

UNITED NATIONS NATIONS UNIES

POSTAL ADDRESS—ADRESSE POSTALE: UNITED NATIONS, N.Y. 10017
CABLE ADDRESS—ADRESSE TELEGRAPHIQUE: UNATIONS NEWYORK

REFERENCE. C.N.77.1998.TREATIES-2 (Notification dépositaire)

CONVENTION DE BÂLE SUR LE CONTRÔLE DES MOUVEMENTS
TRANSFRONTIÈRES DE DÉCHETS DANGEREUX ET DE LEUR ÉLIMINATION
CONCLUE À BÂLE LE 22 MARS 1989

AMENDEMENT À L'ANNEXE I
ET ADOPTION DES ANNEXES VIII ET IX

Le Secrétaire général de l'Organisation des Nations Unies,
agissant en sa qualité de dépositaire, communique:

Lors de la quatrième réunion de la Conférence des Parties à la
Convention susmentionnée, tenue à Kuching, Malaisie, du 23 au
27 février 1998, les Parties ont proposé un Amendement à l'Annexe I
et adopté deux nouvelles annexes (VIII et IX).

Conformément à l'alinéa c du paragraphe 2 de l'article 18 et au
paragraphe 3 de ce même article, l'adoption des Annexes VIII et IX et
l'amendement à l'Annexe I prendront effet à l'expiration d'un délai
de six mois à compter de la date de cette notification, pour toutes
les Parties à la Convention qui n'ont pas soumis de notification
conformément à l'alinéa b du paragraphe 2 de l'article 18.

..... On trouvera ci-joint dans les six langues les textes de
l'Amendement et des Annexes.

Le 6 mai 1998

SS

À l'attention des services des traités des ministères des affaires
étrangères et des organisations internationales intéressées

IV/9. 《公约》附件的修正和通过

缔约方大会,

忆及缔约方大会第 III/1 号决定指示技术工作组,除其它事项外,充分优先注重完成有关危险特性说明和名录编制方面的工作,以便将之提交给缔约方大会第四次会议核准,

忆及缔约方大会第 III/12 号决定指示技术工作组,除其它事项外,考虑设法根据技术工作组的工作结果进一步编制危险废物名录以及对之进行审查的适用程序,并进一步编制不属于本《公约》范围之内的废物名录,

注意到技术工作组所开展的工作、特别是其在编制依照第 1 条第 1(a) 款被列为危险废物的废物名录(名录 A 列于关于综合性废物名录及其审查和调整适用程序的说明(UNEP/CHW.4/3)之中)和不属于本《公约》第 1 条第 1(a) 款范围内的废物名录(名录 B 列于关于综合性废物名录及其审查和调整适用程序的说明之中)方面的工作,并注意到在制订一套对这些名录进行审查或调整的程序以及在编制一套用于将废物列入这些名录或从中删除的申请表格方面所取得的进展,

认为附件一和附件三仍应是为了本《公约》的目的将废物确定为危险废物方面予以考虑的因素、由技术工作组所编制的名录 A 和 B 可用于确定废物是否属于本《公约》第 1 条第 1(a) 款的范围,从而为实施本《公约》、包括其中第 4A 条提供了便捷的途径,且这些名录应具有平等的地位,

注意到列于名录 A 和 B 中的废物通过参照附件一和附件三对本《公约》第 1 条第 1(a) 款的规定作出了进一步的阐明和澄清,

认识到并未意在使名录 A 和名录 B 详尽无遗,

注意到不限成员名额特设委员会在其第三次会议上决定建议缔约方大会延长技术工作组的任期,以便承担编制用于审查或调整废物名录的程序的任务,并建议缔约方大会为此目的通过列于有关综合性废物名录及其审查和调整适用程序的说明之中的申请表格,

注意到第 IV/6 号决定指示技术工作组继续不断审查废物名录,并就其订正或调整问题向缔约方大会提出建议,

进一步注意到第 IV/6 号决定指示技术工作组审查有关对废物名录进行审查和调整的程序、包括列于有关综合性废物名录及其审查和调整适用程序的说明之中的申请表格,并向缔约方大会第五次会议提交一项提议供核准,

决定通过对本《公约》的附件作如下修正和增列如下新附件:

1. 在附件一末尾处增列以下各款:

- (a) 为了便利本《公约》的实施,且在不违反第(b)、(c)和(d)各款的情况下,列于附件八中的废物应为依照本《公约》第1条第1(a)款所确定的危险废物,列于附件九中的废物应为不属于本《公约》第1条第1(a)款范围之内
的废物。
- (b) 指定将某一废物列入附件八并不排除在特定情形中采用附件三来表明某一废物并非为本《公约》第1条第1(a)款所界定的危险废物。
- (c) 指定将某一废物列入附件九并不排除在特定情形中将此种废物确
定为本《公约》第1条第1(a)款所界定的危险废物,如果该废物的附件一材料
的含量足以使其表现出附件三的特性。
- (d) 为了确定废物的特性,附件八和附件九不影响本《公约》第1条第
1(a)款的适用。
2. 在《公约》中增列以下两项新附件,作为其附件八和附件九。

附件A

名录 A

本附件所列废物根据本公约第 1 条第 1 (a) 款被确定具有危险性, 将其列入本附件并不意味着不可以采用附件三来表明废物不具有危险性。

A1 金属和含金属废物

A1010 金属废物和由以下任何物质的合金构成的废物:

- 锑
- 砷
- 铍
- 镉
- 铅
- 汞
- 硒
- 碲
- 铊

但不包括名录 B 明确列有的废物。

A1020 其成分或污染体为以下任何物质的废物, 不包括大块金属废物:

- 锑; 锑化合物
- 铍; 铍化合物
- 镉; 镉化合物
- 铅; 铅化合物
- 硒; 硒化合物
- 碲; 碲化合物

A1030 其成分或污染体为以下任何物质的废物:

- 砷; 砷化合物
- 汞; 汞化合物
- 铊; 铊化合物

A1040 其成分为以下任何物质的废物:

- 金属碳基化合物
- 六价铬化合物

- A1050 电镀废渣
- A1060 金属酸浸产生的废液体
- A1070 锌处理产生的沥滤残余物, 诸如黄钾铁矾、赤铁矿一类的废渣
- A1080 未列入名录 B 的废锌残余物, 其铅和镉的含量足以产生附件三所列特性
- A1090 焚烧有绝缘包皮铜线产生的灰烬
- A1100 铜熔炼炉气体清扫系统产生的灰土和残余物
- A1110 铜电精炼和铜电解沉积制取过程产生的废电解溶液
- A1120 铜电精炼和铜电解沉积制取的电解净化系统中的废渣, 但不包括阳极泥
- A1130 含有溶解铜的废浸蚀液
- A1140 废氯化铜和铜氰化物催化剂
- A1150 焚烧未列入名录 B¹ 的印制线路板产生的稀有金属灰烬
- A1160 废铅酸性电池, 完整或破碎的
- A1170 混杂废电池, 但不包括名录 B 所列电池的混合体。名录 B 未明列但含有附件一成分而使其具有危险性的废电池
- A1180 电装置和电子装置或废装置², 附有名录 A 所列蓄电池和其他电池、汞开关、阴极射线管的玻璃和其他具有放射性的玻璃和多氯联苯电容器, 或被附件一物质 (例如镉、汞、铅、多氯联苯) 污染的程度使其具有附件三所列特性 (注意名录 B 的有关条目 B1110)³

A2 主要为无机成分但可能含有金属和有机物质的废物

- A2010 阴极放射管的废玻璃和其他具有放射性的玻璃
- A2020 液体或废渣形式的废无机氟化物, 但不包括名录 B 所列废物

¹ 注意名录 B 上的相应条目([B1160])未规定例外情况。

² 本条目不包括废发电装置。

³ 多氯联苯含量为 50 毫克/公斤或以上。

- A2030 废催化剂，但不包括名录 B 所列废物
- A2040 化学工业加工产生的其附件一成分含量使其具有附件三危险特性的废石膏（注意名录 B 的有关条目 B2080）
- A2050 废石棉（灰尘和纤维）
- A2060 煤发电厂产生的其附件一成分含量使其具有附件三危险特性的粉煤灰（注意名录 B 的有关条目 B2050）

A3 主要为有机成分但可能含有金属和无机物质的废物

- A3010 生产和或加工石油焦炭和沥青产生的废物
- A3020 不适合原用途的矿物油
- A3030 含有、其成分为加铅抗爆化合物的废渣或被这类废渣污染的废物
- A3040 废导热（传热）液
- A3050 从树脂、胶乳、增塑剂、胶水/胶合剂的生产、配制和使用中产生的废物，但不包括名录 B 所列废物尘（注意名录 B 的有关条目 B4020）
- A3060 废硝化纤维
- A3070 废酚、酚化合物，包括液体或废渣形式的氯酚
- A3080 废乙醚，不包括名录 B 所列者
- A3090 含有六价铬或生物杀伤剂的皮类废尘、灰、渣和粉面（注意名录 B 的有关条目 B3100）
- A3100 削切下的废皮或其他废皮或不适于生产皮制物品的含有六价铬或生物杀伤剂的合成皮（注意名录 B 的有关条目 B3090）
- A3110 含有六价铬或生物杀伤剂的毛皮废物（注意名录 B 的有关条目 B3110）
- A3120 绒毛—纤维梳散产生的轻质部分
- A3130 废有机磷化合物
- A3140 废非卤化有机溶剂，但名录 B 所列废物不在此列

- A3150 废卤化有机溶剂
- A3160 回收有机溶剂产生的卤化或非卤化的无水蒸馏残余废物
- A3170 生产卤化链烃（如甲基氯、二氯乙烷、氯乙烯、亚乙烯基氯、烯丙基氯和表氯醇）产生的废物
- A3180 含有或沾染多氯联苯（PCB）、多氯三联苯（PCT）、多氯萘（PCN）或多溴联苯（PBB）或这些化合物的任何其他多溴类似物体或被这类物质污染且含量为 50 毫克/公斤或更高⁴ 的废物、物质和物品
- A3190 对有机物质进行精炼、蒸馏和热解处理产生的废柏油残余物（不包括膏体地沥青）

A4 含无机成分或有机成分的废物

- A4010 从药品的生产和制作中产生的废物,但不包括名录 B 所列废物
- A4020 临床废物和有关的废物;即医疗、护理、牙科、兽医或类似活动产生的废物和医院或其他设施在检查和医治病人过程中产生的废物或研究设施产生的废物
- A4030 从生物杀伤剂和植物药物的生产、配制和使用中产生的废物,包括不合格、过期⁵、或不适用于原定用途的杀虫剂和除草剂
- A4040 从木材防腐化学品的制作、配制和使用中产生的废物⁶
- A4050 含有以下物质、成分为以下物质或被其污染的废物:
- 无机氰化物、内有痕量无机氰化物的含稀有金属固体废渣除外
 - 有机氰化物
- A4060 废油/水、废烃/水混合物乳化液
- A4070 从墨水、染料、颜料、油漆、真漆和黑光漆的生产、配制和使用中产生的废物,不包括名录 B 所列废物(注意名录 B 的有关条目 B4010)

⁴ 对所有废物而言,50 毫克/公斤是国际公认的实际可行含量,许多国家为具体废物规定了较低的含量。

⁵ “过期”指未在制造商建议的限期内使用者。

⁶ 这一条目不包括用防腐化学品处理过的木材。

- A4080 具有爆炸性的废物（但不包括名录 B 所列此类废物）
- A4090 废酸性或碱性溶液，但不包括名录 B 相应条目中所列者（注意名录 B 的有关条目 B2120）
- A4100 用于清除工业废气的工业性控制污染设施产生的废物，但不包括名录 B 所列此类废物
- A4110 含有以下物质、成分为以下物质或被其污染的废物：
- 多氯苯并呋喃的同系物
 - 多氯苯并二恶英的同系物
- A4120 含有、成分为过氧化物或被其污染的废物
- A4130 其附件一物质含量足以使其具有附件三危险特性的废包装和容器
- A4140 成分为或含有相当于附件一类别的并具有附件三危险特性的不合格或过期⁷化学品的废物
- A4150 从研究和发展或教学活动中产生的尚未鉴定的和或新的并且对人类健康和/或环境的影响未明的化学废物
- A4160 名录 B 未列入的用过的放射性碳（注意名录 B 的有关条目 B2060）

⁷ “过期”指未在制造商建议的期限内使用者。

附件九

名录 B

本附件所列废物为除非其附件一物质的含量使其具有附件三特性否则将不属于《巴塞尔公约》第 1 条第 1(a) 款范畴者。

B1 金属废物和含金属废物

B1010 具有金属性质及非松散形式的金属和合金废物：

贵金属（金、银、白金类，但不包括汞）

废钢铁

废铜

废镍

废铝

废锌

废锡

废钨

废钼

废钽

废镁

废钴

废铀

废钛

废锆

废锰

废锗

废钨

废铬、铟、铌、铯和镓

废钽

废稀土

B1020

下列干净、未受污染的废金属，包括散装成品形式的合金（薄板、板材、梁、辊等）：

废铈

废铈

废铈

废铅（但不包括铅酸性电池）

- 废硒
 - 废碲
- B1030** 含有残余物的高熔点金属
- B1040** 受润滑油、多氯联苯（PCB）或多氯三联苯（PCT）污染的程度不致使其具有危险性的废旧发电设备
- B1050** 其附件一物质含量不致使其具有附件三特性⁸的混杂有色金属、重馏分废料
- B1060** 金属基本形式、包括粉状的废硒和废碲
- B1070** 松散废铜和铜合金，除非它们的附件一物质含量使其具有附件三特性
- B1080** 松散锌粉末和残余物，包括锌合金，除非它们的附件一物质含量使其具有附件三特性或危险特性 H4.3⁹
- B1090** 符合某一规格的电池，不包括用铅、镉或汞制造的电池
- B1100** 金属熔化、熔炼和精炼产生的含金属废物：
- 硬质锌块
 - 含锌浮渣：
 - 电镀板表层锌浮渣（>90%Zn）
 - 电镀板底层锌浮渣（>92%Zn）
 - 锌压铸浮渣（>85%Zn）
 - 热浸电镀板锌浮渣
 - 锌撇渣
 - 铝浮渣（即撇渣），不包括盐熔渣
 - 铜加工产生的用于进一步加工或精炼的熔渣，其砷、铅或镉的含量不致使其具有附件三危险特性
 - 铜熔炼产生的分馏镶衬废物、包括坩锅
 - 稀有金属加工产生的用于进一步精炼的浮渣

⁸ 注意，即使附件一物质的含量在开始时很低，其后进行的加工，包括回收，也可产生附件一物质含量大大增加的分馏体。

⁹ 目前正对锌粉的地位进行审议，联合国贸易和发展会议（贸发会议）有人建议不将锌粉视为危险物品。

• 锡含量低于 0.5% 的含钽的锡浮渣

B1110 电和电子装置:

• 仅由金属或合金构成的电子装置

• 电装置和电子装置或废装置¹⁰, (包括印制电路板不附有名录 A 所列蓄电池和其他电池、汞开关、阴极射线管的玻璃和其他具有放射性的玻璃和多氯联苯电容器, 或被附件一物质(例如镉、汞、铅、多氯联苯)污染的程度或在对这类物质进行清除后不致使其具有附件三所列特性(注意名录 B 的有关条目 A1180))

• 用于直接再使用¹¹ 而不是回收或最后处置¹²的电和电子装置(包括印刷电路板、电子部件和电线电缆)

B1120

含有以下任何物质的用过的催化剂, 不包括用作催化剂的液体:

过渡金属, 不包括名录 A 上的废
催化剂(用过的催化剂、用过的
液体催化剂或其他催化剂):

钪 钒 锰 钴 铜 钇 铈 钆
钛 铬 铁 镍 锌 锆 钼 钽

镧系元素(稀土金属):

钨 钼 锆 钐 钕 镨 铈 铀
铯 铷 铍 铟 铊 铪 铱 钨

B1130 经过清理的用过的含稀有金属催化剂

¹⁰ 本条目不包括废发电装置。

¹¹ 再使用包括修理、整修或升级, 但不包括重大组装。

¹² 在一些国家中, 这些用于直接再使用的材料不视为是废物。

- B1140 内有痕量无机氰化物的含稀有金属的固体残余物
- B1150 有适当包装和标签的松散非液体稀有金属和合金（金、银、铂类，但不包括汞）废物
- B1160 焚烧印刷线路板产生的稀有金属粉末（注意名录 A 的有关条目 A1150）
- B1170 焚烧摄影胶卷产生的稀有金属粉末
- B1180 含有卤化银和金属银的废摄影胶卷
- B1190 含有卤化银和金属银的摄像纸
- B1200 生产钢铁产生的颗粒状浮渣
- B1210 生产钢铁产生的浮渣，包括获取 TiO₂ 和钒的浮渣
- B1220 生产锌产生的浮渣，加化学稳定剂且铁含量高（20%以上），并根据工业规格加工（例如：DIN4301），主要用于建筑
- B1230 生产钢铁产生的钢铁轧屑
- B1240 氧化铜轧屑

B2 主要为无机成分但可能含有金属和有机物质的废物

- B2010 采矿产生的非松散性废物
- 废天然石墨
 - 经过锯或其他方式产生的废石片，无论是经过粗加工还是只是经过切割的
 - 废云母
 - 废白榴石、霞石和霞石正长岩废物
 - 废长石
 - 废荧石
 - 废固体硅，不包括用于浇铸者
- B2020 非松散性废玻璃：
- 碎玻璃和其他废玻璃和玻璃片，不包括阴极射线管的玻璃和

有放射性的玻璃

B2030 非松散性废陶瓷:

- 金属陶瓷和碎片 (金属陶瓷混合物)
- 它处未标明或列入的陶瓷纤维

B2040 主要成分为无机物的其他废物

- 烟道废气除硫产生的部分净化的硫酸钙
- 建筑物拆除产生的废灰板或灰泥板
- 生产铜产生的浮渣, 加化学稳定剂且铁含量高 (20%以上), 并根据工业规格加工 (例如: DIN4301 和 DIN8201), 主要用于建筑和研磨用途
- 固体硫
- 生产氰氨化钙产生的石灰 (pH 值低于 9)
- 氧化钠、氧化钾、氯化钙
- 碳化硅 (金刚沙)
- 碎水泥
- 含锂 - 钛和锂 - 铌的碎玻璃

B2050 煤发电厂产生的未列入附件一的粉煤灰 (注意名录 A 的有关条目 A2060)

B2060 对饮用水进行处理、食品工业加工和生产维生素所产生的用过的活性炭 (注意名录 A 的有关条目 A4160)

B2070 氯化钙污泥

B2080 废化学工业加工产生的未列入名录 A 的废石膏 (请注意名录 A 的有关条目 A2040)

B2090 铁或铝生产中产生的用石油焦炭或沥青制作的并根据通常工业规格清洗的废阳极 (不包括氯碱电解和冶金工业使用的阳极)

B2100 生产铝产生的废氢氧化铝及废氧化铝和残净化, 不包括用于气体清扫、凝聚或滤除的物质

B2110 铝矾土 (红土) 残余物 (PH 值调整后不到 11.5)

B2120 PH 值大于 2 和小于 11.5 的废酸性或碱性溶液, 没有腐蚀性或其他

危险（注意名录 A 的有关条目 A2090）

B3 主要为有机成分但可能含有金属和无机物质的废物

B3010 固体塑料废物：

以下塑料或混杂塑料材料，条件是它们不同其他废物混杂在一起且按规格进行预处理：

• 成分为非卤化聚合物和多聚物的废塑料，包括但不限于以下物质¹³：

- 乙烯
- 苯乙烯
- 聚丙烯
- 聚对苯二甲酸乙酯
- 丙烯腈
- 丁二烯
- 聚醛
- 聚酰胺
- 聚丁烯对苯二甲酸酯
- 聚碳酸酯
- 聚醚
- 聚苯撑硫
- 丙烯聚合物
- 烷烃 C10 - C13（增塑剂）
- 聚胺基甲酸酯（不含氟氯化碳）
- 聚硅氧烷
- 甲基丙烯酸甲酯
- 聚乙烯醇
- 聚乙烯醇缩丁醛
- 聚醋酸乙烯酯

• 干结的废树脂或缩聚产品，包括：

- 脲醛树脂
- 苯酚甲醛树脂
- 三聚氰胺树脂
- 环氧树脂
- 醇酸树脂
- 聚酰胺

¹³ 这类废物此处理解为已经完全聚合。

- 以下废氟化聚合物¹⁴：
 - 全氟乙烯/全氟乙丙烯
 - 全氟烷氧基链烷烃 (PFA)
 - 全氟烷氧基烷烃 (MFA)
 - 聚氟乙烯
 - 聚偏氟乙烯 (PVDF)

B3020 废纸、废纸板和废纸制品

以下物品，但它们不得同危险废物混杂在一起：

回收(废碎)的纸或纸板：

- 回收(废碎)的未经漂白处理的牛皮纸或纸板或回收(废碎)的瓦楞纸或纸板
- 回收(废碎)的主要由漂白化学浆制未经本体染色的其他纸或纸板
- 回收(废碎)的主要由机械浆制的瓦或纸板(例如报纸、杂志和类似的印刷品)
- 回收(废碎)的其他纸制品,包括但不限于 1) 多层纸 2) 未分类的碎纸:

B3030 纺织废物

以下物品，但它们不得同其他废物混杂在一起且按规格进行了预处理：

- 废丝（包括不适于缫丝的蚕茧、废纱和回收纤维）
 - 未梳废丝
 - 其他废丝
- 羊毛动物细毛或粗毛的废料，包括废纱线但不包括回收纤维
 - 羊毛或动物细毛的落毛
 - 羊毛或细动物毛的其他废物
 - 动物粗毛的废料
- 废毛（包括废棉纱线及回收纤维）
 - 废棉纱线（包括废棉线）
 - 棉的回收纤维
 - 其他废棉

¹⁴ 要审议露天焚烧产生的问题。

- 亚麻短纤和废麻
- 大麻 (Cannabis sativa L.) 的短纤和废麻 (包括废麻纱线纤维)
- 黄麻和其他纺织品纤维 (不包括亚麻、大麻和苧麻) 的短纤麻 (包括废纱线和回收纤维)
- 西沙尔麻和其他纺织用龙舌兰类纤维的短纤和废物 (包括线和回收纤维)
- 椰壳纤维的短纤、落麻和废料
- 蕉麻 (马尼拉麻) 或 Musa textilis Nee) 的短纤、落麻和 (包括废纱和回收纤维)
- 苧麻和他处未作规定或列入的其他植物纺织纤维的短纤、和废料 (包括废纱线和回收纤维)
- 废人造纤维废料 (包括落棉、废纱或回收纤维)
 - 合成纤维废料
 - 人造纤维废料
- 旧衣者及旧纺织物品
- 纺织材料的旧的碎织物及废线、绳、索、缆及其制品
 - 分类的
 - 其他

B3040 废橡胶

以下物品，但不得与其他废物混杂在一起：

- 硬质橡胶的碎废料 (如纯硬质胶)
- 其他废橡胶 (不包括他处另有规定的废物)

B3050 未经处理的软木和木质废物

- 废碎木，不论是否粘结成园木团、块、片或类似形状
- 废软木：碎的、粒状的或粉状的软木

B3060 农业 - 食品工业产生的废物，但不得有传染性：

- 葡萄酒渣
- 动物饲料用的其他处未具体规定或列入的经干燥和消毒处理的废植物、渣和副产品，不论是否制成团粒
- 油鞣回收脂：加工处理油脂物质及动、植物蜡所剩的残渣
- 骨和角柱废物，未经加工或经脱脂所剩的残渣简单整理 (但未切割成状)、酸处理或脱胶
- 鱼类废物
- 椰壳、皮、外皮和其它废物

- 农业 - 食品工业产生的其他废物, 不包括达到消费者使用的国家和国际要求和标准的副产品

B3070 以下废物:

- 废人发
- 废稻草
- 生产青霉素产生的失去活力的准备用作动物饲料的霉菌菌丝

B3080 废片屑和碎橡胶

B3090 皮革或再生皮革的边角废料, 不适宜作皮革制品用, 不包括皮革废渣, 不含有含有六价铬化合物或生物杀伤剂的合成皮 (注意名录 A 的有关条目 A3100)

B3100 不含六价铬或生物杀伤剂的皮类废尘、灰、渣和粉 (注意名录 A 的有关条目 A3090)

B3110 不含六价铬或生物杀伤剂的毛皮废物 (注意名录 A 的有关条目 A3110)

B3120 食品染料废物

B3130 废聚合乙醚和不能形成过氧化物的不具危险性的废单体乙醚

B3140 废充气轮胎, 不包括用作附件四. A 用途者

B4 含无机成分或有机成分的废物

B4010 其主要成分是水质乳胶漆、墨汁和干硬清漆且不含有有机溶剂、重金属或生物杀伤剂, 因而不具有危险性的废物 (注意名录 A 的有关条目 A4070)

B4020 生产、配制和使用未列入名录 A、不含有溶剂和其他污染物因而不具有附件三特性的树脂、乳脂、胶水/胶合剂所产生的废物, 例如用水作为基质或胶水是用酪淀粉、糊精、纤维素醚和聚乙烯醇作基质制成者 (注意名录 A 的有关条目 A4050)

B4030 用过的一次性照相机, 其电池未列入名录 A

IV/9. Amendment and adoption of annexes to the Convention

The Conference,

Recalling decision III/1 of the Conference of the Parties, which instructed the Technical Working Group, among other things, to give full priority to completing the work on hazard characterization and the development of lists, in order to submit them for approval to the fourth meeting of the Conference of the Parties,

Recalling decision III/12 of the Conference of the Parties, which instructed the Technical Working Group, among other things, to consider ways of taking forward the development of lists of hazardous wastes and the applicable procedure for their review based on the outcome of the work of the Technical Working Group, as well as further developing lists of wastes not covered by this Convention,

Taking note of the work carried out by the Technical Working Group and in particular the development of a list of wastes that are characterized as hazardous pursuant to Article 1, paragraph 1 (a), (list A contained in the note on consolidated lists of wastes and the applicable procedures for their review and adjustment (UNEP/CHW.4/3)) and a list of wastes that are not covered by article 1, paragraph 1 (a), of this Convention (list B contained in the note on consolidated lists of wastes and the applicable procedures for their review and adjustment), as well as the progress made in the development of a procedure for reviewing or adjusting these lists and of an application form required for the placement or removal of wastes on these lists,

Considering that Annex I and Annex III shall remain the factors to characterize wastes as hazardous for the purpose of this Convention, that lists A and B developed by the Technical Working Group provide an expeditious way to facilitate the implementation of this Convention, including Article 4A, by establishing wastes that are and wastes that are not covered by Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention, and that these lists should have equal status,

Noting that wastes listed in lists A and B are an elaboration and clarification of the provisions of Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention by reference to Annexes I and III,

Recognizing that List A and List B are not intended to be exhaustive,

Taking note that the Open-ended Ad Hoc Committee decided at its third meeting to propose that the Conference of the Parties extend the mandate of the Technical Working Group to take charge of the procedure for reviewing or adjusting the lists of wastes and that the Conference of the Parties adopt the application form for this purpose, as set out in the note on consolidated lists of wastes and the applicable procedures for their review and adjustment,

Taking note that, pursuant to decision IV/6, the Technical Working Group is instructed to keep the lists of wastes under review and to make recommendations to the Conference of the Parties for revisions or adjustments,

Further taking note that, pursuant to decision IV/6, the Technical Working Group is instructed to review the procedure for reviewing or adjusting the lists of wastes, including the Application Form as set out in the note on consolidated lists of wastes and the applicable procedures for their review and adjustment and to submit a proposal for approval at the fifth meeting of the Conference of the Parties,

Decides to adopt the following amendment and adoption of annexes to this Convention:

1. Add the following paragraphs at the end of Annex I:

(a) To facilitate the application of this Convention, and subject to paragraphs (b), (c) and (d), wastes listed in Annex VIII are characterized as hazardous pursuant to Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention, and wastes listed in Annex IX are not covered by Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention.

(b) Designation of a waste on Annex VIII does not preclude, in a particular case, the use of Annex III to demonstrate that a waste is not hazardous pursuant to Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention.

(c) Designation of a waste on Annex IX does not preclude, in a particular case, characterization of such a waste as hazardous pursuant to Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention if it contains Annex I material to an extent causing it to exhibit an Annex III characteristic.

(d) Annexes VIII and IX do not affect the application of Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention for the purpose of characterization of wastes.

2. Add the following two new annexes to the Convention as its Annexes VIII and IX.

Annex VIII

LIST A

Wastes contained in this Annex are characterized as hazardous under Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention, and their designation on this Annex does not preclude the use of Annex III to demonstrate that a waste is not hazardous.

A1 Metal and metal-bearing wastes

A1010 Metal wastes and waste consisting of alloys of any of the following:

- . Antimony
- . Arsenic
- . Beryllium
- . Cadmium
- . Lead
- . Mercury
- . Selenium
- . Tellurium
- . Thallium

but excluding such wastes specifically listed on list B.

A1020 Waste having as constituents or contaminants, excluding metal waste in massive form, any of the following:

- . Antimony; antimony compounds
- . Beryllium; beryllium compounds
- . Cadmium; cadmium compounds
- . Lead; lead compounds
- . Selenium; selenium compounds
- . Tellurium; tellurium compounds

A1030 Wastes having as constituents or contaminants any of the following:

- . Arsenic; arsenic compounds
- . Mercury; mercury compounds.
- . Thallium; thallium compounds

A1040 Wastes having as constituents any of the following:

- . Metal carbonyls
- . Hexavalent chromium compounds

A1050 Galvanic sludges

A1060 Waste liquors from the pickling of metals

A1070 Leaching residues from zinc processing, dust and sludges such as jarosite, hematite, etc.

/...

- A1080 Waste zinc residues not included on list B, containing lead and cadmium in concentrations sufficient to exhibit Annex III characteristics
- A1090 Ashes from the incineration of insulated copper wire
- A1100 Dusts and residues from gas cleaning systems of copper smelters
- A1110 Spent electrolytic solutions from copper electrorefining and electrowinning operations
- A1120 Waste sludges, excluding anode slimes, from electrolyte purification systems in copper electrorefining and electrowinning operations
- A1130 Spent etching solutions containing dissolved copper
- A1140 Waste cupric chloride and copper cyanide catalysts
- A1150 Precious metal ash from incineration of printed circuit boards not included on list B 1/
- A1160 Waste lead-acid batteries, whole or crushed
- A1170 Unsorted waste batteries excluding mixtures of only list B batteries. Waste batteries not specified on list B containing Annex I constituents to an extent to render them hazardous.
- A1180 Waste electrical and electronic assemblies or scrap 2/ containing components such as accumulators and other batteries included on list A, mercury-switches, glass from cathode-ray tubes and other activated glass and PCB-capacitors, or contaminated with Annex I constituents (e.g., cadmium, mercury, lead, polychlorinated biphenyl) to an extent that they possess any of the characteristics contained in Annex III (note the related entry on list B B1110) 3/
- A2 Wastes containing principally inorganic constituents, which may contain metals and organic materials
- A2010 Glass waste from cathode-ray tubes and other activated glasses
- A2020 Waste inorganic fluorine compounds in the form of liquids or sludges but excluding such wastes specified on list B
- A2030 Waste catalysts but excluding such wastes specified on list B

1/ Note that mirror entry on list B (B1160) does not specify exceptions.

2/ This entry does not include scrap assemblies from electric power generation.

3/ PCBs are at a concentration level of 50 mg/kg or more.

/...

- A2040 Waste gypsum arising from chemical industry processes, when containing Annex I constituents to the extent that it exhibits an Annex III hazardous characteristic (note the related entry on list B B2080)
- A2050 Waste asbestos (dusts and fibres)
- A2060 Coal-fired power plant fly-ash containing Annex I substances in concentrations sufficient to exhibit Annex III characteristics (note the related entry on list B B2050)
- A3 Wastes containing principally organic constituents, which may contain metals and inorganic materials
- A3010 Waste from the production or processing of petroleum coke and bitumen
- A3020 Waste mineral oils unfit for their originally intended use
- A3030 Wastes that contain, consist of or are contaminated with leaded anti-knock compound sludges
- A3040 Waste thermal (heat transfer) fluids
- A3050 Wastes from production, formulation and use of resins, latex, plasticizers, glues/adhesives excluding such wastes specified on list B (note the related entry on list B B4020)
- A3060 Waste nitrocellulose
- A3070 Waste phenols, phenol compounds including chlorophenol in the form of liquids or sludges
- A3080 Waste ethers not including those specified on list B
- A3090 Waste leather dust, ash, sludges and flours when containing hexavalent chromium compounds or biocides (note the related entry on list B B3100)
- A3100 Waste paring and other waste of leather or of composition leather not suitable for the manufacture of leather articles containing hexavalent chromium compounds or biocides (note the related entry on list B B3090)
- A3110 Fellmongery wastes containing hexavalent chromium compounds or biocides or infectious substances (note the related entry on list B B3110)
- A3120 Fluff - light fraction from shredding
- A3130 Waste organic phosphorous compounds
- A3140 Waste non-halogenated organic solvents but excluding such wastes specified on list B

- A3150 Waste halogenated organic solvents
- A3160 Waste halogenated or unhalogenated non-aqueous distillation residues arising from organic solvent recovery operations
- A3170 Wastes arising from the production of aliphatic halogenated hydrocarbons (such as chloromethane, dichloro-ethane, vinyl chloride, vinylidene chloride, allyl chloride and epichlorhydrin)
- A3180 Wastes, substances and articles containing, consisting of or contaminated with polychlorinated biphenyl (PCB), polychlorinated terphenyl (PCT), polychlorinated naphthalene (PCN) or polybrominated biphenyl (PBB), or any other polybrominated analogues of these compounds, at a concentration level of 50 mg/kg or more 4/
- A3190 Waste tarry residues (excluding asphalt cements) arising from refining, distillation and any pyrolytic treatment of organic materials

A4 Wastes which may contain either inorganic or organic constituents

- A4010 Wastes from the production, preparation and use of pharmaceutical products but excluding such wastes specified on list B
- A4020 Clinical and related wastes; that is wastes arising from medical, nursing, dental, veterinary, or similar practices, and wastes generated in hospitals or other facilities during the investigation or treatment of patients, or research projects
- A4030 Wastes from the production, formulation and use of biocides and phytopharmaceuticals, including waste pesticides and herbicides which are off-specification, outdated, 5/ or unfit for their originally intended use
- A4040 Wastes from the manufacture, formulation and use of wood-preserving chemicals 6/
- A4050 Wastes that contain, consist of or are contaminated with any of the following:
- Inorganic cyanides, excepting precious-metal-bearing residues in solid form containing traces of inorganic cyanides

4/ The 50 mg/kg level is considered to be an internationally practical level for all wastes. However, many individual countries have established lower regulatory levels (e.g., 20 mg/kg) for specific wastes.

5/ "Outdated" means unused within the period recommended by the manufacturer.

6/ This entry does not include wood treated with wood preserving chemicals.

/...

