

## Appendix Three

## ضمیمه شماره ۳

# IDENTIFYING THE WASTES COVERED BY THE BASEL CONVENTION IN THE WORLD CUSTOMS ORGANIZATION HARMONIZED COMMODITY DESCRIPTION AND CODING SYSTEM

## مطابقت پسماندهای مشمول کنوانسیون بازل با سیستم هماهنگ شده توصیف و کدگذاری کالا، سازمان گمرک جهانی

Mounting threats posed by hazardous wastes and other wastes to human health and the environment led in 1989 to the Basel Convention on the Control of the Trans-boundary Movement of Hazardous Wastes and their Disposal under the United Nations Environment Programme (UNEP). In 1992, the Islamic Consultative Assembly ratified the Islamic Republic of Iran's accession to the Convention. In accordance with the provisions of the Convention, the Parties are required to prevent the export and import of hazardous wastes and other wastes if there is reason to believe that the wastes in question will not be managed in an environmentally sound manner. Wastes covered by the Convention were first classified and coded under annexes 1, 2 and 3 and then under annexes 8 and 9.

In compliance with the Export-Import Regulation Act approved by the Islamic Consultative Assembly in 1993 and the Executive Ordinance thereof, the relevant organizations are required to communicate the export-import conditions of goods to the Ministry of Commerce for incorporation in the Customs Tariff Tables (appended to the Export-Import Regulations). In a cooperative action, the Secretariat of the Basel Convention and the World Customs Organization have issued joint lists in order to identify the hazardous wastes and other wastes in the harmonized system. Although these lists do not cover the entire items of the wastes in question, they are proposed as a basis to control the entry and exit of the hazardous wastes and other wastes.

It should be noted that in some cases wastes controlled by the Basel Convention make up a part of the goods classified under the Harmonized System headings. In such cases, the prefix 'ex' has been entered before the HS code. Where the two codes are yet to be adjusted, this is shown by 'xxxx'.

\* Before any action to import or export in the registration order in import of perilous wastes (covered by the attached permission) from the Environmental Protection Agency as a qualified reference Basel Convention in the country is necessary.

\*\* Import of perilous wastes in addition to this chapter general import and export regulations, based on "Basel Convention on Control transfers overseas harmful materials and their disposal" 31/06/1371 Parliament approved subject to the license found needs Previous permission as the responsible authority in the

تهدید روزافزون سلامت انسان و محیط زیست توسط پسماندهای ویژه و سایر پسماندها باعث گردید که در سال ۱۹۸۹ کنوانسیون بازل درباره کنترل نقل و انتقالات برون مرزی پسماندهای زیان بخش و دفع آنها توسط برنامه محیط زیست ملل متحد به تصویب کشورهای عضو رسید. در سال ۱۳۷۱ اجازه عضویت جمهوری اسلامی ایران در کنوانسیون مذکور از تصویب مجلس شورای اسلامی گذشت. مطابق مفاد کنوانسیون مذکور کشورهای عضو متعهد گردیده اند که از صدور و ورود پسماندهای مشمول کنوانسیون در صورتی که تشخیص دهند به نحو صحیح از لحاظ محیط زیست اداره نخواهند شد جلوگیری نمایند. لذا مقرر گردیده ورود و خروج این مواد مطابق روال مقرر در کنوانسیون انجام گیرد. پسماندهای مشمول کنوانسیون ابتدا در الحاقیه های شماره ۱، ۲ و ۳ و سپس در الحاقیه های شماره ۸ و ۹ با کدهای مربوطه طبقه بندی گردیده است.

مطابق قانون مقررات واردات و صادرات مصوب ۱۳۷۲/۷/۴ مجلس شورای اسلامی و آیین نامه اجرایی مربوطه شرایط صدور و ورود کالاها می بایست از سوی دستگاه های ذی ربط جهت ملحوظ داشتن در جدول تعرفه گمرکی (ضمیمه مقررات واردات و صادرات) به وزارت بازرگانی اعلام گردد. پیرو اقدامات مشترک دبیرخانه کنوانسیون بازل و سازمان گمرک بین المللی (WCO)، جدولی به منظور هماهنگی اقلام پسماندهای مشمول کنوانسیون بازل با کد سیستم هماهنگ شده سازمان گمرک بین المللی ارائه گردیده است. اگرچه جدول مذکور در حال حاضر به طور کامل اقلام پسماندهای مشمول کنوانسیون را در بر نمی گیرد مع هذا به عنوان مبنایی برای مقررات کنترل ورود و خروج پسماندها در کشور پیشنهاد می گردد.

لازم به توضیح است که در مواردی اقلام پسماندهای مشمول کنوانسیون بازل بخشی از کالای مربوط به کد سیستم طبقه بندی هماهنگ شده را تشکیل می دهند. در این صورت قبل از کد مذکور پسوند (ex) آورده شده است. در مواردی که هنوز مطابقت دو کد باهم انجام نشده با (xxxx) نشان داده شده است.

\* پیش از هر گونه اقدام به واردات و صادرات و انجام ثبت سفارش در واردات پسماندهای خطرناک مشمول این ضمیمه، کسب مجوز از سازمان حفاظت محیط زیست به عنوان مرجع ذی صلاح کنوانسیون بازل در کشور ضروری است.

\*\* واردات پسماندهای خطرناک این فصل علاوه بر رعایت مقررات عمومی واردات و صادرات، براساس «کنوانسیون بازل درباره کنترل انتقالات برون مرزی مواد زیان بخش و دفع آنها» مصوب ۱۳۷۱/۶/۳۱ مجلس شورای اسلامی منوط به دریافت مجوز قبلی از سازمان حفاظت محیط زیست به عنوان

\* Based on letter No 1-52439. 2016/feb/15 EPA.