Organic cyanides

- A4060 Waste oils/water, hydrocarbons/water mixtures, emulsions
- A4070 Wastes from the production, formulation and use of inks, dyes, pigments, paints, lacquers, varnish excluding any such waste specified on list B (note the related entry on list B B4010)
- A4080 Wastes of an explosive nature (but excluding such wastes specified on list B)
- A4090 Waste acidic or basic solutions, other than those specified in the corresponding entry on list B (note the related entry on list B B2120)
- A4100 Wastes from industrial pollution control devices for cleaning of industrial off-gases but excluding such wastes specified on list B
- A4110 Wastes that contain, consist of or are contaminated with any of the following:
- Any congener of polychlorinated dibenzo-furan
 - Any congener of polychlorinated dibenzo-dioxin
- A4120 Wastes that contain, consist of or are contaminated with peroxides
- A4130 Waste packages and containers containing Annex I substances in concentrations sufficient to exhibit Annex III hazard characteristics
- A4140 Waste consisting of or containing off specification or outdated 7/ chemicals corresponding to Annex I categories and exhibiting Annex III hazard characteristics
- A4150 Waste chemical substances arising from research and development or teaching activities which are not identified and/or are new and whose effects on human health and/or the environment are not known
- A4160 Spent activated carbon not included on list B (note the related entry on list B B2060)

7/ "Outdated" means unused within the period recommended by the manufacturer.

Annex IX

LIST B

Wastes contained in the Annex will not be wastes covered by Article 1, paragraph 1 (a), of this Convention unless they contain Annex I material to an extent causing them to exhibit an Annex III characteristic.

B1 Metal and metal-bearing wastes

B1010 Metal and metal-alloy wastes in metallic, non-dispersible form:

- Precious metals (gold, silver, the platinum group, but not mercury)
- Iron and steel scrap
- Copper scrap
- Nickel scrap
- Aluminium scrap
- Zinc scrap
- Tin scrap
- Tungsten scrap
- Molybdenum scrap
- Tantalum scrap
- Magnesium scrap
- Cobalt scrap
- Bismuth scrap
- Titanium scrap
- Zirconium scrap
- Manganese scrap
- Germanium scrap
- Vanadium scrap
- Scrap of hafnium, indium, niobium, rhenium and gallium
- Thorium scrap
- Rare earths scrap

B1020 Clean, uncontaminated metal scrap, including alloys, in bulk finished form (sheet, plate, beams, rods, etc), of:

- Antimony scrap
- Beryllium scrap
- Cadmium scrap
- Lead scrap (but excluding lead-acid batteries)
- Selenium scrap
- Tellurium scrap

B1030 Refractory metals containing residues

B1040 Scrap assemblies from electrical power generation not contaminated with lubricating oil, PCB or PCT to an extent to render them hazardous

- B1050 Mixed non-ferrous metal, heavy fraction scrap, not containing Annex I materials in concentrations sufficient to exhibit Annex III characteristics 8/
- B1060 Waste selenium and tellurium in metallic elemental form including powder
- B1070 Waste of copper and copper alloys in dispersible form, unless they contain Annex I constituents to an extent that they exhibit Annex III characteristics
- B1080 Zinc ash and residues including zinc alloys residues in dispersible form unless containing Annex I constituents in concentration such as to exhibit Annex III characteristics or exhibiting hazard characteristic H4.3 9/
- B1090 Waste batteries conforming to a specification, excluding those made with lead, cadmium or mercury
- B1100 Metal-bearing wastes arising from melting, smelting and refining of metals:
- Hard zinc spelter
 - Zinc-containing drosses:
 - Galvanizing slab zinc top dross (>90% Zn)
 - Galvanizing slab zinc bottom dross (>92% Zn)
 - Zinc die casting dross (>85% Zn)
 - Hot dip galvanizers slab zinc dross (batch) (>92% Zn)
 - Zinc skimmings
 - Aluminium skimmings (or skims) excluding salt slag
 - Slags from copper processing for further processing or refining not containing arsenic, lead or cadmium to an extent that they exhibit Annex III hazard characteristics
 - Wastes of refractory linings, including crucibles, originating from copper smelting
 - Slags from precious metals processing for further refining
 - Tantalum-bearing tin slags with less than 0.5% tin

8/ Note that even where low level contamination with Annex I materials initially exists, subsequent processes, including recycling processes, may result in separated fractions containing significantly enhanced concentrations of those Annex I materials.

9/ The status of zinc ash is currently under review and there is a recommendation with the United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD) that zinc ashes should not be dangerous goods.

/...

- B1110 Electrical and electronic assemblies:
- Electronic assemblies consisting only of metals or alloys
 - Waste electrical and electronic assemblies or scrap 10/ (including printed circuit boards) not containing components such as accumulators and other batteries included on list A, mercury-switches, glass from cathode-ray tubes and other activated glass and PCB-capacitors, or not contaminated with Annex I constituents (e.g., cadmium, mercury, lead, polychlorinated biphenyl) or from which these have been removed, to an extent that they do not possess any of the characteristics contained in Annex III (note the related entry on list A A1180)
 - Electrical and electronic assemblies (including printed circuit boards, electronic components and wires) destined for direct reuse, 11/ and not for recycling or final disposal 12/

B1120 Spent catalysts excluding liquids used as catalysts, containing any of:

Transition metals, excluding waste catalysts (spent catalysts, liquid used catalysts or other catalysts) on list A:	Scandium	Titanium
	Vanadium	Chromium
	Manganese	Iron
	Cobalt	Nickel
	Copper	Zinc
	Yttrium	Zirconium
	Niobium	Molybdenum
	Hafnium	Tantalum
	Tungsten	Rhenium
Lanthanides (rare earth metals):	Lanthanum	Cerium
	Praseodymium	Neody
	Samarium	Europium
	Gadolinium	Terbium
	Dysprosium	Holmium
	Erbium	Thulium
	Ytterbium	Lutetium

B1130 Cleaned spent precious-metal-bearing catalysts

B1140 Precious-metal-bearing residues in solid form which contain traces of inorganic cyanides

10/ This entry does not include scrap from electrical power generation.

11/ Reuse can include repair, refurbishment or upgrading, but not major reassembly.

12/ In some countries these materials destined for direct re-use are not considered wastes.

- B1150 Precious metals and alloy wastes (gold, silver, the platinum group, but not mercury) in a dispersible, non-liquid form with appropriate packaging and labelling
- B1160 Precious-metal ash from the incineration of printed circuit boards (note the related entry on list A A1150)
- B1170 Precious-metal ash from the incineration of photographic film
- B1180 Waste photographic film containing silver halides and metallic silver
- B1190 Waste photographic paper containing silver halides and metallic silver
- B1200 Granulated slag arising from the manufacture of iron and steel
- B1210 Slag arising from the manufacture of iron and steel including slags as a source of TiO_2 and vanadium
- B1220 Slag from zinc production, chemically stabilized, having a high iron content (above 20%) and processed according to industrial specifications (e.g., DIN 4301) mainly for construction
- B1230 Mill scaling arising from the manufacture of iron and steel
- B1240 Copper oxide mill-scale

B2 Wastes containing principally inorganic constituents, which may contain metals and organic materials

- B2010 Wastes from mining operations in non-dispersible form:
- . Natural graphite waste
 - . Slate waste, whether or not roughly trimmed or merely cut, by sawing or otherwise
 - . Mica waste
 - . Leucite, nepheline and nepheline syenite waste
 - . Feldspar waste
 - . Fluorspar waste
 - . Silica wastes in solid form excluding those used in foundry operations
- B2020 Glass waste in non-dispersible form:
- . Cullet and other waste and scrap of glass except for glass from cathode-ray tubes and other activated glasses
- B2030 Ceramic wastes in non-dispersible form:
- . Cermet wastes and scrap (metal ceramic composites)
 - . Ceramic based fibres not elsewhere specified or included

- B2040 Other wastes containing principally inorganic constituents:
- Partially refined calcium sulphate produced from flue-gas desulphurization (FGD)
 - Waste gypsum wallboard or plasterboard arising from the demolition of buildings
 - Slag from copper production, chemically stabilized, having a high iron content (above 20%) and processed according to industrial specifications (e.g., DIN 4301 and DIN 8201) mainly for construction and abrasive applications
 - Sulphur in solid form
 - Limestone from the production of calcium cyanamide (having a pH less than 9)
 - Sodium, potassium, calcium chlorides
 - Carborundum (silicon carbide)
 - Broken concrete
 - Lithium-tantalum and lithium-niobium containing glass scraps
- B2050 Coal-fired power plant fly-ash, not included on list A (note the related entry on list A A2060)
- B2060 Spent activated carbon resulting from the treatment of potable water and processes of the food industry and vitamin production (note the related entry on list A A4160)
- B2070 Calcium fluoride sludge
- B2080 Waste gypsum arising from chemical industry processes not included on list A (note the related entry on list A A2040)
- B2090 Waste anode butts from steel or aluminium production made of petroleum coke or bitumen and cleaned to normal industry specifications (excluding anode butts from chlor alkali electrolyses and from metallurgical industry)
- B2100 Waste hydrates of aluminium and waste alumina and residues from alumina production excluding such materials used for gas cleaning, flocculation or filtration processes
- B2110 Bauxite residue ("red mud") (pH moderated to less than 11.5)
- B2120 Waste acidic or basic solutions with a pH greater than 2 and less than 11.5, which are not corrosive or otherwise hazardous (note the related entry on list A A4090)
- B3 Wastes containing principally organic constituents, which may contain metals and inorganic materials
- B3010 Solid plastic waste:
- The following plastic or mixed plastic materials, provided they are not mixed with other wastes and are prepared to a specification:

Scrap plastic of non-halogenated polymers and co-polymers, including but not limited to the following 13/:

- ethylene
- styrene
- polypropylene
- polyethylene terephthalate
- acrylonitrile
- butadiene
- polyacetals
- polyamides
- polybutylene terephthalate
- polycarbonates
- polyethers
- polyphenylene sulphides
- acrylic polymers
- alkanes C10-C13 (plasticiser)
- polyurethane (not containing CFCs)
- polysiloxanes
- polymethyl methacrylate
- polyvinyl alcohol
- polyvinyl butyral
- polyvinyl acetate

Cured waste resins or condensation products including the following:

- urea formaldehyde resins
- phenol formaldehyde resins
- melamine formaldehyde resins
- epoxy resins
- alkyd resins
- polyamides

The following fluorinated polymer wastes 14/

- perfluoroethylene/propylene (FEP)
- perfluoroalkoxy alkane (PFA)
- perfluoroalkoxy alkane (MFA)
- polyvinylfluoride (PVF)
- polyvinylidene fluoride (PVDF)

B3020 Paper, paperboard and paper product wastes

The following materials, provided they are not mixed with hazardous wastes:

Waste and scrap of paper or paperboard of:

13/ It is understood that such scraps are completely polymerized.

- 14/
- Post-consumer wastes are excluded from this entry
 - Wastes shall not be mixed
 - Problems arising from open-burning practices to be considered

/...

- B2040 Other wastes containing principally inorganic constituents:
- Partially refined calcium sulphate produced from flue-gas desulphurization (FGD)
 - Waste gypsum wallboard or plasterboard arising from the demolition of buildings
 - Slag from copper production, chemically stabilized, having a high iron content (above 20%) and processed according to industrial specifications (e.g., DIN 4301 and DIN 8201) mainly for construction and abrasive applications
 - Sulphur in solid form
 - Limestone from the production of calcium cyanamide (having a pH less than 9)
 - Sodium, potassium, calcium chlorides
 - Carborundum (silicon carbide)
 - Broken concrete
 - Lithium-tantalum and lithium-niobium containing glass scraps
- B2050 Coal-fired power plant fly-ash, not included on list A (note the related entry on list A A2060)
- B2060 Spent activated carbon resulting from the treatment of potable water and processes of the food industry and vitamin production (note the related entry on list A A4160)
- B2070 Calcium fluoride sludge
- B2080 Waste gypsum arising from chemical industry processes not included on list A (note the related entry on list A A2040)
- B2090 Waste anode butts from steel or aluminium production made of petroleum coke or bitumen and cleaned to normal industry specifications (excluding anode butts from chlor alkali electrolyses and from metallurgical industry)
- B2100 Waste hydrates of aluminium and waste alumina and residues from alumina production excluding such materials used for gas cleaning, flocculation or filtration processes
- B2110 Bauxite residue ("red mud") (pH moderated to less than 11.5)
- B2120 Waste acidic or basic solutions with a pH greater than 2 and less than 11.5, which are not corrosive or otherwise hazardous (note the related entry on list A A4090)
- B3 Wastes containing principally organic constituents, which may contain metals and inorganic materials
- B3010 Solid plastic waste:
- The following plastic or mixed plastic materials, provided they are not mixed with other wastes and are prepared to a specification:

Scrap plastic of non-halogenated polymers and co-polymers, including but not limited to the following 13/:

- ethylene
- styrene
- polypropylene
- polyethylene terephthalate
- acrylonitrile
- butadiene
- polyacetals
- polyamides
- polybutylene terephthalate
- polycarbonates
- polyethers
- polyphenylene sulphides
- acrylic polymers
- alkanes C10-C13 (plasticiser)
- polyurethane (not containing CFCs)
- polysiloxanes
- polymethyl methacrylate
- polyvinyl alcohol
- polyvinyl butyral
- polyvinyl acetate

Cured waste resins or condensation products including the following:

- urea formaldehyde resins
- phenol formaldehyde resins
- melamine formaldehyde resins
- epoxy resins
- alkyd resins
- polyamides

The following fluorinated polymer wastes 14/

- perfluoroethylene/propylene (FEP)
- perfluoroalkoxy alkane (PFA)
- perfluoroalkoxy alkane (MFA)
- polyvinylfluoride (PVF)
- polyvinylidene fluoride (PVDF)

B3020 Paper, paperboard and paper product wastes

The following materials, provided they are not mixed with hazardous wastes:

Waste and scrap of paper or paperboard of:

13/ It is understood that such scraps are completely polymerized.

- 14/
- Post-consumer wastes are excluded from this entry
 - Wastes shall not be mixed
 - Problems arising from open-burning practices to be considered

/...

- unbleached paper or paperboard or of corrugated paper or paperboard
- other paper or paperboard, made mainly of bleached chemical pulp, not coloured in the mass
- paper or paperboard made mainly of mechanical pulp (for example, newspapers, journals and similar printed matter)
- other, including but not limited to 1) laminated paperboard 2) unsorted scrap.

B3030

Textile wastes

The following materials, provided they are not mixed with other wastes and are prepared to a specification:

- Silk waste (including cocoons unsuitable for reeling, yarn waste and garnetted stock)
 - not carded or combed
 - other
- Waste of wool or of fine or coarse animal hair, including yarn waste but excluding garnetted stock
 - noils of wool or of fine animal hair
 - other waste of wool or of fine animal hair
 - waste of coarse animal hair
- Cotton waste (including yarn waste and garnetted stock)
 - yarn waste (including thread waste)
 - garnetted stock
 - other
- Flax tow and waste
- Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of true hemp (Cannabis sativa L.)
- Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of jute and other textile bast fibres (excluding flax, true hemp and ramie)
- Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of sisal and other textile fibres of the genus Agave
- Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of coconut
- Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of abaca (Manila hemp or Musa textilis Nee)
- Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of ramie and other vegetable textile fibres, not elsewhere specified or included
- Waste (including noils, yarn waste and garnetted stock) of man-made fibres
 - of synthetic fibres
 - of artificial fibres
- Worn clothing and other worn textile articles
- Used rags, scrap twine, cordage, rope and cables and worn out articles of twine, cordage, rope or cables of textile materials

- unbleached paper or paperboard or of corrugated paper or paperboard
- other paper or paperboard, made mainly of bleached chemical pulp, not coloured in the mass
- paper or paperboard made mainly of mechanical pulp (for example, newspapers, journals and similar printed matter)
- other, including but not limited to 1) laminated paperboard 2) unsorted scrap.