\*\* Based on letter No 1-52439. dated 2016/feb/15 EPA.

\* براساس نامه شماره ۵۲۴۳۹-۱ مورخ ۹۴/۱۱/۲۶ سازمان حفاظت محیط زیست.

\*\* براساس نامه شماره ۵۲۴۳۹-۱ مورخ ۹۴/۱۱/۲۶ سازمان حفاظت محیط زیست.

Convention on country.

\*for wastes of plastics,cardboard, paper and scraps and alloys of iron, lead, cadmium,copper and aluminum which are included in annex 9 of the basel convention, issuing of import permission by the department of environment is necessary before order registration.

مرجع ذیصلاح کنوانسیون در کشور می‌باشد.

\* برای ضایعات پلاستیک، ضایعات کاغذ و مقوا، ضایعات فلزات آهن، سرب، کادمیم، مس و آلومینیوم در فهرست ب الحاقیه شماره ۹ کنوانسیون بازل، به دلیل احتمال آلودگی به اجزای ویژه مندرج در الحاقیه شماره ۱ کنوانسیون بازل، پیش از ثبت سفارش کسب مجوز واردات از سازمان محیط‌زیست به عنوان مرجع ذیصلاح کنوانسیون بازل در کشور ضروری است.

## الحاقیه شماره ۱ کنوانسیون بازل

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
Y <sub>1</sub>	پسماندهای حاصل از مراقبت‌های پزشکی، بیمارستانی و مراکز درمانی	۳۸۲۵۳۰	پسماندهای درمانی
Y <sub>2</sub>	پسماندهای حاصل از تولید و تهیه فرآورده‌های دارویی	۳۸۲۵۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل دهنده آلی
Y <sub>3</sub>	پسماندهای دارویی، دوا	۳۰۰۶۸۰	پسماندهای دارویی
Y <sub>4</sub>	پسماندهای حاصل از تولید، فرمولاسیون، استفاده از زیست کش‌ها و داروهای گیاه پزشکی	۳۸۲۵۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل دهنده آلی
Y <sub>5</sub>	پسماندهای حاصل از تولید، فرمولاسیون و استفاده از مواد شیمیایی نگهدارنده چوب	۳۸۲۵۶۱ ۳۸۲۵۶۹	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل دهنده آلی
Y <sub>6</sub>	پسماندهای حاصل از تولید، فرمولاسیون و استفاده از حلال‌های آلی	۳۸۲۵۴۱ ۳۸۲۵۴۹	پسماندهای حلال آلی هالوژن‌دار سایر پسماندهای حلال‌های آلی
Y <sub>7</sub>	پسماندهای حاصل از عملیات حرارتی و آب‌کاری فلزات به وسیله سیانیدها	۳۸۲۵۶۹	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته
Y <sub>8</sub>	پسماندهای روغن‌های معدنی که برای مصارف مقرر مناسب نیستند.	۲۷۱۰۹۹	سایر پسماند روغن‌ها
Y <sub>9</sub>	پسماندهای مخلوط و امولوسیون‌های روغن و آب، هیدروکربن‌ها و آب	۲۷۱۰۹۹	سایر پسماند روغن
Y <sub>10</sub>	پسماند مواد و اشیای حاوی یا آلوده به بی‌فنیل‌های چندکلره (PCB <sub>s</sub> ) و تری‌فنیل‌های چندکلره (PCT <sub>s</sub> ) و یا بی‌فنیل‌های چندبرمه (PBB <sub>s</sub> )	۲۷۱۰۹۱	پسماند روغن‌های حاوی بی‌فنیل‌های چندکلره (PCB <sub>s</sub> ) تری‌فنیل‌های چندکلره (PCT <sub>s</sub> ) بی‌فنیل‌های چندبرمه (PBB <sub>s</sub> )
Y <sub>11</sub>	پسماندهای مواد قیری حاصل از پالایش، تقطیر و عملیات حرارتی	۲۷۱۰۹۹	سایر پسماند روغن‌ها
Y <sub>12</sub>	پسماندهای حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد جوهرها، رنگ‌ها، رنگدانه‌ها، مواد رنگرزی، لاک الکل و روغن‌های جلا	۳۸۲۵۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل دهنده آلی
Y <sub>13</sub>	پسماندهای حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد رزین‌ها، لاتکس، پلاستیک، چسب‌ها و نرم‌کننده‌ها	۳۸۲۵۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل دهنده آلی