B3030

Textile wastes

The following materials, provided they are not mixed with other wastes and are prepared to a specification:

- Silk waste (including cocoons unsuitable for reeling, yarn waste and garnetted stock)
 - not carded or combed
 - other
- Waste of wool or of fine or coarse animal hair, including yarn waste but excluding garnetted stock
 - noils of wool or of fine animal hair
 - other waste of wool or of fine animal hair
 - waste of coarse animal hair
- Cotton waste (including yarn waste and garnetted stock)
 - yarn waste (including thread waste)
 - garnetted stock
 - other
- Flax tow and waste
- Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of true hemp (Cannabis sativa L.)
- Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of jute and other textile bast fibres (excluding flax, true hemp and ramie)
- Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of sisal and other textile fibres of the genus Agave
- Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of coconut
- Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of abaca (Manila hemp or Musa textilis Nee)
- Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of ramie and other vegetable textile fibres, not elsewhere specified or included
- Waste (including noils, yarn waste and garnetted stock) of man-made fibres
 - of synthetic fibres
 - of artificial fibres
- Worn clothing and other worn textile articles
- Used rags, scrap twine, cordage, rope and cables and worn out articles of twine, cordage, rope or cables of textile materials

- sorted
- other

B3040 Rubber wastes

The following materials, provided they are not mixed with other wastes:

- Waste and scrap of hard rubber (e.g., ebonite)
- Other rubber wastes (excluding such wastes specified elsewhere)

B3050 Untreated cork and wood waste:

- Wood waste and scrap, whether or not agglomerated in logs, briquettes, pellets or similar forms
- Cork waste: crushed, granulated or ground cork

B3060 Wastes arising from agro-food industries provided it is not infectious:

- Wine lees
- Dried and sterilized vegetable waste, residues and byproducts, whether or not in the form of pellets, of a kind used in animal feeding, not elsewhere specified or included
- Degras: residues resulting from the treatment of fatty substances or animal or vegetable waxes
- Waste of bones and horn-cores, unworked, defatted, simply prepared (but not cut to shape), treated with acid or degelatinised
- Fish waste
- Cocoa shells, husks, skins and other cocoa waste
- Other wastes from the agro-food industry excluding by-products which meet national and international requirements and standards for human or animal consumption

B3070 The following wastes:

- Waste of human hair
- Waste straw
- Deactivated fungus mycelium from penicillin production to be used as animal feed

B3080 Waste parings and scrap of rubber

B3090 Paring and other wastes of leather or of composition leather not suitable for the manufacture of leather articles, excluding leather sludges, not containing hexavalent chromium compounds and biocides (note the related entry on list A A3100)

B3100 Leather dust, ash, sludges or flours not containing hexavalent chromium compounds or biocides (note the related entry on list A A3090)

B3110 Fellmongery wastes not containing hexavalent chromium compounds or biocides or infectious substances (note the related entry on

list A A3110)

- B3120 Wastes consisting of food dyes
- B3130 Waste polymer ethers and waste non-hazardous monomer ethers incapable of forming peroxides
- B3140 Waste pneumatic tyres, excluding those destined for Annex IVA operations

B4 Wastes which may contain either inorganic
or organic constituents

- B4010 Wastes consisting mainly of water-based/latex paints, inks and hardened varnishes not containing organic solvents, heavy metals or biocides to an extent to render them hazardous (note the related entry on list A A4070)
- B4020 Wastes from production, formulation and use of resins, latex, plasticizers, glues/adhesives, not listed on list A, free of solvents and other contaminants to an extent that they do not exhibit Annex III characteristics, e.g., water-based, or glues based on casein starch, dextrin, cellulose ethers, polyvinyl alcohols (note the related entry on list A A3050)
- B4030 Used single-use cameras, with batteries not included on list A

IV/9. Amendement et adoption des annexes à la Convention

La Conférence,

Rappelant la décision III/1 de la Conférence des Parties par laquelle il était donné pour instruction au Groupe de travail technique, entre autres, de considérer comme absolument prioritaire l'achèvement des travaux relatifs à la définition des caractéristiques de danger et à l'élaboration de listes, afin de soumettre les résultats de ces travaux à l'approbation de la Conférence des Parties à sa quatrième réunion,

Rappelant la décision III/12 de la troisième Conférence des Parties par laquelle le Groupe de travail technique était prié, entre autres, d'examiner les moyens de faire progresser l'élaboration de listes de déchets dangereux et la procédure à appliquer pour leur révision en fonction des conclusions du Groupe de travail technique, et d'étoffer les listes de déchets non visés par la Convention de Bâle,

Prenant note des travaux menés à bien par le Groupe de travail technique et en particulier de l'élaboration d'une liste de déchets considérés comme dangereux aux termes de l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier (liste A figurant dans la note sur les listes récapitulatives de déchets et la procédure de révision des listes (UNEP/CHW.4/3)) et d'une liste de déchets non visés à l'alinéa a) du paragraphe 1 a) de l'article premier de la Convention (liste B figurant dans la note sur les listes récapitulatives de déchets et la procédure de révision des listes), ainsi que des progrès faits en ce qui concerne l'élaboration d'une procédure de révision et d'ajustement de ces listes et d'un formulaire de demande d'inscription de déchets sur lesdites listes ou de radiation des déchets,

Considérant que les caractéristiques énoncées aux annexes I et III doivent demeurer les caractéristiques définissant la dangerosité des déchets aux fins de la Convention de Bâle, que les listes A et B mises au point par le Groupe de travail technique permettent de disposer d'une procédure rapide permettant de faciliter l'application de la Convention et notamment de l'article 4A, en indiquant les déchets qui sont visés à l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention et ceux qui ne le sont pas, et que ces listes devraient revêtir la même importance,

Notant que les listes A et B de déchets développent et précisent les dispositions de l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention, compte tenu des annexes I et III,

Notant que les listes A et B ne sont pas exhaustives,

Prenant note du fait que le Comité spécial à composition non limitée a décidé à sa troisième réunion de proposer à la Conférence des Parties d'élargir le mandat du Groupe de travail technique afin qu'il se charge de la procédure de révision et d'ajustement des listes de déchets et d'adopter le formulaire de demande à cette fin, comme cela est indiqué dans la note sur les listes récapitulatives de déchets et la procédure de révision des listes,

Prenant note du fait que, conformément à la décision IV/6, le Groupe de travail technique est chargé de garder les listes de déchets à l'étude et de faire des recommandations à la Conférence des Parties concernant leur révision et leur ajustement,

Prenant également note du fait que, conformément à la décision IV/6, le Groupe de travail technique est chargé d'examiner la procédure de révision et d'ajustement des listes de déchets, y compris le formulaire de demande d'inscription ou de radiation, qui figure dans la note sur les listes, récapitulatives de déchets et la procédure de révision des listes, et de soumettre une proposition aux fins d'approbation à la cinquième réunion de la Conférence des Parties,

Décide d'adopter l'amendement à la Convention et les annexes ci-après :

1. Ajouter les paragraphes suivants à la fin de l'annexe I ci-après :

a) Pour faciliter l'application de la Convention et sous réserve des alinéas b), c) et d), les déchets énumérés dans l'annexe VIII sont considérés comme dangereux aux termes de l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention et les déchets énumérés dans l'annexe IX ne sont pas visés à l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention.

b) L'inscription d'un déchet à l'annexe VIII n'exclut pas que dans certains cas l'on recoure à l'annexe III pour démontrer qu'un déchet n'est pas dangereux aux termes de l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention.

c) L'inscription d'un déchet à l'annexe IX n'exclut pas que dans certains cas l'on considère un déchet comme dangereux aux termes de l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention si ledit déchet contient une matière inscrite à l'annexe I en quantité suffisante pour présenter une caractéristique de danger de l'annexe III.

d) Les annexes VIII et IX sont sans incidence sur l'application de l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention aux fins de la caractérisation des déchets.

2. Ajouter à la Convention les annexes VIII et IX ci-après.

Annexe VIII

LISTE A

Les déchets qui figurent dans la présente annexe sont considérés comme des déchets dangereux en vertu de l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention et l'inscription d'un déchet dans la présente annexe n'exclut pas le recours à l'annexe III pour démontrer que ledit déchet n'est pas dangereux.

A1 Déchets métalliques et déchets métallifères

A1010 Déchets métalliques et déchets constitués d'alliages d'un ou plusieurs des métaux suivants:

- antimoine
- arsenic
- béryllium
- cadmium
- plomb
- mercure
- sélénium
- tellure
- thallium

à l'exclusion des déchets de ce type inscrits sur la liste B.

A1020 Déchets ayant pour éléments constitutants ou contaminants, à l'exclusion des déchets métalliques sous forme solide, une ou plusieurs des matières suivantes:

- antimoine; composés de l'antimoine
- béryllium; composés du béryllium
- cadmium; composés du cadmium
- plomb; composés du plomb
- sélénium; composés du sélénium
- tellure; composés du tellure

A1030 Déchets ayant comme éléments constitutants ou contaminants:

- arsenic; composés de l'arsenic
- mercure; composés du mercure
- thallium; composés du thallium

A1040 Déchets ayant comme constitutants :

- métaux carbonyles
- composés du chrome hexavalent

A1050 Boues de galvanisation

A1060 Liqueurs provenant du décapage des métaux

A1070 Résidus de lixiviation du traitement du zinc, poussières et boues telles que jarosite, hématite, etc.

- A1080 Déchets de zinc ne figurant pas sur la liste B et contenant des concentrations de plomb et de cadmium suffisantes pour qu'ils possèdent les caractéristiques de l'annexe III
- A1090 Cendres issues de l'incinération de fils de cuivre isolés
- A1100 Poussières et résidus provenant des systèmes de dépoussiérage des fonderies de cuivre
- A1110 Solutions électrolytiques épuisées provenant d'opérations d'électro-extraction du cuivre
- A1120 Boues résiduaires, à l'exclusion des boues anodiques, provenant des systèmes d'épuration dans les opérations d'électro-extraction du cuivre
- A1130 Solutions de décapage contenant du cuivre dissout
- A1140 Déchets de catalyseurs à base de chlorure et de cyanure de cuivre
- A1150 Cendres de métaux précieux provenant de l'incinération de circuits imprimés ne figurant pas sur la liste B 1/
- A1160 Déchets d'accumulateurs électriques au plomb et à l'acide, entiers ou concassés
- A1170 Accumulateurs et batteries usagés autres que ceux contenant le mélange spécifié sur la liste B. Accumulateurs usagés ne figurant pas sur la liste B et contenant des constituants mentionnés à l'annexe I dans une proportion qui les rend dangereux

1/ Il est à noter que la rubrique correspondante de la liste B (B1160) ne prévoit pas d'exceptions.

A1180 Assemblages électriques et électroniques usagés ou sous forme de débris 2/ contenant des éléments tels que les accumulateurs et autres batteries mentionnés sur la liste A, les rupteurs à mercure, les verres provenant de tubes à rayons cathodiques et d'autres verres activés et condensateurs à PCB, ou contaminés par les constituants cités à l'annexe I (cadmium, mercure, plomb, biphenyles polychlorés, etc.) dans une proportion telle qu'ils puissent posséder l'une quelconque des caractéristiques citées à l'annexe III [voir rubrique correspondante de la liste B (B1110)] 3/

A2 Déchets ayant principalement des constituants inorganiques qui pourraient contenir des métaux et des matières organiques

A2010 Débris de verre provenant de tubes cathodiques et d'autres verres activés

A2020 Déchets de composés inorganiques du fluor sous forme de liquides ou de boues à l'exclusion de ceux figurant sur la liste B

A2030 Catalyseurs usagés, à l'exclusion de ceux figurant sur la liste B

A2040 Déchets de gypse provenant de traitements chimiques industriels, contenant des constituants cités à l'annexe I dans une proportion telle qu'ils puissent posséder l'une des caractéristiques de danger énumérées à l'annexe III [voir rubrique correspondante de la liste B (B2080)]

A2050 Déchets d'amiante (poussières et fibres)

A2060 Cendres volantes de centrales électriques alimentées au charbon, contenant des substances citées à l'annexe I à des concentrations suffisantes pour qu'elles possèdent l'une des caractéristiques énumérées à l'annexe III [voir rubrique correspondante de la liste B (B2050)]

A3 Déchets ayant principalement des constituants organiques, qui pourraient contenir des métaux et des matières inorganiques

A3010 Résidus de la production ou du traitement du coke et du bitume de pétrole

A3020 Déchets d'huiles minérales impropres à l'usage initialement prévu

A3030 Déchets contenant, consistant en, ou contaminés par des boues de composés antidétonants au plomb

A3040 Fluides thermiques (transfert calorifique)

2/ Cette rubrique n'inclut pas les déchets agglomérés provenant de la production de l'énergie électrique.

3/ Concentration de PCB égale ou supérieure à 50 mg/kg.

- A3050 Déchets issus de la production, de la préparation et de l'utilisation de résines, de latex, de plastifiants ou de colles et adhésifs, à l'exclusion de ceux mentionnés sur la liste B [voir rubrique correspondante de la liste B (B4020)]
- A3060 Déchets contenant de la nitrocellulose
- A3070 Phénols et composés phénolés, y compris les chlorophénols, sous forme de liquides ou de boues
- A3080 Ethers usés, à l'exclusion de ceux inscrits sur la liste B
- A3090 Sciures, cendres, boues et farines de cuir contenant des composés de chrome hexavalent ou des biocides [voir rubrique correspondante de la liste B (B3100)]
- A3100 Rognures et autres déchets de cuirs et de peaux préparés ou de cuir reconstitué, non utilisables pour la fabrication d'ouvrages en cuir, contenant des composés de chrome hexavalent ou des biocides [voir rubrique correspondante de la liste B (B3090)]
- A3110 Déchets issus des opérations de pelleterie, contenant des composés de chrome hexavalent, des biocides ou des substances infectieuses [voir rubrique correspondante de la liste B (B3110)]
- A3120 Résidus de broyage automobile (fraction légère: peluche, étoffe, déchets de plastique, etc.)
- A3130 Composés organiques du phosphore
- A3140 Solvants organiques non-halogénés, autres que ceux spécifiés sur la liste B
- A3150 Solvants organiques halogénés
- A3160 Résidus de distillation non-aqueux, halogénés ou non-halogénés, issus d'opérations de récupération de solvants organiques
- A3170 Déchets issus de la production d'hydrocarbures aliphatiques halogénés (tels que le chlorométhane, le dichloréthane, le chlorure de vinyle, le chlorure de vinylidène, le chlorure d'allyle et l'épichlorhydrine)
- A3180 Déchets, substances et articles contenant, consistant en, ou contaminés par des biphényles polychlorés (PCB), des terphényles polychlorés (PCT), du naphtalène polychloré (PCN) ou des biphényles polybromés (PBB), y compris tout composé polybromé analogue ayant une concentration égale ou supérieure à 50mg/kg 4/
- A3190 Déchets bitumineux (à l'exclusion des ciments asphaltiques) provenant du raffinage, de la distillation et de tout traitement pyrolytique de matières organiques

4/ Le taux de 50 mg/kg est considéré comme un niveau pratique sur le plan international pour tous les déchets. Cependant, plusieurs pays ont individuellement fixé des niveaux réglementaires plus bas (par exemple 20 mg/kg) pour certains déchets.

A4 Déchets qui pourraient contenir des matières soit inorganiques, soit organiques

- A4010 Déchets issus de la production, de la préparation et de l'utilisation de produits pharmaceutiques, à l'exclusion de ceux inscrits sur la liste B
- A4020 Déchets cliniques provenant de soins médicaux, infirmiers, dentaires et vétérinaires, ou d'autres pratiques analogues, et déchets issus des opérations d'examen et de traitement de patients dans les hôpitaux et établissements apparentés, ou des travaux de recherche
- A4030 Déchets issus de la production, de la préparation et de l'utilisation de biocides et de produits phytopharmaceutiques, y compris les rejets de pesticides et d'herbicides non conformes aux spécifications, périmés 5/ ou impropres à l'usage initialement prévu
- A4040 Déchets issus de la fabrication, de la préparation et de l'utilisation de produits chimiques destinés à la préservation du bois 6/
- A4050 Déchets contenant, consistant en, ou contaminés par l'une des substances suivantes:
- cyanures inorganiques, excepté les résidus de métaux précieux sous forme solide contenant des traces de cyanures inorganiques
 - cyanures organiques
- A4060 Mélanges et émulsions huile/eau ou hydrocarbure/eau
- A4070 Déchets issus de la production, de la préparation et de l'utilisation d'encres, de colorants, de pigments, de peintures, de laques ou de vernis, excepté ceux qui figurent sur la liste B [voir rubrique correspondante de la liste B (B4010)]
- A4080 Déchets à caractère explosible (à l'exclusion de ceux qui figurent sur la liste B)
- A4090 Solutions acides ou basiques, autres que celles qui figurent dans la rubrique correspondante de la liste B (B2120)
- A4100 Déchets provenant des installations industrielles antipollution d'épuration des rejets gazeux, à l'exception de ceux qui figurent sur la liste B
- A4110 Déchets contenant, consistant en, ou contaminés par l'une des substances suivantes :

5/ Ils sont dits "périmés" pour n'avoir pas été utilisés dans les délais recommandés par le fabricant.

6/ Cette rubrique n'inclut pas le bois traité avec des produits chimiques en vue de sa préservation.

- tout produit de la famille des dibenzofuranes polychlorés
 - tout produit de la famille des dibenzoparadioxines polychlorées
- A4120 Déchets contenant, consistant en, ou contaminés par des peroxydes
- A4130 Conditionnements et emballages usés contenant des substances de l'annexe I à des concentrations suffisantes pour qu'ils présentent des caractéristiques de danger figurant à l'annexe III
- A4140 Déchets consistant en, ou contenant des produits chimiques non conformes aux spécifications ou périmés 7/, appartenant aux catégories de l'annexe I et ayant les caractéristiques de danger figurant à l'annexe III
- A4150 Déchets de substances chimiques provenant d'activités de recherche-développement ou d'enseignement, non identifiés et/ou nouveaux et dont les effets sur l'homme et/ou sur l'environnement ne sont pas connus
- A4160 Déchets contenant du carbone actif usé ne figurant pas sur la liste B [voir rubrique correspondante de la liste B (B2060)]

7/ Ils sont dits "périmés" pour n'avoir pas été utilisés dans les délais recommandés par le fabricant.

Annexe IX

LISTE B

Les déchets qui figurent dans la présente annexe ne sont pas couverts par l'alinéa a) du paragraphe 1 de l'article premier de la Convention, à moins qu'ils ne contiennent des matières de l'annexe I à des concentrations telles qu'ils présentent une caractéristique de danger figurant à l'annexe III

B1 Déchets métalliques et déchets contenant des métaux

- B1010 Déchets de métaux et de leurs alliages sous forme métallique, non susceptible de dispersion:
- métaux précieux (or, argent, groupe du platine, le mercure étant exclu)
 - déchets de fer et d'acier
 - déchets de cuivre
 - déchets de nickel
 - déchets d'aluminium
 - déchets de zinc
 - déchets d'étain
 - déchets de tungstène
 - déchets de molybdène
 - déchets de tantale
 - déchets de magnésium
 - déchets de cobalt
 - déchets de bismuth
 - déchets de titane
 - déchets de zirconium
 - déchets de manganèse
 - déchets de germanium
 - déchets de vanadium
 - déchets de hafnium, indium, niobium, rhénium et gallium
 - déchets de thorium
 - déchets de terres rares
- B1020 Débris purs et non contaminés des métaux suivants, y compris leurs alliages, sous forme finie (lames, plaques, poutres, tiges, etc.) :
- antimoine
 - béryllium
 - cadmium
 - plomb (à l'exclusion des accumulateurs électriques au plomb et à l'acide)
 - sélénium
 - tellurium
- B1030 Métaux réfractaires contenant des résidus
- B1040 Débris agglomérés provenant de la production de l'énergie électrique et non contaminés par les huiles lubrifiantes, les PCB ou les PCT au point de devenir dangereux

- B1050 Mélanges de résidus métalliques non-ferreux (fractions lourdes) ne contenant pas de matières de l'annexe I à des concentrations telles qu'ils puissent avoir les caractéristiques de danger figurant à l'annexe III 8/
- B1060 Résidus de sélénium et de tellurium sous forme métallique élémentaire, y compris les poudres
- B1070 Résidus de cuivre et d'alliages cuivreux sous forme susceptible de dispersion, sauf s'ils contiennent des matières de l'annexe I à des concentrations telles qu'ils puissent avoir les caractéristiques de danger figurant à l'annexe III
- B1080 Cendres et résidus de zinc, y compris résidus d'alliages de zinc sous forme susceptible de dispersion, sauf s'ils contiennent des constituants de l'annexe I à des concentrations telles qu'ils puissent avoir la caractéristique de danger H4.3 figurant à l'annexe III 9/
- B1090 Accumulateurs électriques usagés répondant à certaines spécifications, à l'exception de ceux qui contiennent du plomb, du cadmium ou du mercure
- B1100 Déchets contenant des métaux et issus des opérations de fusion, de fonte et d'affinage des métaux:
- Mattes de galvanisation
 - Ecumes et laitiers de zinc
 - mattes de surface de la galvanisation (> 90% Zn)
 - mattes de fonds de la galvanisation (> 92% Zn)
 - laitiers de fonderie sous pression (> 85% Zn)
 - laitiers provenant de la galvanisation à chaud (procédé discontinu) (> 92% Zn)
 - résidus provenant de l'écumage du zinc
 - Résidus provenant de l'écumage de l'aluminium, à l'exclusion de ceux contenant du sel
 - Scories provenant du traitement du cuivre et destinées à une récupération ultérieure, ne contenant pas d'arsenic, de plomb ni de cadmium, au point de répondre aux caractéristiques de danger figurant à l'annexe III
 - Dépôts réfractaires, y compris les creusets, issus de la fonte du cuivre
 - Scories provenant du traitement des métaux précieux et destinées à un affinage ultérieur
 - Scories d'étain contenant du tantale, contenant moins de 0,5% d'étain

8/ Il est à noter que même en cas de faible niveau de contamination initiale par les matières de l'annexe I, les traitements ultérieurs, y compris le recyclage, pourraient aboutir à des fractions séparées contenant des concentrations nettement plus élevées de ces matières.

9/ Le statut à accorder aux cendres de zinc est actuellement à l'étude, et il est recommandé par la Conférence des Nations Unies sur le commerce et le développement (CNUCED) que ces cendres ne soient pas classées comme matières dangereuses.

Corrected

B1110 Assemblages électriques et électroniques

- Assemblages électriques constitués uniquement de métaux ou d'alliages de métaux
- Assemblages électriques et électroniques usagés ou déchets 10/ (y compris les circuits imprimés) ne contenant pas d'éléments tels que les accumulateurs et autres batteries mentionnés sur la liste A, les rupteurs à mercure, les verres provenant de tubes à rayons cathodiques et d'autres verres activés et condensateurs à PCB, ou non contaminés par les constituants cités à l'annexe I (cadmium, mercure, plomb, biphenyles polychlorés, etc.) ou débarrassés de ces substances, au point de ne posséder aucune des caractéristiques figurant à l'annexe III [voir rubrique correspondante de la liste A (A1180)]
- Assemblages électriques et électroniques (y compris circuits imprimés, composants et fils électriques) destinés à une réutilisation directe 11/ et non au recyclage ou à l'élimination définitive 12/

B1120 Catalyseurs usagés, à l'exclusion des liquides utilisés comme catalyseurs, contenant l'une quelconque des substances suivantes:

Métaux de transition, à l'exclusion des déchets de catalyseurs (catalyseurs usés, catalyseurs liquides ou autres) usagés de la liste A :	scandium	titane
	vanadium	chrome
	manganèse	fer
	cobalt	nickel
	cuivre	zinc
	yttrium	zirconium
	niobium	molybdène
	hafnium	tantale
	tungstène	rhénium
Lanthanides (métaux du groupe des terres rares) :	lanthane	cérium
	praséodyme	néodyme
	samarium	europium
	gadolinium	terbium
	dysprosium	holmium
	erbium	thulium
	ytterbium	lutécium

B1130 Catalyseurs usés épurés, contenant des métaux précieux

B1140 Résidus de métaux précieux sous forme solide, contenant des traces de cyanures inorganiques

10/ Cette rubrique n'inclut pas les résidus provenant de la production de l'énergie électrique.

11/ La réutilisation peut inclure la réparation, la remise en état ou la revalorisation, mais non pas un réassemblage majeur.

12/ Dans certains pays, des matières destinées à être réutilisées directement ne sont pas considérées comme des déchets.

- B1150 Déchets de métaux précieux et de leurs alliages (or, argent, groupe du platine, mais sans le mercure) sous forme non liquide et susceptible de dispersion, avec conditionnement et étiquetage appropriés
- B1160 Cendres de métaux précieux provenant de l'incinération de circuits imprimés [voir rubrique correspondante de la liste A (A1150)]
- B1170 Cendres de métaux précieux provenant de l'incinération de films photographiques
- B1180 Déchets de films photographiques contenant des halogénures d'argent et du métal argenté
- B1190 Déchets de supports photographiques contenant des halogénures d'argent et du métal argenté
- B1200 Laitier granulé provenant de la fabrication du fer et de l'acier
- B1210 Scories provenant de la fabrication du fer et de l'acier, y compris l'utilisation de ces scories comme source de dioxyde de titane et de vanadium
- B1220 Scories provenant de la production du zinc, chimiquement stabilisées, ayant une forte teneur en fer (plus de 20%) et traitées conformément aux spécifications industrielles (par exemple DIN 4301) destinées principalement à la construction
- B1230 Battitures provenant de la fabrication du fer et de l'acier
- B1240 Dépôts d'oxyde de cuivre

B2 Déchets ayant principalement des constituants inorganiques, qui pourraient contenir certains métaux et des matières organiques

- B2010 Déchets d'opérations minières sous forme non susceptible de dispersion
- Déchets de graphite naturel
 - Déchets d'ardoise, même dégrossie ou simplement débitée, par sciage ou autrement
 - Déchets de mica
 - Déchets de leucite, de néphéline et de néphéline syénite
 - Déchets de feldspath
 - Déchets de fluorine
 - Déchets de silicium sous forme solide, à l'exclusion de ceux utilisés dans les opérations de fonderie
- B2020 Déchets de verre sous forme non susceptible de dispersion
- Calcin et autres déchets et débris de verres, à l'exception du verre provenant de tubes cathodiques et autres verres activés
- B2030 Déchets de céramiques sous forme non susceptible de dispersion
- Déchets et débris de cermets (composés métal/céramique)
 - Fibres à base de céramique, non spécifiées par ailleurs

- B2040 Autres déchets contenant essentiellement des matières inorganiques
- Sulfate de calcium partiellement affiné provenant de la désulfuration des fumées
 - Déchets d'enduits ou de plaques au plâtre provenant de la démolition de bâtiments
 - Scories provenant de la production du cuivre, chimiquement stabilisées, contenant une quantité importante de fer (supérieure à 20%) et traitées conformément aux spécifications industrielles (par exemple DIN 4301 et DIN 8201), destinées principalement à la construction et aux applications abrasives
 - Soufre sous forme solide
 - Carbonate de calcium provenant de la production de cyanamide calcique (ayant un pH inférieur à 9)
 - Chlorures de sodium, de calcium et de potassium
 - Carborundum (carbure de silicium)
 - Débris de béton
 - Déchets de lithium-tantale et de lithium-niobium contenant des débris de verre
- B2050 Cendres volantes de centrales électriques alimentées au charbon, ne figurant pas sur la liste A [voir rubrique correspondante sur la liste A (A2060)]
- Corrected*
B2060 Carbone actif usagé provenant du traitement de l'eau potable et de procédés de l'industrie alimentaire et de la production de vitamines [voir rubrique correspondante de la liste A (A4160)]
- B2070 Boues contenant du fluorure de calcium
- B2080 Déchets de gypse provenant de traitements chimiques industriels, ne figurant pas sur la liste A [voir rubrique correspondante de la liste A (A2040)]
- B2090 Anodes usagées de coke et de bitume de pétrole provenant de la production de l'acier et de l'aluminium, épurées selon les spécifications industrielles (à l'exclusion des anodes provenant de l'électrolyse chloro-alkaline et de l'industrie métallurgique)
- B2100 Déchets d'hydrates d'aluminium et résidus d'alumine provenant de la production de l'alumine, à l'exclusion des matières utilisées dans les opérations d'épuration des gaz, de floculation et de filtration
- B2110 Résidus de bauxite ("boues rouges") (pH moyen, < 11,5)
- B2120 Solutions acides ou basiques ayant un pH supérieur à 2 et inférieur à 11,5, qui ne sont pas corrosives ou autrement dangereuses [voir rubrique correspondante de la liste A (A4090)]
- B3 Déchets ayant des constituants essentiellement organiques qui pourraient contenir des métaux et des matières inorganiques
- Corrected*
B3010 Déchets de matières plastiques sous forme solide
- Matières plastiques ou matières plastiques composées ci-après, à condition qu'elles ne soient pas mélangées avec d'autres déchets et qu'elles soient préparées selon certaines spécifications:

- Déchets plastiques de polymères et copolymères non halogénés comprenant, mais non limités à 13/ :
 - éthylène
 - styrène
 - polypropylène
 - téréphtalate de polyéthylène
 - acrylonitrile
 - butadiène
 - polyacétales
 - polyamides
 - téréphtalates de polybutylène
 - polycarbonates
 - polyéthers
 - sulfures de polyphénylène
 - polymères acryliques
 - alcanes C10-C13 (plastifiants)
 - polyuréthannes (ne contenant pas de CFC)
 - polysiloxanes
 - polyméthacrylate de méthyle
 - alcool polyvinylique
 - butyral de polyvinyle
 - acétate polyvinylique
- Déchets de résine ou produits de condensation traités comprenant :
 - résines uréiques de formaldéhyde
 - résines phénoliques de formaldéhyde
 - résines mélaminiques de formaldéhyde
 - résines époxydes
 - résines alkydes
 - polyamides
- Déchets de polymères fluorés 14/
 - perfluoroéthylène/propylène
 - alcane alcoyle perfluoré
 - alcane alcoyle perfluoré *
 - fluorure de polyvinyle
 - fluorure de polyvinylidène

B3020 Déchets de papier, de carton et de produits de papier

Matières ci-après, à condition qu'elles ne soient pas mélangées avec des déchets dangereux :

13/ Il est entendu que ces déchets sont entièrement polymérisés.

- 14/
- Cette rubrique ne couvre pas les déchets produits après l'étape de la consommation
 - Les déchets doivent être homogènes
 - Les problèmes découlant des pratiques de brûlage à l'air libre doivent être prises en considération

* N.d.T: l'entrée précédente a été répétée dans la version anglaise, probablement par erreur. Selon l'abréviation, il devrait s'agir de "monofluoroalkoxy alkane" (alcane alcoyle monofluoré).

Déchets et rebuts de papier ou de carton provenant de:

- papiers ou cartons, é crus ou ondulés
- autres papiers ou cartons obtenus principalement à partir de pâtes chimiques blanches, non colorés dans la masse
- papiers ou cartons obtenus principalement à partir de pâtes mécaniques (journaux, périodiques et imprimés similaires, par exemple)
- autres, comprenant et non limités aux :
 - i) cartons contrecollés
 - ii) déchets et rebuts non triés

B3030 Déchets de matières textiles

Matières ci-après, à condition qu'elles ne soient pas mélangées avec d'autres déchets et qu'elles soient préparées selon certaines spécifications

- Déchets de soie (y compris les cocons non dévidables, les déchets de fils et les effilochés)
 - non cardés, ni peignés
 - autres
- Déchets de laine ou de poils fins ou grossiers, y compris les déchets de fils mais à l'exclusion des effilochés
 - blousses de laine ou de poils fins
 - autres déchets de laine ou de poils fins
 - déchets de poils grossiers
- Déchets de coton (y compris les déchets de fils et les effilochés)
 - déchets de fils
 - effilochés
 - autres
- Etoupes et déchets de lin
- Etoupes et déchets (y compris les déchets de fils et les effilochés) de chanvre (Cannabis sativa L.)
- Etoupes et déchets (y compris les déchets de fils et les effilochés) de jute et d'autres fibres textiles libériennes (à l'exclusion du lin, du chanvre et de la ramie)
- Etoupes et déchets (y compris les déchets de fils et les effilochés) de sisal et d'autres fibres textiles du genre Agave
- Etoupes, blousses et déchets (y compris les déchets de fils et les effilochés) de coco
- Etoupes, blousses et déchets (y compris les déchets de fils et les effilochés) d'abaca (chanvre de Manille ou Musa textilis Nee)
- Etoupes, blousses et déchets (y compris les déchets de fils et les effilochés) de ramie et d'autres fibres textiles végétales, non dénommés ni compris ailleurs
- Déchets (y compris les déchets de fils, blousses et effilochés)
 - de fibres synthétiques
 - de fibres artificielles
- Articles de friperie

- Chiffons, ficelles, cordes et cordages en matières textiles sous forme de déchets ou d'articles hors d'usage
 - triés
 - autres
- B3040 Déchets de caoutchouc
- Matières ci-après, à condition qu'elles ne soient pas mélangées avec d'autres types de déchets:
- Déchets et débris de caoutchouc durci (ébonite, par exemple)
 - Autres déchets de caoutchouc (à l'exclusion de ceux spécifiés ailleurs)
- B3050 Déchets de liège et de bois non traités
- Sciures, déchets et débris de bois, même agglomérés sous forme de bûches, briquettes et boulettes ou sous formes similaires
 - Déchets de liège : liège concassé, granulé ou pulvérisé
- B3060 Déchets issus des industries alimentaires et agro-alimentaires, à condition qu'ils ne soient pas infectieux:
- Lies de vin
 - Matières végétales et déchets végétaux, résidus et sous-produits végétaux, séchés et stérilisés, même agglomérés sous forme de pellets, des types utilisés pour l'alimentation des animaux, non dénommés ni compris ailleurs
 - Dégras : résidus provenant du traitement des corps gras ou des cires animales ou végétales
 - Déchets d'os et de cornillons, bruts, dégraissés, simplement préparés (mais non découpés en forme), acidulés ou dégelatinés
 - Déchets de poisson
 - Coques, pellicules (pelures) et autres déchets de cacao
 - Autres déchets issus des industries alimentaires et agro-alimentaires, à l'exclusion des sous-produits répondant aux exigences et normes nationales et internationales pour la consommation par l'homme et l'alimentation des animaux
- B3070 Déchets suivants:
- Déchets de cheveux
 - Déchets de paille
 - Mycélium de champignon désactivé provenant de la production de la pénicilline, utilisé pour l'alimentation des animaux
- B3080 Déchets, rognures et débris de caoutchouc
- B3090 Rognures et autres déchets de cuirs et de peaux préparées ou de cuir reconstitué, non utilisables pour la fabrication d'ouvrages en cuir, à l'exclusion des boues de cuir, ne contenant pas de composés du chrome hexavalent ni de biocides [voir rubrique correspondante de la liste A (A3100)]

- B3100 Poussières, cendres, boues ou farines de cuir ne contenant pas de composés du chrome hexavalent ni de biocides [voir rubrique correspondante de la liste A (A3090)]
- B3110 Déchets issus de la pelleterie, ne contenant pas de composés du chrome hexavalent, de biocides ni de substances infectieuses [voir rubrique correspondante de la liste A (A3110)]
- B3120 Déchets constitués de colorants alimentaires
- B3130 Déchets d'éthers polymères et déchets d'éthers monomères non dangereux et incapables de former des peroxydes
- B3140 Pneumatiques usagés, à l'exclusion de ceux destinés aux opérations citées à l'annexe IV.A

B4 Déchets qui pourraient contenir des constituants
soit organiques, soit inorganiques

- B4010 Déchets constitués principalement de peintures à l'eau/à l'huile, d'encres et de vernis durcis, ne contenant pas de solvants organiques, de métaux lourds ni de biocides à des concentrations pouvant les rendre dangereux [voir rubrique correspondante de la liste A (A4070)]
- B4020 Déchets issus de la production, de la préparation et de l'utilisation de résines, de latex, de plastifiants ou de colles et adhésifs, ne figurant pas sur la liste A et dépourvus de solvants et d'autres contaminants de sorte qu'ils ne possèdent pas les caractéristiques de danger mentionnées à l'annexe III, par exemple lorsqu'ils sont à base d'eau ou de colles à base d'amidon (caséine), dextrine, éthers cellulosiques et alcools polyvinyliques [voir rubrique correspondante de la liste A (A3050)]
- B4030 Déchets d'appareils photographiques jetables après usage avec piles, ne figurant pas sur la liste A

IV/9 Enmienda y adopción de anexos del Convenio

La Conferencia,

Recordando la decisión III/1 de la Conferencia de las Partes, en la que se encargó al Grupo de trabajo técnico, entre otras cosas, que asignara la máxima prioridad a la tarea de completar la labor sobre las características de los peligros y la elaboración de listas, a fin de presentarlas a la cuarta reunión de la Conferencia de las Partes para su aprobación,

Recordando la decisión III/12 de la Conferencia de las Partes, en la que se encargó al Grupo de trabajo técnico, entre otras cosas, que examinara medios para impulsar la preparación de listas de desechos peligrosos junto con el procedimiento aplicable para su examen sobre la base de los resultados de la labor del Grupo de trabajo técnico, así como que continuara preparando listas de desechos no incluidos en el Convenio;

Tomando nota de la labor realizada por el Grupo de trabajo técnico, y en particular de la elaboración de una lista de desechos caracterizados como peligrosos de conformidad con el apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 (lista A contenida en la nota sobre listas consolidadas de desechos y procedimientos aplicables para su revisión y ajuste (UNEP/CHW.4/3) y una lista de desechos no sujetos al apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del Convenio (lista B contenida en la nota sobre listas consolidadas de desechos y procedimientos aplicables para su revisión y ajuste), así como de los progresos en el desarrollo de un procedimiento para examinar o ajustar dichas listas y de un formulario de solicitud para la inclusión o supresión de desechos de esas listas,

Considerando que el anexo I y el anexo III seguirán siendo los factores para caracterizar desechos como peligrosos a los efectos del Convenio, que las listas A y B elaboradas por el Grupo de trabajo técnico ofrecen una forma expeditiva de facilitar la aplicación del Convenio, incluido el artículo 4A, estableciendo qué desechos están o no están sujetos al apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del Convenio, y que esas listas deben tener igual valor,

Tomando nota de que los desechos enumerados en las listas A y B desarrollan y aclaran las disposiciones del apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del Convenio mediante referencia a los anexos I y III,

Reconociendo que las listas A y B no pretenden ser exhaustivas,

Tomando nota de que el Comité especial de composición abierta decidió en su tercera reunión proponer que la Conferencia de las Partes prorrogara el mandato del Grupo de trabajo técnico para que se encargara del procedimiento de revisión o ajuste de las listas de desechos, y que la Conferencia de las Partes adoptara el formulario de solicitud a esos efectos, tal como figura en la nota sobre listas consolidadas de desechos y procedimientos aplicables para su revisión y ajuste,

Tomando nota de que, de conformidad con la decisión IV/6, se ha encargado al Grupo de trabajo técnico que mantenga en examen las listas de desechos y formule recomendaciones sobre revisiones o ajustes a la Conferencia de las Partes,

Tomando nota además de que, de conformidad con la decisión IV/6, se ha encargado al Grupo de trabajo técnico que examine el procedimiento para revisar o ajustar las listas de desechos, incluido el formulario de solicitud que figura en la nota sobre listas consolidadas de desechos y procedimientos aplicables para su revisión y ajuste, y que someta una propuesta a la aprobación de la Conferencia de las Partes en su quinta reunión,

Decide adoptar la siguiente enmienda y adopción de anexos del Convenio:

1. Añádanse los siguientes párrafos al final del anexo I:

a) Para facilitar la aplicación del presente Convenio, y cc sujeción a lo estipulado en los párrafos b), c) y d), los desechos enumerados en el anexo VIII se caracterizan como peligrosos de conformidad con el apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del presente Convenio, y los desechos enumerados en el anexo IX no están sujetos al apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del presente Convenio;

b) La inclusión de un desecho en el anexo VIII no obsta, en un caso particular, para que se use el anexo III para demostrar que un desecho no es peligroso de conformidad con el apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del presente Convenio;

c) La inclusión de un desecho en el anexo IX no excluye, en un caso particular, la caracterización de ese desecho como peligroso de conformidad con el apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del presente Convenio si contiene materiales incluidos en el anexo I en una cantidad tal que le confiera una de las características del anexo III;

d) Los anexos VIII y IX no afectan a la aplicación del apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del presente Convenio a efectos de caracterización de desechos.