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
Y <sub>14</sub>	پسماندهای شیمیایی حاصل از فعالیت‌های تحقیقاتی، عمرانی یا آموزشی که ماهیت شناخته‌شده ندارند و یا جدید بوده و اثرشان بر روی انسان و محیط‌زیست ناشناخته است.	XXXX	کافی نبودن اطلاعات قابل استناد جهت کد سیستم هماهنگ شده
Y <sub>15</sub>	پسماندهایی که ماهیت انفجاری دارند و مشمول سایر مقررات نیستند.	XXXX	کافی نبودن اطلاعات قابل استناد جهت کد سیستم هماهنگ شده
Y <sub>16</sub>	پسماندهای حاصل از تولید، فرمولاسیون و کاربرد مواد شیمیایی مورد استفاده در عکاسی	۷۱۱۲۹۹ ۴۷۰۷۹۰	سایر پسماند و قراضه فلزات قیمتی، بازیافت (پسماند و ضایعات) کاغذ و مقوا شامل (آخال و خردره‌ریزهای جورنشده)
Y <sub>17</sub>	پسماندهای حاصل از پرداخت سطح فلزات و پلاستیک	۳۸۲۵۵۰	پسماندهای مایع پاکسازی فلزات
Y <sub>18</sub>	بقایای حاصل از عملیات دفع مواد زاید صنعتی	۲۶۲۱۱۰	خاکستر و بقایای حاصل از زباله‌سوز پسماندهای شهری
پسماندهایی که حاوی مواد زیر باشند:			
Y <sub>19</sub>	کربنیل‌های فلزی	ex ۲۹/۳۱	سایر ترکیبات آلی و غیر آلی
Y <sub>20</sub>	بریلیم، ترکیبات بریلیم	۲۶۲۰/۹۱	خاکستر و بقایای دارای بریلیم (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>21</sub>	ترکیبات کروم ۶ ظرفیتی	۲۶۲۰/۹۱	خاکستر و بقایای دارای کروم (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>22</sub>	ترکیبات مس	۲۶۲۰/۳۰	خاکستر و بقایای دارای مس (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>23</sub>	ترکیبات روی	۲۶۲۰/۱۹	خاکستر و بقایای دارای روی (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>24</sub>	آرسنیک، ترکیبات آرسنیک	۲۶۲۰/۶۰	خاکستر و بقایای دارای آرسنیک (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>25</sub>	سلنیوم، ترکیبات سلنیوم	۲۶۲۰/۹۹	خاکستر و بقایای دارای سلنیوم (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>26</sub>	کادمیوم، ترکیبات کادمیوم	۲۶۲۰/۹۱	خاکستر و بقایای دارای کادمیوم (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>27</sub>	آنتیموان، ترکیبات آنتیموان	۲۶۲۰/۹۱	خاکستر و بقایای دارای آنتیموان (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>28</sub>	تلوریوم، ترکیبات تلوریوم	ex ۲۸۰۴/۵۰	غیر فلزات
Y <sub>29</sub>	جیوه، ترکیبات جیوه	۲۶۲۰/۶۰	خاکستر و بقایای دارای جیوه (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>30</sub>	تالیوم، ترکیبات تالیوم	۲۶۲۰/۶۰	خاکستر و بقایای دارای تالیوم (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>31</sub>	سرب، ترکیبات سرب	۲۶۲۰/۲۹	خاکستر و بقایای دارای سرب (غیر از آنهایی که از تولید آهن یا فولاد به دست می‌آیند)
Y <sub>32</sub>	ترکیبات غیر آلی فلزات غیر از کلسیم فلوراید	ex ۲۸/۲۶	سرگروه فلزات نمک‌های فلزی اسید هیدروفلوئوریک شامل کلسیم فلوراید
Y <sub>33</sub>	سیانیدهای غیر آلی	ex ۲۸/۳۷	سرگروه سیانیدها و اکسید سیانید
Y <sub>34</sub>	اسیدها به اشکال محلول یا جامد	XXXX	کافی نبودن اطلاعات قابل استناد جهت کد سیستم هماهنگ شده
Y <sub>35</sub>	بازها به اشکال محلول یا جامد	XXXX	کافی نبودن اطلاعات قابل استناد جهت کد سیستم هماهنگ شده
Y <sub>36</sub>	آزبست (پودر یا الیاف)	۲۵۲۴/۰۰	سرگروه به بیشترین شکل پسماندهای آزبست اطلاق می‌شود
Y <sub>37</sub>	ترکیبات آلی فسفر	ex ۲۹۳۱/۰۰	سایر ترکیبات آلی، غیر آلی
Y <sub>38</sub>	سیانیدهای آلی	ex ۲۹/۲۹	سایر ترکیبات نیتروژن
Y <sub>39</sub>	فلزها، ترکیبات فلز، از جمله کلروفل	ex ۲۷/۰۷	سرگروه در مورد فلز و دیگر فرآورده‌های تقطیر قطران زغال به کار می‌رود
Y <sub>40</sub>	اترها	ex ۲۹/۰۹	سرگروه هر دو شکل اتر آروماتیک و آسیکلیک را شامل می‌شود
Y <sub>41</sub>	حلال‌های آلی هالوژن‌دار	۳۸۲۵/۴۱	پسماندهای حلال‌های آلی هالوژن‌دار همچون باقیمانده تولیدات صنایع شیمیایی یا صنایع مربوطه
Y <sub>42</sub>	حلال‌های آلی بدون هالوژن	ex ۳۸۲۵/۴۹	پسماند حلال‌های آلی همچون فرآورده‌های باقیمانده از صنایع شیمیایی یا صنایع مربوطه
Y <sub>43</sub>	ترکیبات گروه دی - بنزو فوران‌های چند کلره	ex ۲۹/۴۲	سایر ترکیبات آلی
Y <sub>44</sub>	ترکیبات گروه دی - بنزو پی - دی اکسین‌های چند کلره	ex ۲۹/۴۲	سایر ترکیبات آلی

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
Y <sub>45</sub>	ترکیبات آلی هالوژن دار علاوه بر موادی که قبلاً در (Y <sub>44</sub> , Y <sub>43</sub> , Y <sub>42</sub> , Y <sub>41</sub> , Y <sub>39</sub> ) به آنها اشاره شده است	ex ۲۹/۴۲	سایر ترکیبات آلی
سایر پسماندهایی که نیاز به توجه خاص دارند:			
Y <sub>46</sub>	پسماندهای جمع‌آوری شده از منازل	۳۸۲۵/۱۰	پسماندهای شهری
Y <sub>47</sub>	بقایای حاصل از زباله‌سوزهای زباله منازل	۲۶۲۱/۱۰	خاکستر و بقایای حاصل از زباله‌سوزهای زباله‌های شهری

## Annex 1 basel Convention

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
Y <sub>1</sub>	Clinical wastes from medical care in hospitals, medical centers and clinics	۳۸۲۵/۳۰	Waste treatment
Y <sub>2</sub>	Wastes from the production and preparation of pharmaceutical products	۳۸۲۵/۶۱	Other chemical wastes
Y <sub>3</sub>	Waste pharmaceuticals, drugs and medicines	۳۰۰۶/۸۰	Pharmaceutical waste
Y <sub>4</sub>	Wastes from the production, formulation and use of biocides and phytopharmaceuticals	۳۸۲۵/۶۱	Other chemical wastes
Y <sub>5</sub>	Wastes from the manufacture, formulation and use of wood preserving chemicals	۳۸۲۵/۶۱ ۳۸۲۵/۶۹	Other chemical wastes
Y <sub>6</sub>	Waste from the production, formulation and use of organic solvents	۳۸۲۵/۴۱ ۳۸۲۵/۴۹	Waste organic solvents having halogen
Y <sub>7</sub>	Wastes from heat treatment and tempering operations containing cyanides	۳۸۲۵/۶۹	Other waste chemicals or related industries
Y <sub>8</sub>	Waste mineral oils unfit for their originally intended use	۲۷۱۰/۹۹	Other oily wastes
Y <sub>9</sub>	Waste oil/water, hydrocarbons/water mixtures, emulsions	۲۷۱۰/۹۹	Other waste oils
Y <sub>10</sub>	Waste substances and articles containing or contaminated with polychlorinated biphenyls (PCBs) and/or polychlorinated terphenyls (PCTs) and/or polybrominated biphenyls (PBBs)	۲۷۱۰/۹۱	Waste oils containing byfnyl multimedia centre
Y <sub>11</sub>	Waste tarry residues arising from refining, distillation and pyrolytic treatment	۲۷۱۰/۹۹	Other waste oils
Y <sub>12</sub>	Wastes from production, formulation and use of inks, dyes, pigments, paints, Lacquers, varnish	۳۸۲۵/۶۱	Other chemical wastes
Y <sub>13</sub>	Wastes from production, formulation and use of resins, latex, plasticizers, glues/adhesives	۳۸۲۵/۶۱	Other chemical wastes
Y <sub>14</sub>	Waste chemical substances arising from research and development or teaching activities which are not known	XXXX	Not enough reliable data to match system code

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
Y <sub>15</sub>	Wastes of an explosive nature not subject to other legislation	XXXX	Not enough reliable data to match system code
Y <sub>16</sub>	Wastes from production, formulation and use of photographic chemicals and processing materials	۷۱۱۲/۹۹ ۴۷۰۷/۹۰	Other waste and scrap metals prices waste and scrap of paper and paperboard
Y <sub>17</sub>	Wastes resulting from surface treatment of metals and plastic	۳۸۲۵/۵۰	Metal cleaning waste liquid
Y <sub>18</sub>	Residues arising from industrial waste disposal operation	۲۶۲۱/۱۰	Ash and residues from municipal waste incinerators

**Wastes having as constituents:**

Y <sub>19</sub>	Metal carbonyls	ex 29/31	
Y <sub>20</sub>	Beryllium; beryllium compounds	2620/91	
Y <sub>21</sub>	Hexavalent chromium compounds	2620/91	
Y <sub>22</sub>	Copper compounds	2620/30	
Y <sub>23</sub>	Zinc compounds	2620/19	
Y <sub>24</sub>	Arsenic; arsenic compounds	2620/60	
Y <sub>25</sub>	Selenium; selenium compounds	2620/99	
Y <sub>26</sub>	Cadmium; cadmium compounds	2620/91	
Y <sub>27</sub>	Antimony; antimony compounds	2620/91	
Y <sub>28</sub>	Tellurium; tellurium compounds	ex 2804/50	
Y <sub>29</sub>	Mercury; mercury compounds	2620/60	
Y <sub>30</sub>	Thallium; thallium compounds	2620/60	
Y <sub>31</sub>	Lead; lead compounds	2620/29	
Y <sub>32</sub>	Inorganic fluorine compounds excluding calcium fluoride	ex 28/26	
Y <sub>33</sub>	Inorganic cynides	ex 28/37	
Y <sub>34</sub>	Acids in forms of solution or solid	XXXX	
Y <sub>35</sub>	Bases in forms of solution or solid	XXXX	
Y <sub>36</sub>	Asbestos (power or fibres)	2524/00	
Y <sub>37</sub>	Phosphorus Organic compounds	ex 2931/00	
Y <sub>38</sub>	Organic cyanides	ex 29/29	

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
Y <sub>39</sub>	Phenols, phenol compounds among them chlorophenol	ex 27/07	
Y <sub>40</sub>	Ethers	ex 29/09	
Y <sub>41</sub>	Halogenated organic solvents	3825/41	
Y <sub>42</sub>	Non-halogenated organic solvents	ex 3825/49	
Y <sub>43</sub>	Compounds of polychlorinated dibenzo-furans	ex 29/42	
Y <sub>44</sub>	Compounds of polychlorinated di benzo-p-dioxins group	ex 29/42	
Y <sub>45</sub>	Organic Halogenated compounds, in addition to cases previously pointed in Y44, Y39, Y41, Y42, Y43	ex 29/42	
سایر پسماندهایی که نیاز به توجه خاص دارند:			
Y <sub>46</sub>	Collected wastes from houses	3825/10	
Y <sub>47</sub>	Residues arising from garbage burning of domestic rubbish	2621/10	