2. Añádanse los dos nuevos anexos siguientes al Convenio como anexos VIII y IX.

Anexo VIII

LISTA A

La caracterización de desechos como peligrosos de conformidad con el apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del Convenio y su inclusión en el presente anexo no obsta para que se use el anexo III para demostrar que un desecho no es peligroso.

A1 Desechos metálicos o que contengan metales

A1010 Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes:

- Antimonio
- Arsénico
- Berilio
- Cadmio
- Plomo
- Mercurio
- Selenio
- Telurio
- Talio

pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.

A1020 Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes, excluidos los desechos de metal en forma masiva, cualquiera de las sustancias siguientes:

- Antimonio; compuestos de antimonio
- Berilio; compuestos de berilio
- Cadmio; compuestos de cadmio
- Plomo; compuestos de plomo
- Selenio; compuestos de selenio
- Telurio; compuestos de telurio

/...

- A1030 Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes cualquiera de las sustancias siguientes:
- Arsénico; compuestos de arsénico
 - Mercurio; compuestos de mercurio
 - Talio; compuestos de talio
- A1040 Desechos que tengan como constituyentes:
- Carbonilos de metal
 - Compuestos de cromo hexavalente
- A1050 Lodos galvánicos
- A1060 Líquidos de desecho del decapaje de metales
- A1070 Residuos de lixiviación del tratamiento del zinc, polvos y lodos como jarosita, hematites, etc.
- A1080 Residuos de desechos de zinc no incluidos en la lista B, que contengan plomo y cadmio en concentraciones tales que presenten características del anexo III
- A1090 Cenizas de la incineración de cables de cobre recubiertos
- A1100 Polvos y residuos de los sistemas de depuración de gases de las fundiciones de cobre
- A1110 Soluciones electrolíticas usadas de las operaciones de refinación y extracción electrolítica del cobre
- A1120 Lodos residuales, excluidos los fangos anódicos, de los sistemas de depuración electrolítica de las operaciones de refinación y extracción electrolítica del cobre
- A1130 Soluciones de ácidos para grabar usadas que contengan cobre disuelto
- A1140 Desechos de catalizadores de cloruro cúprico y cianuro de cobre
- A1150 Cenizas de metales preciosos procedentes de la incineración de circuitos impresos no incluidos en la lista B¹
- A1160 Acumuladores de plomo de desecho, enteros o triturados

¹ Obsérvese que en el apartado correspondiente de la lista B (B1160) no se especifican excepciones.

- A1170 Acumuladores de desecho sin seleccionar excluidas mezclas de acumuladores sólo de la lista B. Los acumuladores de desecho no incluidos en la lista B que contengan constituyentes del anexo I en tal grado que los conviertan en peligrosos
- A1180 Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos² que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110)³
- A2 Desechos que contengan principalmente constituyentes orgánicos, que puedan contener metales o materia orgánica
- A2010 Desechos de vidrio de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados
- A2020 Desechos de compuestos inorgánicos de flúor en forma de líquidos o lodos, pero excluidos los desechos de ese tipo especificados en la lista B
- A2030 Desechos de catalizadores, pero excluidos los desechos de este tipo especificados en la lista B
- A2040 Yeso de desecho procedente de procesos de la industria química, si contiene constituyentes del anexo I en tal grado que presenten una característica peligrosa del anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B2080)
- A2050 Desechos de amianto (polvo y fibras)
- A2060 Cenizas volantes de centrales eléctricas de carbón que contengan sustancias del anexo I en concentraciones tales que presenten características del anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B2050)
- A3 Desechos que contengan principalmente constituyentes orgánicos, que puedan contener metales y materia inorgánica
- A3010 Desechos resultantes de la producción o el tratamiento de coque de petróleo y asfalto

² En esta entrada no se incluyen restos de montajes de generación de energía eléctrica.

³ El nivel de concentración de los bifenilos policlorados de 50 mg/kg o más.

- A3020 Aceites minerales de desecho no aptos para el uso al que estaban destinados
- A3030 Desechos que contengan, estén integrados o estén contaminados por lodos de compuestos antidetonantes con plomo
- A3040 Desechos de líquidos térmicos (transferencia de calor)
- A3050 Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas/adhesivos excepto los desechos especificados en la lista B (véase el apartado correspondiente en la lista B B4020)
- A3060 Nitrocelulosa de desecho
- A3070 Desechos de fenoles, compuestos fenólicos, incluido el clorofenol en forma de líquido o de lodo
- A3080 Desechos de éteres excepto los especificados en la lista B
- A3090 Desechos de cuero en forma de polvo, cenizas, lodos y harinas que contengan compuestos de plomo hexavalente o biocidas (véase el apartado correspondiente en la lista B B3100)
- A3100 Raeduras y otros desechos del cuero o de cuero regenerado que no sirvan para la fabricación de artículos de cuero, que contengan compuestos de cromo hexavalente o biocidas (véase el apartado correspondiente en la lista B B3090)
- A3110 Desechos del curtido de pieles que contengan compuestos de cromo hexavalente o biocidas o sustancias infecciosas (véase el apartado correspondiente en la lista B B3110)
- A3120 Pelusas - fragmentos ligeros resultantes del desmenuzamiento
- A3130 Desechos de compuestos de fósforo orgánicos
- A3140 Desechos de disolventes orgánicos no halogenados pero con exclusión de los desechos especificados en la lista B
- A3150 Desechos de disolventes orgánicos halogenados
- A3160 Desechos resultantes de residuos no acuosos de destilación halogenados o no halogenados derivados de operaciones de recuperación de disolventes orgánicos
- A3170 Desechos resultantes de la producción de hidrocarburos halogenados alifáticos (tales como clorometano, dicloroetano, cloruro de vinilo, cloruro de alilo y epicloridrina)

/...

- A3180 Desechos, sustancias y artículos que contienen, consisten o están contaminados con bifenilo policlorado (PCB), terfenilo policlorado (PCT), naftaleno policlorado (PCN) o bifenilo polibromado (PBB), o cualquier otro compuesto polibromado análogo, con una concentración de igual o superior a 50 mg/kg⁴
- A3190 Desechos de residuos alquitranados (con exclusión de los cementos asfálticos) resultantes de la refinación, destilación o cualquier otro tratamiento pirolítico de materiales orgánicos
- A4 Desechos que pueden contener constituyentes inorgánicos u orgánicos
- A4010 Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos farmacéuticos, pero con exclusión de los desechos especificados en la lista B
- A4020 Desechos clínicos y afines; es decir desechos resultantes de prácticas médicas, de enfermería, dentales, veterinarias o actividades similares, y desechos generados en hospitales u otras instalaciones durante actividades de investigación o el tratamiento de pacientes, o de proyectos de investigación
- A4030 Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos, con inclusión de desechos de plaguicidas y herbicidas que no respondan a las especificaciones, caducados⁵, o no aptos para el uso previsto originalmente
- A4040 Desechos resultantes de la fabricación, preparación y utilización de productos químicos para la preservación de la madera⁶
- A4050 Desechos que contienen, consisten o están contaminados con algunos de los productos siguientes:
- Cianuros inorgánicos, con excepción de residuos que contienen metales preciosos, en forma sólida, con trazas de cianuros inorgánicos
 - Cianuros orgánicos

⁴ Se considera que el nivel de 50 mg/kg es un nivel práctico internacional para todos los desechos. Sin embargo, muchos países han establecido en sus normas niveles más bajos (por ejemplo, 20 mg/kg) para determinados desechos.

⁵ "Caducados" significa no utilizados durante el período recomendado por el fabricante.

⁶ Este apartado no incluye la madera tratada con preservadores químicos.

- A4060 Desechos de mezclas y emulsiones de aceite y agua o de hidrocarburos y agua
- A4070 Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices, con exclusión de los desechos especificados en la lista B (véase el apartado correspondiente de la lista B B4010)
- A4080 Desechos de carácter explosivo (pero con exclusión de los desechos especificados en la lista B)
- A4090 Desechos de soluciones ácidas o básicas, distintas de las especificadas en el apartado correspondiente de la lista B (véase el apartado correspondiente de la lista B B2120)
- A4100 Desechos resultantes de la utilización de dispositivos de control de la contaminación industrial para la depuración de los gases industriales, pero con exclusión de los desechos especificados en la lista B
- A4110 Desechos que contienen, consisten o están contaminados con algunos de los productos siguientes:
- Cualquier sustancia del grupo de los dibenzofuranos policlorados
 - Cualquier sustancia del grupo de las dibenzodioxinas policloradas
- A4120 Desechos que contienen, consisten o están contaminados con peróxidos
- A4130 Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del anexo III
- A4140 Desechos consistentes o que contienen productos químicos que no responden a las especificaciones o caducados⁷ correspondientes a las categorías del anexo I, y que muestran las características peligrosas del anexo III
- A4150 Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan
- A4160 Carbono activado consumido no incluido en la lista B (véase el correspondiente apartado de la lista B B2060)

⁷ "Caducados" significa no utilizados durante el período recomendado por el fabricante.

Anexo IX

Los desechos que figuran en el presente anexo no estarán sujetos a lo dispuesto en el apartado a) del párrafo 1 del artículo 1 del presente Convenio a menos que contengan materiales incluidos en el anexo 1 en una cantidad tal que les confiera una de las características del anexo III.

B1 Desechos de metales y desechos que contengan metales

B1010 Desechos de metales y de aleaciones de metales, en forma metálica y no dispersable:

- Metales preciosos (oro, plata, el grupo del platino, pero no el mercurio)
- Chatarra de hierro y acero
- Chatarra de cobre
- Chatarra de níquel
- Chatarra de aluminio
- Chatarra de zinc
- Chatarra de estaño
- Chatarra de tungsteno
- Chatarra de molibdeno
- Chatarra de tántalo
- Chatarra de magnesio
- Desechos de cobalto
- Desechos de bismuto
- Desechos de titanio
- Desechos de zirconio
- Desechos de manganeso
- Desechos de germanio
- Desechos de vanadio
- Desechos de hafnio, indio, niobio, renio y galio

/...

- Desechos de torio
 - Desechos de tierras raras
- B1020 Chatarra de metal limpia, no contaminada, incluidas las aleaciones, en forma acabada en bruto (láminas, chapas, vigas, barras, etc), de:
- Desechos de antimonio
 - Desechos de berilio
 - Desechos de cadmio
 - Desechos de plomo (pero con exclusión de los acumuladores de plomo)
 - Desechos de selenio
 - Desechos de telurio
- B1030 Metales refractarios que contengan residuos
- B1040 Chatarra resultante de la generación de energía eléctrica, no contaminada con aceite lubricante, PBC o PCT en una cantidad que la haga peligrosa
- B1050 Fracción pesada de la chatarra de mezcla de metales no ferrosos que no contenga materiales del anexo I en una concentración suficiente como para mostrar las características del anexo III⁸
- B1060 Desechos de selenio y telurio en forma metálica elemental, incluido el polvo de estos elementos
- B1070 Desechos de cobre y de aleaciones de cobre en forma dispersable, a menos que contengan constituyentes del anexo I en una cantidad tal que les confiera alguna de las características del anexo III
- B1080 Ceniza y residuos de zinc, incluidos los residuos de aleaciones de zinc en forma dispersable, que contengan constituyentes del anexo I en una concentración tal que les confiera alguna de las

⁸ Obsérvese que aun cuando inicialmente exista una contaminación de bajo nivel con materiales del anexo I, los procesos subsiguientes, incluidos los de reciclado, pueden dar como resultado fracciones separadas que contengan una concentración considerablemente mayor de esos materiales del anexo I.

características del anexo III o características peligrosas de la clase H4.3⁹

- B1090 Baterías de desecho que se ajusten a una especificación, con exclusión de los fabricados con plomo, cadmio o mercurio
- B1100 Desechos que contienen metales resultantes de la fusión, refundición y refinación de metales:
- Peltre de zinc duro
 - Escorias que contengan zinc:
 - Escorias de la superficie de planchas de zinc para galvanización (>90% Zn)
 - Escorias del fondo de planchas de zinc para galvanización (>92% Zn)
 - Escorias de zinc de la fundición en coquilla (>85% Zn)
 - Escorias de planchas de zinc de galvanización por inmersión en caliente (carga) (>92% Zn)
 - Espumados de zinc
 - Espumados de aluminio (o espumas) con exclusión de la escoria de sal
 - Escorias de la elaboración del cobre destinado a una elaboración o refinación posteriores, que no contengan arsénico, plomo o cadmio en cantidad tal que les confiera las características peligrosas del anexo III
 - Desechos de revestimientos refractarios, con inclusión de crisoles, derivados de la fundición del cobre
 - Escorias de la elaboración de metales preciosos destinados a una refinación posterior
 - Escorias de estaño que contengan tántalo, con menos del 0,5% de estaño
- B1110 Montajes eléctricos y electrónicos:
- Montajes electrónicos que consistan sólo en metales o aleaciones

⁹ La situación de la ceniza de zinc está siendo objeto de examen y hay una recomendación de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD) en el sentido de que las cenizas de zinc no deberían considerarse mercancías peligrosas.

- Desechos o chatarra de montajes eléctricos o electrónicos¹⁰ (incluidos los circuitos impresos) que no contengan componentes tales como acumuladores y otras baterías incluidas en la lista A, interruptores de mercurio, vidrio procedente de tubos de rayos catódicos u otros vidrios activados ni condensadores de PCB, o no estén contaminados con elementos del anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) o de los que esos componentes se hayan extraído hasta el punto de que no muestren ninguna de las características enumeradas en el anexo III (véase el apartado correspondiente de la lista A A1180)
- Montajes eléctricos o electrónicos (incluidos los circuitos impresos, componentes electrónicos y cables) destinados a una reutilización directa¹¹, y no al reciclado o a la eliminación final¹²

B1120 Catalizadores agotados, con exclusión de líquidos utilizados como catalizadores, que contengan alguno de los siguientes elementos:

Metales de transición, con exclusión de catalizadores de desecho (catalizadores agotados, catalizadores líquidos usados u otros catalizadores) de la lista A:	escandio	titanio
	vanadio	cromo
	manganeso	hierro
	cobalto	níquel
	cobre	zinc
	itrio	circonio
	niobio	molibdeno
	hafnio	tántalo
	tungsteno	renio
Lantánidos (metales del grupo de las tierras raras):	lantanio	cerio
	praseodimio	neodimio
	samario	europio
	gadolinio	terbio
	disprosio	holmio
	terbio	tulio
	iterbio	lutecio

B1130 Catalizadores agotados limpios que contengan metales preciosos

B1140 Residuos que contengan metales preciosos en forma sólida, con trazas de cianuros inorgánicos

¹⁰ Este apartado no incluye la chatarra resultante de la generación de energía eléctrica.

¹¹ Pueden considerarse como reutilización la reparación, la reconstrucción o el perfeccionamiento, pero no un nuevo montaje importante.

¹² En algunos países estos materiales destinados a la reutilización directa no se consideran desechos.