## الحاقیه ۸ کنوانسیون بازل

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
A1	فلزات و پسماندهای حاوی فلزات		
A1010 توضیح: پسماندهای به شکل فلزی سلنیوم و تلوریوم و فرم بودری آنها مشمول این گروه نخواهد بود.	پسماندهای فلزی و پسماندهای آلیاژ فلزات به شرح ذیل: آنتیموان آرسنیک بریلیوم کادمیوم سرب جیوه سلنیوم تلوریوم تالیوم	۸۱۱۰/۲۰ ex ۲۸۰۴/۸۰ ۸۱۱۲/۱۳ ۸۱۰۷/۳۰ ۷۸۰۲/۰۰ ex ۲۸۰۵/۴۰ ex ۲۸۰۴/۹۰ ex ۲۸۰۴/۵۰ ۸۱۱۲/۵۲	پسماندها و قراضه A آنتیموان  پسماندها و قراضه A بریلیوم پسماندها و قراضه A کادمیوم پسماندها و قراضه A سرب جیوه سلنیوم تلوریوم پسماندها و قراضه A تالیوم
A1020 توضیح: قراضه‌های پاک و غیر آغشته فلزی و آلیاژ به صورت حجیم و	پسماندهای دارای جزء اصلی یا محتوی فلزات (به استثنای پسماندهای فلزی در شکل حجیم) به شرح ذیل:  آنتیموان، ترکیبات آنتیموان	۲۶/۲۰  ۲۶۲۰/۹۱	خاکستر و ضایعات (به علاوه آنهایی که از ساختن آهن یا فولاد به دست می‌آید) دارای آرسنیک، فلزات یا دیگر ترکیبات فلزی؛ شامل آنتیموان، ترکیبات آنتیموان

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
تکمیل شده (ورق، صفحه و غیره) شامل این گروه نخواهند بود	برلیوم، ترکیبات برلیوم کادمیوم، ترکیبات کادمیوم سرب، ترکیبات سرب سلنیوم، ترکیبات سلنیوم تلوریوم، ترکیبات تلوریوم	۲۶۲۰/۹۱ ۲۶۲۰/۹۱ ۲۶۲۰/۲۹ ۲۶۲۰/۹۹ ۲۶۲۰/۹۹	شامل برلیوم، ترکیبات برلیوم شامل کادمیوم، ترکیبات کادمیوم شامل سرب، ترکیبات سرب شامل سلنیوم، ترکیبات سلنیوم شامل تلوریوم، ترکیبات تلوریوم
A1030	پسماندهای محتوی یا آغشته به موادی به شرح ذیل: آرسنیک، ترکیبات آرسنیک جیوه، ترکیبات جیوه تالیوم، ترکیبات تالیوم	۲۶۲۰/۶۰ ۲۶۲۰/۶۰ ۲۶۲۰/۶۰	شامل آرسنیک، جیوه، تالیوم یا مخلوط آنها که برای مواردی مشابه استخراج آرسنیک یا این فلزات یا برای صنایع مربوط به ترکیبات شیمیایی آنها کاربرد داشته‌است.
A1040	پسماندهای دارای اجزایی به شرح ذیل:		
	کربونیل‌های فلزی ترکیبات کروم ۶ ظرفیتی	ex ۲۹/۳۱ ex ۲۸۴۱/۵	ترکیبات آلی یا غیرآلی نمک‌های اسید اگزومتالیک یا پراگزومتالیک
A1050	لجن‌های آب‌کاری	ex ۲۶۲۰/۱۹	سایر خاکسترها و ضایعات روی
A1060	پسماند مایع ناشی از پاکسازی فلزات	۳۸۲۵/۵۰	پسماندهای مایعات پاکسازی فلزات
A1070	باقیمانده رسوبی / فراوری / روی، غبار و لجن همچون جاروسیت، همتیت و غیره	ex ۲۶۲۰/۱۹	سایر خاکسترها و ضایعات دارای عمدتاً روی
A1080 توضیح: بغیر از پسماندهای فلزی و آلیاژ روی به صورت قراضه و خاکستر	پسماند ضایعات روی حاوی سرب و کادمیوم در غلظتی که مشخصات ارائه شده در الحاقیه ۳ را نشان دهد.	ex ۲۶۲۰/۹۰	سایر خاکسترها و ضایعات دارای عمدتاً روی
A1090	خاکستر حاصل از سوزاندن سیم‌های مسی روکش‌دار	۲۶۲۰/۳۰	سایر خاکسترها و ضایعات دارای عمدتاً مس
A1100	غبار و ضایعات حاصل از سیستم پاکسازی گازهای ذوب مس	ex ۲۶۲۰/۳۰	خاکستر و ضایعات دارای عمدتاً مس

## Annex VIII

## LIST A

As amended by Decision VI/35 adopted by the Conference of the Parties at its Sixth Meeting held from 9 to 13 December 2002. The amendments under Decision VI/35 entered into force on 20 November 2003.

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.

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
<b>A1</b>	<b>Metal and metal-bearing wastes</b>		
<b>A1010</b>  But excluding such wastes specifically listed on list B.	Metal wastes and waste consisting of alloys of any of the following: Antimony Arsenic Beryllium Cadmium Lead Mercury Selenium Tellurium Thallium	8110/20 ex 2804/80 8112/13 8107/30 7802/00 ex 2805/40 ex 2804/90 ex 2804/50 8112/52	
<b>A1020</b>	Waste having as constituents or contaminants, excluding metal waste in massive form, any of following: Antimony: antimony compounds Beryllium: beryllium compounds Cadmium: cadmium compounds Lead: lead compounds Selenium: selenium compounds Tellurium: tellurium compounds	26/20  2620/91 2620/91 2620/91 2620/29 2620/99 2620/99	
<b>A1030</b>	Wastes having as constituents or contaminants any of the following: Arsenic: arsenic compounds Mercury: mercury compounds Thallium: thallium compounds	2620/60 2620/60 2620/60	
<b>A1040</b>	Wastes having as constituents any of the following: Metal carbonyls Hexavalent chromium compounds		
		ex 29/31 ex 2841/5	
<b>A1050</b>	Galvanic sludges	ex 2620/19	
<b>A1060</b>	Waste liquors from the pickling of metals	3825/50	
<b>A1070</b>	Leaching residues from zinc processing. Dust and sludges such as jarosite, hematite, etc.	ex 2620/19	
<b>A1080</b>	Waste zinc residues not included on list B. containing lead and cadmium in concentrations sufficient to exhibit Annex III characteristics	ex 2620/90	
<b>A1090</b>	Ashes from the incineration of insulated copper wire	2620/30	
<b>A1100</b>	Dusts and residues from gas cleaning systems of copper smelters	ex 2620/30	



کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
A1	فلزات و پسماندهای حاوی فلزات		
A1110	محلول‌های ضعیف‌شده الکترولیتی حاصل از عملیات خالص‌سازی الکتریکی و جداسازی الکتریکی مسی	ex ۲۶۲۰/۳۰	خاکستر و ضایعات دارای عمدتاً مس
A1120	پسماندهای لجنی (به‌استثنای لجن آندی) حاصل از سیستم‌های تصفیه A الکترولیت‌ها در عملیات خالص‌سازی الکتریکی مس و جداسازی الکتریکی مس الکترولیتی	ex ۲۶۲۰/۳۰	خاکستر و ضایعات دارای عمدتاً مس
A1130	حلال‌های ضعیف قلمزنی شامل مس محلول	ex ۲۶۲۰/۳۰	خاکستر و ضایعات دارای عمدتاً مس
A1140	پسماندهای کاتالیست‌های کلرید کاپریک و سیانید مس	ex ۲۶۲۰/۳۰	خاکستر و ضایعات دارای عمدتاً مس
A1150 توضیح: شامل پسماندهای طلا، نقره و گروه پلاتین (غیراز جیوه) و آلیاژ آنها به صورت فلز و غیرقابل پخش.	خاکستر فلزات قیمتی ناشی از سوزاندن برد مدارات چاپی	۷۱۱۲/۳۰	خاکستر دارای فلزات قیمتی یا ترکیبات فلزات قیمتی
A1160	پسماندهای باتری‌های اسید - سرب (کامل یا شکسته)	۸۵۴۸/۱۰	پسماندها یا قراضه‌های انباره‌های الکتریکی
A1170 توضیح: شامل باتری‌های ساخته شده با سرب، کادمیم یا جیوه خواهد بود.	پسماندهای ناجور باتری‌ها (پسماند باتری‌ها که شامل اجزای الحاقیه I به نحوی که در ردیف خطرناک درآیند)	۸۴۴۸/۱۰	پسماندها یا قراضه‌های انباره‌های الکتریکی
A1180 توضیح: قراضه A ژنراتورهای برق که آغشته به PCBs و PCTs شده تا آنها را در ردیف خطرناک قرار دهد و باتری‌های ساخته شده با سرب، کادمیم یا جیوه را شامل خواهد بود	پسماندهای الکتریکی و الکترونیکی دستگاه‌های سوارشده و یا قراضه‌های آنها چون انباره‌ها و دیگر باتری‌های شامل در لیست A، سوئیچ‌های جیوه‌ای و شیشه لوله‌های اشعه A کاتدی و دیگر شیشه‌های فعال و خازن‌های PCB یا آغشته به مواد مندرج در پیوست I دارای جزء اصلی (مثل کادمیوم، سرب، پلی‌کلریدها بی‌فیل) به مقداری که آنها دارای مشخصات پیوست IIII شوند ۳.	۸۴۴۸/۹۰	پسماندها و قراضه‌های قطعه‌های الکتریکی ماشین‌ها یا دستگاه‌های مشخص نشده در جای دیگر
A2	پسماندهای دارای اجزای اصلی غیرآلی که می‌توانند دارای فلزات و مواد آلی باشند.		
A2010	ضایعات شیشه از لوله‌های اشعه A کاتدی و دیگر شیشه‌های فعال	ex ۷۰۰۱/۰۰	خرده‌شیشه و سایر پسماندها و ضایعات شیشه
A2020 توضیح: کلسیم فلوراید را شامل نمی‌باشد	پسماندهای ترکیبات فلوئور غیرآلی در شکل مایع یا لجن.	۳۸۲۵/۶۹	رسوب تولیدات مواد شیمیایی یا صنایع مربوطه، علاوه بر پسماندها
A2030	پسماند کاتالیست‌ها (به استثنای موارد ذکرشده در لیست B)	XXXX	لازم است فلزات مربوطه مشخص گردند
A2040	پسماندهای ژپیس (گچ) حاصل از فرآیندهای صنایع شیمیایی، هنگامی که جزء اصلی شامل پیوست I به مقداری باشد که مشخصات خطرناک مندرج در پیوست III را ارائه نماید.	۳۸۲۵/۶۹	بقایای فرآورده‌های شیمیایی یا صنایع مربوطه - سایر پسماندها
A2050	پسماندهای آزبست (غبار و الیاف)	ex ۲۵۲۴/۰۰	سرگروه بیشتر اشکال آزبست تبدیل شده به پسماند را شامل می‌شود