- B1150 Desechos de metales preciosos y sus aleaciones (oro, plata, el grupo de platino, pero no el mercurio) en forma dispersable, no líquida, con un embalaje y etiquetado adecuados
- B1160 Cenizas de metales preciosos resultantes de la incineración de circuitos impresos (véase el correspondiente apartado de la lista A A1150)
- B1170 Cenizas de metales preciosos resultantes de la incineración de películas fotográficas
- B1180 Desechos de películas fotográficas que contengan haluros de plata y plata metálica
- B1190 Desechos de papel para fotografía que contengan haluros de plata y plata metálica
- B1200 Escoria granulada resultante de la fabricación de hierro y acero
- B1210 Escoria resultante de la fabricación de hierro y acero, con inclusión de escorias que sean una fuente de TiO_2 y vanadio
- B1220 Escoria de la producción de zinc, químicamente estabilizada, con un elevado contenido de hierro (más de 20%) y elaborado de conformidad con especificaciones industriales (por ejemplo, DIN 4301) sobre todo con fines de construcción
- B1230 Escamas de laminado resultantes de la fabricación de hierro y acero
- B1240 Escamas de laminado del óxido de cobre
- B2 Desechos que contengan principalmente constituyentes inorgánicos, que a su vez puedan contener metales y materiales orgánicos
- B2010 Desechos resultantes de actividades mineras, en forma no dispersable:
- Desechos de grafito natural
 - Desechos de pizarra, estén o no recortados en forma basta o simplemente cortados, mediante aserrado o de otra manera
 - Desechos de mica
 - Desechos de leucita, nefelina y sienita nefelínica
 - Desechos de feldespato
 - Desecho de espato flúor

/...

- Desechos de sílice en forma sólida, con exclusión de los utilizados en operaciones de fundición
- B2020 Desechos de vidrios en forma no dispersable:
 - Desperdicios de vidrios rotos y otros desechos y escorias de vidrios, con excepción del vidrio de los tubos rayos catódicos y otros vidrios activados
- B2030 Desechos de cerámica en forma no dispersable:
 - Desechos y escorias de cerametal (compuestos metalocerámicos)
 - Fibras de base cerámica no especificadas o incluidas en otro lugar
- B2040 Otros desperdicios que contengan principalmente constituyentes inorgánicos:
 - Sulfato de calcio parcialmente refinado resultante de la desulfurización del gas de combustión
 - Desechos de tablas o planchas de yeso resultantes de la demolición de edificios
 - Escorias de la producción de cobre, químicamente estabilizadas, con un elevado contenido de hierro (más de 20%) y elaboradas de conformidad con especificaciones industriales (por ejemplo DIN 4301 y DIN 8201) principalmente con fines de construcción y de abrasión
 - Azufre en forma sólida
 - Piedra caliza resultante de la producción de cianamida de calcio (con un Ph inferior a 9)
 - Cloruros de sodio, potasio, calcio
 - Carborundo (carburo de silicio)
 - Hormigón en cascotes
 - Escorias de vidrio que contengan litio-tántalo y litio-niobio
- B2050 Cenizas volantes de centrales eléctricas a carbón, no incluidas en la lista A (véase el apartado correspondiente de la lista A A2060)
- B2060 Carbón activado consumido resultante del tratamiento del agua potable y de procesos de la industria alimentaria y de la producción de vitaminas (véase el apartado correspondiente de la lista A A4160)
- B2070 Fango de fluoruro de calcio

/...

- B2080 Desechos de yeso resultante de procesos de la industria química no incluidos en la lista A (véase el apartado correspondiente de la lista A A2040)
- B2090 Residuos de ánodos resultantes de la producción de acero o aluminio, hechos de coque o alquitrán de petróleo y limpiados con arreglo a las especificaciones normales de la industria (con exclusión de los residuos de ánodos resultantes de la electrolisis de álcalis de cloro y de la industria metalúrgica)
- B2100 Desechos de hidratos de aluminio y desechos de alúmina, y residuos de la producción de alúmina, con exclusión de los materiales utilizados para la depuración de gases, o para los procesos de floculación o filtrado
- B2110 Residuos de bauxita ("barro rojo") (Ph moderado a menos de 11,5)
- B2120 Desechos de soluciones ácidas o básicas con un Ph superior a 2 o inferior a 11,5, que no muestren otras características corrosivas o peligrosas (véase el apartado correspondiente de la lista A A4090)
- B3 Desechos que contengan principalmente constituyentes orgánicos, que pueden contener metales y materiales inorgánicos
- B3010 Desechos sólidos de material plástico:
- Los siguientes materiales plásticos o sus mezclas, siempre que no estén mezclados con otros desechos y estén preparados con arreglo a una especificación:
- Desechos de material plástico de polímeros y copolímeros no halogenados, con inclusión de los siguientes, pero sin limitarse a ellos¹³:
 - etileno
 - estireno
 - polipropileno
 - tereftalato de polietileno
 - acrilonitrilo
 - butadieno
 - poliacetálicos

¹³ Se entiende que estos desechos están completamente polimerizados.

- poliamidas
- tereftalato de polibutileno
- policarbonatos
- poliéteres
- sulfuros de polifenilenos
- polímeros acrílicos
- alcanos C10-C13 (plastificantes)
- poliuretano (que no contenga CFC)
- polisiloxanos
- metacrilato de polimetilo
- alcohol polivinílico
- butiral de polivinilo
- acetato de polivinilo
- Desechos de resinas curadas o productos de condensación, con inclusión de los siguientes:
 - resinas de formaldehidos de urea
 - resinas de formaldehidos de fenol
 - resinas de formaldehido de melamina
 - resinas epoxy
 - resinas alquílicas
 - poliamidas
- Los siguientes desechos de polímeros fluorados¹⁴
 - Perfluoroetileno/propileno (FEP)

¹⁴

- Los desechos posteriores al consumo están excluidos de este apartado
- Los desechos no deberán estar mezclados
- Deben tenerse en cuenta los problemas planteados por la práctica de la quema al aire libre

/...

- Perfluoroalkoxi-alkano (PFA)
- Perfluoroalkoxi-alkano (MFA)
- Fluoruro de polivinilo (PVF)
- Fluoruro de polivinilideno (PVDF)

B3020 Desechos de papel, cartón y productos del papel

Los materiales siguientes, siempre que no estén mezclados con desechos peligrosos:

Desechos y desperdicios de papel o cartón de:

- papel o cartón no blanqueado o papel o cartón ondulado
- otros papeles o cartones, hechos principalmente de pasta química blanqueada, no coloreada en la masa
- papel o cartón hecho principalmente de pasta mecánica (por ejemplo, periódicos, revistas y materiales impresos similares)
- otros, con inclusión, pero sin limitarse a: 1) cartón laminado, 2) desperdicios sin triar

B3030 Desechos de textiles

Los siguientes materiales, siempre que no estén mezclados con otros desechos y estén preparados con arreglo a una especificación:

- Desechos de seda (con inclusión de cocuyos inadecuados para el devanado, desechos de hilados y de materiales en hilachas)
 - que no estén cardados ni peinados
 - otros
- Desechos de lana o de pelo animal, fino o basto, con inclusión de desechos de hilados pero con exclusión del material en hilachas
 - borras de lana o de pelo animal fino
 - otros desechos de lana o de pelo animal fino
 - desechos de pelo animal
- Desechos de algodón, (con inclusión de los desechos de hilados y material en hilachas)
 - desechos de hilados (con inclusión de desechos de hilos)

/...

- material deshilachado
- otros
- Estopa y desechos de lino
- Estopa y desechos (con inclusión de desechos de hilados y de material deshilachado) de cáñamo verdadero (Cannabis sativa L.)
- Estopa y desechos (con inclusión de desechos de hilados y de material deshilachado) de yute y otras fibras textiles bastas (con exclusión del lino, el cáñamo verdadero y el ramio)
- Estopa y desechos (con inclusión de desechos de hilados y de material deshilachado) de sisal y de otras fibras textiles del género Agave
- Estopa, borras y desechos (con inclusión de desechos de hilados y de material deshilachado) de coco
- Estopa, borras y desechos (con inclusión de desechos de hilados y de material deshilachado) de abaca (cáñamo de Manila o Musa textilis Nee)
- Estopa, borras y desechos (con inclusión de desechos de hilados y material deshilachado) de ramio y otras fibras textiles vegetales, no especificadas o incluidas en otra parte
- Desechos (con inclusión de borras, desechos de hilados y de material deshilachado) de fibras no naturales
 - de fibras sintéticas
 - de fibras artificiales
- Ropa usada y otros artículos textiles usados
- Trapos usados, bramantes, cordelería y cables de desecho y artículos usados de bramante, cordelería o cables de materiales textiles
 - triados
 - otros

B3040 Desechos de caucho

Los siguientes materiales, siempre que no estén mezclados con otros desechos:

- Desechos y residuos de caucho duro (por ejemplo, ebonita)
- Otros desechos de caucho (con exclusión de los desechos especificados en otro lugar)

B3050 Desechos de corcho y de madera no elaborados:

- Desechos y residuos de madera, estén o no aglomerados en troncos, briquetas, bolas o formas similares
- Desechos de corcho: corcho triturado, granulado o molido

B3060 Desechos resultantes de las industrias agroalimentarias siempre que no sean infecciosos:

- Borra de vino
- Desechos, residuos y subproductos vegetales secos y esterilizados, estén o no en forma de bolas, de un tipo utilizado como pienso, no especificados o incluidos en otro lugar
- Productos desgrasados: residuos resultantes del tratamiento de sustancias grasas o de ceras animales o vegetales
- Desechos de huesos y de médula de cuernos, no elaborados, desgrasados, o simplemente preparados (pero sin que se les haya dado forma), tratados con ácido o desgelatinizados
- Desechos de pescado
- Cáscaras, cortezas, pieles y otros desechos del cacao
- Otros desechos de la industria agroalimentaria, con exclusión de subproductos que satisfagan los requisitos y normas nacionales e internacionales para el consumo humano o animal

B3070 Los siguientes desechos:

- Desechos de pelo humano
- Paja de desecho
- Micelios de hongos desactivados resultantes de la producción de penicilina para su utilización como piensos

B3080 Desechos y recortes de caucho

/...

- B3090 Recortes y otros desechos de cuero o de cuero aglomerado, no aptos para la fabricación de artículos de cuero, con exclusión de los fangos de cuero que no contengan biocidas o compuestos de cromo hexavalente (véase el apartado correspondiente de la lista A A3100)
- B3080 Desechos y recortes de caucho
- B3090 Recortes y otros desechos de cuero o de cuero aglomerado, no aptos para la fabricación de artículos de cuero, con exclusión de los fangos de cuero que no contengan biocidas compuestos de cromo hexavalente (véase el apartado correspondiente de la lista A A3100)
- B3100 Polvo, cenizas, lodos o harinas de cueros que no contengan compuestos de cromo hexavalente ni biocidas (véase el apartado correspondiente en la lista A 3090)
- B3110 Desechos de curtido de pieles que no contengan compuestos de cromo hexavalente ni biocidas ni sustancias infecciosas (véase el apartado correspondiente de la lista A A3110)
- B3120 Desechos consistentes en colorantes alimentarios
- B3130 Éteres polímeros de desecho y éteres monómeros inocuos de desecho que no puedan formar peróxidos
- B3140 Cubiertas neumáticas de desecho, excluidas las destinadas a las operaciones del anexo IV.A
- B4 Desechos que puedan contener componentes inorgánicos u orgánicos
- B4010 Desechos integrados principalmente por pinturas de látex/o con base de agua, tintas y barnices endurecidos que no contengan disolventes orgánicos, metales pesados ni biocidas en tal grado que los convierta en peligrosos (véase el apartado correspondiente en la lista A A4070)
- B4020 Desechos procedentes de la producción, formulación y uso de resinas, látex, plastificantes, colas/adhesivos, que no figuren en la lista A, sin disolventes ni otros contaminantes en tal grado que no presenten características del anexo III, por ejemplo, con base de agua, o colas con base de almidón de caseína, dextrina, éteres de celulosa, alcoholes de polivinilo (véase el apartado correspondiente en la lista A A3050)
- B4030 Cámaras de un solo uso usadas, con baterías no incluidas en la lista A
-

IV/9. Поправка и принятие приложений к Конвенции

Конференция,

ссылаясь на решение III/1 Конференции Сторон, в котором она поручила Технической рабочей группе, среди прочего, уделить самое первоочередное внимание завершению работы над определением опасных свойств и разработке перечней, с тем чтобы представить их на утверждение Конференции Сторон на ее четвертом совещании,

ссылаясь на решение III/12 Конференции Сторон, в котором она поручила Технической рабочей группе, среди прочего, рассмотреть пути дальнейшей разработки перечней опасных отходов и применимой процедуры для их обзора на основе результатов работы Технической рабочей группы, а также дальнейшей разработки перечней отходов, не охваченный Конвенцией,

отмечая работу, проделанную Технической рабочей группой, и в частности разработку перечня отходов, которые характеризуются как опасные в соответствии с пунктом 1 а) статьи 1 (перечень А, содержащийся в записке о сводных перечнях отходов и применимых процедурах для их обзора и корректировки (UNEP/CHW.4/3), и перечень отходов, которые не подпадают под действие пункта 1 а) статьи 1 Конвенции (перечень В, содержащийся в записке о сводных перечнях отходов и применимых процедурах для их обзора и корректировки), а также прогресс, достигнутый в разработке процедуры для обзора или корректировки этих перечней и формы заявки, необходимой для включения отходов в эти перечни или исключения их из этих перечней,

считая, что приложение I и приложение III по-прежнему служат основой для отнесения отходов к разряду опасных для целей настоящей Конвенции, что перечни А и В, разработанные Технической рабочей группой, позволяют оперативным образом содействовать осуществлению Конвенции, включая статью 4 а), поскольку они определяют, какие отходы подпадают, а какие не подпадают под действие пункта 1 а) статьи 1 Конвенции, и что эти перечни должны иметь равный статус,

отмечая, что включение соответствующих отходов в перечни А и В представляет собой дальнейшую разработку и уточнение положений пункта 1 а) статьи 1 Конвенции с учетом приложений I и III,

признавая, что перечень А и перечень В не разрабатывались как исчерпывающие,

отмечая, что Специальный комитет открытого состава на своем третьем совещании постановил предложить Конференции Сторон продлить мандат Технической рабочей группы, с тем чтобы та выработала процедуру для обзора или корректировки перечней отходов, и принять для этой цели форму заявки, приведенную в записке о сводных перечнях отходов и применимых процедурах их пересмотра и корректировки,

отмечая, что в соответствии с решением IV/6 Технической рабочей группе поручено проводить обзор перечней отходов и выносить рекомендации для Конференции Сторон относительно возможных пересмотров или корректировок,

отмечая далее, что в соответствии с решением IV/6 Технической рабочей группе поручено провести рассмотрение процедуры пересмотра или корректировки перечней отходов, включая форму заявки, приведенную в записке о сводных перечнях отходов и применимых процедурах их пересмотра и корректировки, и представить предложение для утверждения Конференцией Сторон на ее пятом совещании,

постановляет принять следующую поправку и утвердить приложения к Конвенции:

1. добавить следующие пункты в конце приложения I:
 - a) В целях содействия применению настоящей Конвенции и с учетом положений пунктов b), c) и d) отходы, перечисленные в приложении VIII, характеризуются как опасные в соответствии с пунктом 1 a) статьи 1 настоящей Конвенции, а отходы, перечисленные в приложении IX, не подпадают под действие пункта 1 a) статьи 1 настоящей Конвенции.
 - b) Включение тех или иных отходов в приложение VIII не исключает возможности использовать в любом конкретном случае приложение III для доказательства того, что данные отходы не являются опасными в соответствии с пунктом 1 a) статьи 1 настоящей Конвенции.
 - c) Включение тех или иных отходов в приложение IX не исключает возможности характеризовать в любом конкретном случае эти отходы как опасные в соответствии с пунктом 1 a) статьи 1 настоящей Конвенции, если они содержат материал, фигурирующий в приложении I, в том объеме, при котором

проявляется какое-либо из свойств, перечисленных в приложении III.

- d) Приложения VIII и IX не влияют на применение пункта 1 а) статьи 1 настоящей Конвенции для целей определения свойств отходов.

2. Добавить два следующих новых приложения к Конвенции в качестве приложений VIII и IX.

Приложение VIII

ПЕРЕЧЕНЬ А

Отходы, содержащиеся в этом приложении, характеризуются как опасные в соответствии с пунктом 1 а) статьи 1 настоящей Конвенции, и их включение в настоящее приложение не исключает возможности использовать приложение III для доказательства того, что те или иные отходы не являются опасными.

A1 Металлические и металлсодержащие отходы

A1010 Металлические отходы и отходы, состоящие из сплавов любых из нижеперечисленных веществ:

- сурьма
- мышьяк
- бериллий
- кадмий
- свинец
- ртуть
- селен
- теллур
- талий

однако за исключением таких отходов, которые конкретно перечислены в перечне В.

A1020 Отходы, включающие в качестве составных элементов или загрязнителей, исключая металлические отходы в твердой форме, любые из нижеперечисленных веществ:

- сурьма; соединения сурьмы
- бериллий; соединения бериллия
- кадмий; соединения кадмия
- свинец; соединения свинца
- селен; соединения селена
- теллур; соединения теллура

A1030 Отходы, включающие в качестве составных элементов или загрязнителей любые из нижеперечисленных веществ:

- мышьяк; соединения мышьяка
- ртуть; соединения ртути
- талий; соединения талия

A1040 Отходы, включающие в качестве составных элементов любые из нижеперечисленных веществ:

- карбонилы металлов
- соединения шестивалентного хрома

A1050 Гальванические осадки

A1060 Жидкие отходы травления металлов

A1070 Щелок после обработки цинка, пыль и осадки, такие как ярозит, гематит и т.д.