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
<b>A1</b>	<b>Metal and metal-bearing wastes</b>		
<b>A1110</b>	Spent electrolytic solutions from copper electrorefining and electrowinning operations	Ex2620/30	
<b>A1120</b>	Waste sludges, excluding anode slimes, from electrolyte purification systems in copper electrorefining and electrowinning operations	Ex 2620/30	
<b>A1130</b>	Spent etching solutions containing dissolved copper	ex 2620/30	
<b>A1140</b>	Waste cupric chloride and copper cyanide catalysts	Ex 2620/30	
<b>A1150</b>	Precious metal ash from incineration of printed circuit boards not included on list B <sup>1</sup>	7112/30	
<b>A1160</b>	Waste lead-acid batteries, whole or crushed	8548/10	
<b>A1170</b>	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.	8448/10	
<b>A1180</b>	Waste electrical and electronic assemblies or scarp <sup>2</sup> 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 ant of the characteristic contained in Annex III (note the related entry on list B B1110) <sup>3</sup>	8448/90	
<b>A2</b>	<b>Wastes containing principally inorganic constituents, which may contain metals and organic materials</b>		
<b>A2010</b>	Glass waste from cathode-ray tubes and other activated glasses	ex 7001/00	
<b>A2020</b>	Waste inorganic fluorine compounds in the form of liquids or sludges but excluding such wastes specified on list B	3825/69	
<b>A2030</b>	Waste catalysts but excluding such wastes sprcified on list B.	<b>XXXX</b>	
<b>A2040</b>	Waste gypsum arising from chemical industry processes, when containing Annex I constituents to the extent that it exhibits an Annex III hazardous characteristic (not the related entry on list B B2080)	3825/69	
<b>A2050</b>	Waste asbestos (dusts and fibres)	ex 2524/00	

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم همانگ شده	سیستم طبقه‌بندی همانگ شده
A2	پسماندهای دارای اجزای اصلی غیرآلی که می‌توانند دارای فلزات و مواد آلی باشند.		
A2060	خاکستر فرار سوخت زغال سنگ نیروگاه‌ها حاوی مواد مندرج در پیوست I دارای غلظت کافی که خصوصیات مندرج در پیوست III را نشان دهد.	۲۶۲۱/۹۰	
A2060	خاکستر فرار سوخت زغال سنگ نیروگاه‌ها حاوی مواد مندرج در پیوست I دارای غلظت کافی که خصوصیات مندرج در پیوست III را نشان دهد.	۲۶۲۱/۹۰	سایر سرباره‌ها و خاکسترها
A3	پسماندهای دارای جزء اصلی که می‌توانند دارای فلزات و مواد غیرآلی باشند		
A3010	پسماندهایی که ناشی از تولید یا فرایند کک و قیر نفتی باشد	۳۸۲۵/۶۱	پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل دهنده A آلی
A3020	پسماندهای روغن‌های معدنی که برای مصارف مقرر مناسب نیستند	۲۷۱۰/۹۹	سایر پسماندهای روغنی
A3030	پسماندهای حاوی و یا آغشته به لجن ترکیبات سرب آنتی‌ناک	۲۶۲۰/۲۱	لجن بنزین سرب‌دار و ترکیبات سربی آنتی‌ناک
A3040	پسماند سیال‌های حرارتی (انتقال گرما)	XXXX	نیاز به مشخص نمودن مواد
A3050	پسماندهای حاصل از تولید، فرمولاسیون رزین‌ها، لاتکس، پلاستیک و چسب. توضیح: پسماندهای ناشی از تولید و فرمولاسیون رزین‌ها، لاتکس‌ها، پلاستیک‌ها و چسب‌ها که فاقد حلال‌ها و سایر آلاینده‌ها به مقداری که مشخصات الحاقیه A I را نشان ندهد همچنین پسماندهای حاوی رنگ‌های خوراکی شامل نخواهند بود.	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای اجزای مواد آلی
A3060	پسماندهای نیتروسولوز	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای اجزای مواد آلی
A3070	پسماندهای فنل، ترکیبات فنل شامل کلروفنل در شکل مایع یا لجن	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای اجزای مواد آلی
A3080	پسماندهای اترها. توضیح: پسماند اترهای پلیمر و پسماند اترهای مونومر غیرخطرناک و فاقد توان تشکیل پراکسیدها را شامل نخواهد بود.	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای اجزای مواد آلی
A3090	پسماندهای غبار، خاکستر، لجن و گرد چرم زمانی که محتوی ترکیبات کروم ۶ ظرفیتی یا زیست کش‌ها باشند توضیح: غبار، خاکستر، لجن و گرد چرم که فاقد کروم شش ظرفیتی یا زیست کش باشند را شامل نخواهد شد.	۴۱۱۵/۲۰	غبار، پودر و گرد چرم

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
<b>A1</b>	<b>Metal and metal-bearing wastes</b>		
<b>A2060</b>	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)	2621/90	
<b>A2060</b>		2621/90	
<b>A3</b>	<b>Wastes containing principally organic constituents. Which may contain metals and inorganic materials.</b>		
<b>A3010</b>	Waste from the production or processing of petroleum coke and bitumen	3825/61	
<b>A3020</b>	Waste mineral oils unfit for their originally intended use	2710/99	
<b>A3030</b>	Wastes that contain, consist of or are contaminated with leaded with leaded anti-knock compound slugs	2620/21	
<b>A3040</b>	Waste thermal (heat transfer) fluids	<b>XXXX</b>	
<b>A3050</b>	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)	3825/61	
<b>A3060</b>	Waste nitrocellulose	3825/61	
<b>A3070</b>	Waste phenols, phenol compounds including chlorophenol in the form liquids or sludges	3825/61	
<b>A3080</b>	Waste etherd not including those specified on list B	3825/61	
<b>A3090</b>	Waste leather dust, ash, sludges and flours when containing hexavalent chromium compounds or biocides (note the related on list B B3100)	4115/20	