A1080 Отходы цинка, не включенные в перечень В, содержащие свинец и кадмий в концентрациях, достаточных для проявления характеристик, включенных в приложение III

A1090 Зола от сжигания изолированной медной проволоки

A1100 Пыль и остатки в газовых очистных системах на медеплавильных установках

A1110 Использованные электролитические растворы, возникающие в результате операций по электролитической очистке или экстракции меди

A1120 Удаляемые остатки, за исключением анодных шламов, из систем электролитической очистки при операциях по электролитической очистке и экстракции меди

A1130 Использованные травильные растворы, содержащие растворенную медь

A1140 Отходы катализаторов в производстве хлористой меди и цианида меди

- A1150 Зола драгоценных металлов в результате сжигания печатных электронных схем, не включенная в перечень В¹
- A1160 Использованные свинцовые батареи, целые или разрушенные
- A1170 Несортированные использованные батареи, исключая смеси батарей, включенные в перечень В. Использованные батареи, не определенные в перечне В, содержащие соединения, входящие в приложение I, в объеме, который делает их опасными
- A1180 Отходы электрических или электронных агрегатов или лом², содержащие такие компоненты, как аккумуляторы и другие батареи, включенные в перечень А, ртутные выключатели, стекло катодных трубок и другое активированное стекло и ПХД-конденсаторы или загрязненные элементами, включенными в приложение I (например, кадмием, ртутью, свинцом, полихлорированными дифенилами), в той степени, в которой они могут обладать характеристиками, перечисленными в приложении III (см. соответствующую статью в перечне В В1110)³
- A2 Отходы, содержащие главным образом неорганические элементы, которые могут содержать металлы и органические материалы
- A2010 Стекланный бой катодных трубок и другого активированного стекла
- A2020 Отходы соединений органического фтора в форме жидкостей или осадков, однако за исключением отходов, перечисленных в перечне В
- A2030 Отходы катализаторов, однако за исключением отходов, перечисленных в перечне В
- A2040 Отходы гипса, возникающие в результате промышленных химических процессов, когда они содержат элементы, перечисленные в приложении I, в той степени, в которой проявляются опасные

¹ Следует отметить, что аналогичная статья в перечне В ([В1160]) не предусматривает исключений.

² Эта статья не включает лом агрегатов электрогенераторов.

³ Концентрация ПХД на уровне 50 мг/кг или более.

характеристики, перечисленные в приложении III (см. соответствующую статью в перечне В В2080)

- A2050 Отходы асбеста (пыль и волокна)
- A2060 Летучая зола электростанций, работающих на угле, содержащая вещества, включенные в приложение I, в концентрациях, достаточных для того, чтобы проявились характеристики, определенные в приложении III (см. соответствующую статью в перечне В В2050)
- A3 Отходы, содержащие главным образом органические элементы, которые могут содержать металлы и неорганические материалы
- A3010 Отходы производства или обработки нефтяного кокса и битума
- A3020 Отходы минеральных масел, не пригодные для их первоначально предполагавшегося использования
- A3030 Отходы, содержащие, состоящие из, или загрязненные остатками освинцованного антидетонаторного соединения
- A3040 Отходы термальных (теплопроводных) жидкостей
- A3050 Отходы производства, получения и применения синтетических смол, латекса, пластификаторов, клеев/связывающих материалов, за исключением отходов, перечисленных в перечне В (см. соответствующую статью в перечне В В4020)
- A3060 Отходы нитроцеллюлозы
- A3070 Отходы фенола, соединений фенола, включая хлорфенол в форме жидкостей или осадков
- A3080 Отходы эфиров, за исключением отходов, перечисленных в перечне В
- A3090 Кожаная пыль, зола, осадки и мука, содержащие соединения шестивалентного хрома или биоциды (см. соответствующую статью в перечне В В3100)
- A3100 Обрезки и другие отходы кожи или отходы, содержащие кожу, не пригодные для производства кожаных изделий, содержащие

соединения шестивалентного хрома или биоциды (см. соответствующую статью в перечне В В3090)

- A3110 Отходы мехового производства, содержащие соединения шестивалентного хрома или биоциды или инфекционные вещества (см. соответствующую статью в перечне В В3110)
- A3120 Пух - легкая фракция в результате измельчения
- A3130 Отходы органических фосфорных соединений
- A3140 Отходы негалогидрированных органических растворителей, за исключением отходов, перечисленных в перечне В
- A3150 Отходы галогидрированных органических растворителей
- A3160 Остатки галогидрированных или негалогидрированных отходов неводной дистилляции, возникающие в результате осуществления операций по восстановлению органического растворителя
- A3170 Отходы, возникающие в результате производства алифатических галогидрированных углеводородов (таких как хлорметан, дихлорэтан, хлористый винил, дихлорэтилен, хлористый аллил и эпихлоргидрин)
- A3180 Отходы, вещества и продукты, содержащие, состоящие из, или загрязненные полихлорированными дифенилами (ПХД), полихлорированными терфенилами (ПХТ), полихлорированными нафталинами (ПХН), или полибромированными дифенилами (ПБД) или любыми другими полибромированными аналогами этих соединений, уровень концентрации которых составляет 50 мг/кг или более⁴
- A3190 Отходы смолистых веществ (исключая асфальтовую мастику), возникающие в результате очистки, дистилляции или иной пиролитической обработки органических материалов

⁴ Уровень в 50 мг/кг считается приемлемым на международном уровне для всех отходов. Тем не менее, многие отдельные страны для конкретных отходов определили свои собственные регламентационные уровни (например 20 мг/кг).

- A4 Отходы, которые могут содержать либо неорганические, либо органические составные элементы
- A4010 Отходы производства, приготовления и использования фармацевтических продуктов, исключая отходы, перечисленные в перечне В
- A4020 Клинические и связанные с этим отходы; т.е. отходы, возникающие в результате медицинской, парамедицинской, зубоврачебной, ветеринарной или иной аналогичной практики, и отходы, накапливающиеся в больницах и других учреждениях в ходе осмотра и лечения пациентов или же осуществления научно-исследовательских проектов
- A4030 Отходы производства, получения и использования биоцидов и фитофармацевтических средств, включая отходы пестицидов и гербицидов, не соответствующие спецификации, с просроченным сроком годности⁵ или не пригодные для первоначально запланированного применения
- A4040 Отходы производства, получения или применения консервантов древесины⁶
- A4050 Отходы, содержащие, состоящие из, или загрязненные любым из нижеперечисленных веществ:
- неорганические цианиды, за исключением остатков, содержащих драгоценные металлы в твердой форме, в которых содержатся следы неорганических цианидов,
 - органические цианиды
- A4060 Отходы в виде смесей и эмульсий масел/воды, углеводов/воды

⁵ Термин "просроченный срок годности" означает вещество, не использованное в течение периода, рекомендованного изготовителем.

⁶ Эта статья не включает древесину, обработанную с помощью химических консервантов древесины.

- A4070 Отходы производства, получения и применения чернил, красителей, пигментов, красок, лаков, олифы, за исключением отходов, перечисленных в перечне В (см. соответствующую статью в перечне В В4010)
- A4080 Отходы взрывоопасного характера (за исключением отходов, перечисленных в перечне В)
- A4090 Отходы кислотных или основных растворов, иные чем определенные в соответствующей статье в перечне В (см. соответствующую статью в перечне В В2120)
- A4100 Отходы установок по регулированию промышленного загрязнения в результате очистки отходов газов, за исключением отходов, перечисленных в перечне В
- A4110 Отходы, содержащие, состоящие из, или загрязненные любым из нижеприведенных веществ:
- любой аналог полихлорированного дибензофурана
 - любой аналог полихлорированного дибензодиоксина
- A4120 Отходы, содержащие, состоящие из, или загрязненные пироксидами
- A4130 Отходы упаковок и контейнеров, содержащие вещества, перечисленные в приложении I, в концентрациях, достаточных для проявления опасных характеристик, определенных в приложении III
- A4140 Отходы, состоящие из или содержащие химические вещества, не соответствующие спецификации или с просроченным сроком годности⁷, соответствующие категориям, определенным в приложении I, и проявляющие характеристики опасности, определенные в приложении III
- A4150 Отходы химических веществ, возникающие в ходе научно-исследовательских работ или учебного процесса, природа которых еще

⁷ Термин "просроченный срок годности" означает вещество, не использованное в течение периода, рекомендованного производителем.

не выявлена и/или которые являются новыми, и чье воздействие на здоровье человека и/или окружающую среду еще не известно

A4160 Отходы активированного угля, не включенные в перечень В (см. соответствующую статью в перечне В В2060)

Приложение IX

ПЕРЕЧЕНЬ В

Отходы, включенные в настоящее приложение, не являются отходами, подпадающими под действие пункта 1 а) статьи 1 настоящей Конвенции, если только они не содержат материал, фигурирующий в приложении I, в том объеме, при котором проявляется какое-либо из свойств, перечисленных в приложении III.

B1 Металлы и металлсодержащие отходы

B1010 Отходы металлов и металлических сплавов в металлической недисперсной форме:

- драгоценные металлы (золото, серебро, платиновая группа, но не ртуть)
- железный и стальной лом
- медный лом
- никелевый лом
- алюминиевый лом
- цинковый лом
- оловянный лом
- вольфрамовый лом
- молибденовый лом
- танталовый лом
- магниевый лом
- кобальтовый лом
- висмутовый лом
- титаниевый лом
- циркониевый лом
- марганцевый лом
- германиевый лом
- ванадиевый лом
- лом гафния, индия, неодима, рения и галлия
- ториевый лом
- лом редкоземельных металлов

B1020 Лом чистого незагрязненного металла, включая сплавы в массе в форме готовых изделий (листы, пластины, балки, пруты и т. д.):

- лом сурьмы

٩/٤ - تعديل وإعتماد مرفقات للإتفاقية

أن المؤتمر

إن يشير إلى المقرر ١/٣ لمؤتمر الأطراف ، الذي أوعز إلى الفريق العامل التقني ، في جملة أمور ، بإيلاء الأولوية التامة لإستكمال العمل بشأن توصيف الخصائص الخطرة ووضع القوائم وذلك لتقديمها إلى الإجتماع الرابع لمؤتمر الأطراف للموافقة عليها ،

وإن يشير إلى المقرر ١٢/٣ الصادر عن مؤتمر الأطراف ، الذي طلب إلى الفريق العامل التقني ، أموراً من جملتها ، النظر في الطرق الكفيلة بمواصلة وضع قوائم النفايات الخطرة والأجراء المطبق المناسب لإستعراضها على أساس ما توصل إليه الفريق العامل التقني من نتائج إضافية إلى زيادة تطوير قوائم النفايات التي لم تشملها إتفاقية بازل ،

وإن يحيط علماً بالعمل الذي إضطلع به الفريق العامل التقني وخصوصاً وضع قائمة بالنفايات التي توصف بأنها خطرة بمقتضى الفقرة ١ (أ) من المادة ١ ، (القائمة ألف ترد في المذكرة حول القوائم الموحدة للنفايات والإجراء الذي يمكن تطبيقه لإستعراضها أو تعديلها (UNEP/CHW.4/3)) وقائمة النفايات التي لم تشملها الفقرة ١ (أ) من المادة ١ (ترد القائمة باء في المذكرة حول القوائم الموحدة للنفايات والإجراء الذي يمكن تطبيقه لإستعراضها أو تعديلها) وكذلك التقدم المحرز نحو تطوير إجراء لإستعراض هاتين القائمتين أو تعديلهما ، وإعداد إستمارة الطلب المطلوبة لوضع النفايات في هاتين القائمتين أو حذفها منهما ،

وبالنظر إلى أن المرفقين الأول والثالث سيظلان يشملان العوامل التي تصف النفايات بأنها خطرة لأغراض هذه إتفاقية وأن القائمتين ألف وباء اللتين أعدهما الفريق العامل التقني ، تقدمان إجراء سريعاً لتيسير تنفيذ هذه الإتفاقية بما في ذلك المادة ٤ (ألف) بتحديد النفايات التي شملتها الفقرة ١ (أ) من المادة ١ من الإتفاقية وتلك التي لم تشملها ، وأنه ينبغي أن يكون لهاتين القائمتين وضعية متساوية ،

وإن يلاحظ أن النفايات المدرجة في القائمتين ألف وباء هي بمثابة بحث مفصل وإيضاح للفقرة ١ (أ) من المادة ١ من هذه الإتفاقية بالرجوع إلى المرفقين الأول والثالث ،

وإذ يدرك أنه لا يقصد بأن تكون القائمتان ألف وباء شاملتين ،

وإذ يحيط علماً بأن اللجنة المخصصة مفتوحة العضوية قد قررت في إجتماعها الثالث أن تقترح على مؤتمر الأطراف أن يمدد ولاية الفريق العامل التقني لتولي مسؤولية التدبير الرامي إلى إستعراض أو تعديل قوائم النفايات، وأن يعتمد مؤتمر الأطراف إستمارة الطلب لهذا الغرض ، كما هي مبينة في المذكرة حول القوائم الموحدة للنفايات والإجراء الذي يمكن أن يطبق لإستعراضها أو تعديلها ،

وإذ يلاحظ أنه بموجب المقرر ٦/٤ ، أوعز إلى الفريق العامل التقني بأن يبقي قوائم النفايات قيد الإستعراض ، وأن يقدم توصيات إلى مؤتمر الأطراف بشأن إجراء التنقيحات وأو التعديلات ،

ويحيط علماً كذلك بأنه ، بمقتضى المقرر ٦/٤ ، أوعز إلى الفريق العامل التقني القيام بإستعراض التدبير المعني بإستعراض قوائم النفايات أو تعديلها بما في ذلك إستمارة الطلب على النحو الوارد في المذكرة حول القوائم الموحدة للنفايات والإجراء الذي يمكن تطبيقه لإستعراضها أو تعديلها وأن يقدم مقترحاً إلى الإجتماع الخامس لمؤتمر الأطراف للموافقة عليه ،

يقرر اعتماد التعديل التالي للإتفاقية وإعتماد مرفقات هذه الإتفاقية :

١- أضيف الفقرات التالية في نهاية المرفق الأول :

(أ) تيسيراً لتنفيذ هذه الإتفاقية ووفقاً للفقرات (ب) و(ج) و(د) ، أن النفايات المدرجة في المرفق الثامن هي التي توصف بأنها نفايات خطرة وفقاً للفقرة ١ (أ) من المادة ١ من هذه الإتفاقية والنفايات المدرجة في المرفق التاسع هي النفايات التي لا تشملها الفقرة ١ (أ) من المادة ١ من هذه الإتفاقية .

(ب) تسمية نفاية معينة في المرفق الثالث لا يمنع في أي حالة معينة ، من إستخدام المرفق الثالث لإثبات عدم بخطورة نفاية معينة ، عملاً بالفقرة ١ (أ) من المادة ١ من هذه الإتفاقية .

تتضمن : وسمي

: كمنزل

١٠٠٨ الف

التي هي من

و

- التتبع
- التتبع
- التتبع
- التتبع
- التتبع
- التتبع
- التتبع
- التتبع
- التتبع

: التي

١٠١٠ الف

التي هي من

التي هي من

التي هي من

التي هي من

التي هي من

التي هي من

البيرليوم ؛ ومركباته	•
الكادميوم ؛ ومركباته	•
الرصاص ؛ ومركباته	•
السلينيوم ؛ ومركباته	•
التلوريوم ؛ ومركباته	•
النفائيات التي تحتوي على عناصر أو ملوثات من أي مما يلي :	ألف ١٠٣٠
الزرنينخ ؛ ومركباته	•
الزئبق ؛ ومركباته	•
الثاليوم ؛ ومركباته	•
النفائيات المحتوية على عناصر من أي مما يلي :	ألف ١٠٤٠
الكربونيلات الفلزية	•
مركبات الكروم سداسية التكافؤ	•
الحمأة الكلفانية	ألف ١٠٥٠
نفائيات المحاليل السائلة نتيجة لتنظيف الفلزات بالمحاليل الحمضية	ألف ١٠٦٠
غسيل المخلفات المتبقية من عمليات معالجة الزنك ، والغبار والحمأة والجاورسايت والهيبتايت ، ونحو ذلك .	ألف ١٠٧٠
مخلفات الزنك غير المدرجة في القائمة باء ، المحتوية على الرصاص والكادميوم بتركيزات تكفي لإظهار الخصائص المحددة في المرفق الثالث	ألف ١٠٨٠
الرماد الناشئ عن ترميد أسلاك النحاس العازلة	ألف ١٠٩٠

ألف ١١٠٠	الغبار والمخلفات الناجمة عن أجهزة تنقية الغاز في مصاهر النحاس
ألف ١١١٠	المحاليل المستعملة المذابة كهربائياً الناجمة عن تنقية النحاس كهربائياً وعمليات إستخلاص المعادن بالكهرباء
ألف ١١٢٠	نفايات الحمأة ، بإستثناء الحمأة المصعدية ، الناجمة عن أنظمة التنقية بالتحليل الكهربائي في عمليات تنقية النحاس كهربائياً وإستخلاص المعادن بالكهرباء
ألف ١١٣٠	المحاليل الأكالة المستعملة المحتوية على نحاس مذاب
ألف ١١٤٠	نفايات كلوريد النحاسيك والعوامل الحفازة لسينايد النحاس
ألف ١١٥٠	رماد الفلزات النفيسة الناتج عن ترميد لوحات التشغيل المطبوعة غير المدرجة في القائمة باء ^(١)
ألف ١١٦٠	نفايات بطاريات حمض الرصاص ، كاملة أو مسحوقة
ألف ١١٧٠	نفايات البطاريات غير المصنفة بإستثناء المزائج من البطاريات الواردة في القائمة باء فقط . نفايات البطاريات غير المحددة في القائمة باء المحتوية على العناصر المحددة في المرفق الأول بالقدر الذي يجعلها نفايات خطرة
ألف ١١٨٠	النفايات الناجمة عن عمليات التجميع الكهربائية والإلكترونية أو الخردة ^(٢) المحتوية على عناصر من المراكز والبطاريات الأخرى المدرجة في القائمة ألف ، والمفاتيح ذات الموصلات الزئبقية ، وزجاج الأنابيب المركبة عن طريق أشعة

(١) لاحظ أن البند المدخل العاكس المدرج في القائمة باء (باء ١١٦٠) لا يحدد أي إستثناءات .

(٢) لا يشمل هذا البند المدخل عمليات تجميع الخردة من توليد الطاقة الكهربائية .