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
A3	پسماندهای دارای جزء اصلی که می‌توانند دارای فلزات و مواد غیرآلی باشند		
A3100 توضیح: این مواد که فاقد ترکیبات کروم شش ظرفیتی یا زیست کش باشند را شامل نخواهد شد	پسماند تراشه‌ها و دیگر پسماندهای چرم یا ترکیبات چرم نامناسب برای کارخانجات مواد چرمی شامل ترکیبات کروم ۶ ظرفیتی یا زیست کش‌ها.	۴۱۱۵/۲۰	تراشه‌ها و دیگر پسماندهای چرم یا ترکیبات چرم، نامناسب برای کارخانجات مواد چرمی
A3110 توضیح: غبار، خاکستر، لجن و گرد چرم که فاقد کروم شش ظرفیتی یا زیست کش باشند را شامل نخواهد شد.	پسماندهای دباغی دارای ترکیبات کروم ۶ ظرفیتی یا زیست کش‌ها یا مواد عفونی.	ex ۰۵/۱۱	فرآورده‌های حیوانی که در جای دیگر درج یا حساب نشده
A3120	کرک - تکه‌های سبک از برش	XXXX	نیاز به مشخص نمودن مواد
A3130	پسماندهای ترکیبات آلی فسفردار	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای اجزاء مواد آلی
A3140	پسماندهای حلال‌های آلی بدون هالوژن	۳۸۲۵/۴۹	سایر پسماند حلال‌های آلی
A3150	پسماندهای حلال‌های آلی هالوژن‌دار	۳۸۲۵/۴۱	پسماندهای حلال‌های آلی هالوژن‌دار
A3160	پسماندهای هالوژن‌دار یا بدون هالوژن بدون آب باقیمانده از تقطیر ناشی از عملیات بازیافت حلال‌های آلی	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای اجزاء مواد آلی
A3170	پسماندهای ناشی از تولید هیدروکربن‌های هالوژن‌دار آلفاتیک (مانند کلرومتان، دی کرواتان، وینیل کلراید، وینیلیدین کلرید، الی کلراید و اپیکلروهیدرین)	۳۸۲۵/۴۱	پسماندهای هالوژن‌دار حلال‌های آلی
A3180	پسماندها، اشیاء و مواد دارای یا همراه یا آغشته به بی‌فنیل‌های چند کلره (PCB) و تری فنیل‌های چند کلره (PCT) پلی کلرید نفتالین (PCN) یا بی‌فنیل‌های چندبرمه (PBB) یا سایر مواد دارای ترکیبات مشابه پلی برومید در یک سطح غلظت ۵۰ میلی‌گرم در کیلوگرم یا بیشتر	۲۷۱۰/۹۱	پسماندهای روغنی دارای بی‌فنیل‌های چند کلره (PCBs) تری فنیل‌های چند کلره (PCTs) یا بی‌فنیل‌های چندبرمه (PBBs)
A3190	پسماندهای تفاله‌های قیری (به‌استثنای آسفالت سیمان) ناشی از پالایش، تقطیر و هر نوع تصفیه پیرولیتیک مواد آلی	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای اجزای مواد آلی
A4	پسماندهایی که می‌توانند دارای هر دو جزء اصلی غیرآلی و آلی باشند		
A4010	پسماندهای ناشی از تولید، آماده‌سازی و استفاده از محصولات دارویی.	۳۰۰۶/۸۰	پسماندهای داروسازی
A4020	پسماندهای درمانی و مربوط به پزشکی. این پسماندها ناشی از پزشکی، پرستاری، دندانپزشکی، دامپزشکی، یا اقدامات مشابه و پسماندهای تولیدشده در بیمارستان‌ها یا دیگر تأسیسات در طول تحقیقات یا مداوای بیماری‌ها یا تولیدات ناشی از تحقیقات می‌باشند.	۳۸۲۵/۳۰	پسماندهای درمانی
A4030	پسماندهای ناشی از تولیدات، فرمولاسیون و استفاده از زیست‌کش‌ها و داروهای گیاه‌پزشکی شامل پسماندهای آفت‌کش‌ها و علف‌کش‌ها که فاقد مشخصات مربوطه بوده، تاریخ مصرف گذشته یا نامناسب برای مقاصد مورد نظر هستند.	۳۰۰۶/۸۰	پسماندهای دارویی

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
<b>A3</b>	<b>Wastes containing principally organic constituents, which may contain metals and inorganic materials</b>		
<b>A3100</b>	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)	<b>4115/20</b>	
<b>A3110</b>	Fellmongery wastes containing hexavalent chromium compounds or biocides or infectious	<b>05/11 ex</b>	
<b>A3120</b>	Fluff – light fraction from shredding	<b>XXXX</b>	
<b>A3130</b>	Waste organic phosphorous compounds	3825/61	
<b>A3140</b>	Waste non-halogenated organic solvents but exacluding such wastes specified on list B	3825/49	
<b>A3150</b>	Waste halogenated organic solvents	3825/41	
<b>A3160</b>	Waste halogenated or unhalogenated non-aqueous distillation residues arising from	3825/61	
<b>A3170</b>	Wastes arising from the production of aliphatic halogenated hydrocarbons (such as	3825/41	
<b>A3180</b>	Waste, substances and articles containing, consisting of or contaminated with	2710/91	
<b>A3190</b>	Waste tarry residues (excluding asphalt cements) arising from reffing, distillation and any pyrolitic	3825/61	
<b>A4</b>	<b>Wastes which may contain either inorganic or organic constituents</b>		
<b>A4010</b>	Wastes from the production, preparation and use of pharmaceutical products but excluding	3006/80	
<b>A4020</b>	Clinical and related wasres: that is wastes arising from medical, nursing, dental. Veterinary, or	3825/30	
<b>A4030</b>	Wastes from the production, formulation and use of biocides and phytopharmaceuticals,	3006/80	

کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
A4	پسماندهایی که می‌توانند دارای هر دو جزء اصلی غیر آلی و آلی باشند		
A4040	پسماندهای ناشی از تولید، فرمولاسیون و استفاده از مواد شیمیایی محافظ چوب	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل‌دهنده آلی
A4050	پسماندهایی که دارای یا همراه یا آغشته به هریک از مواد زیر می‌باشند: سیانیدهای غیر آلی به‌جز پسماندهای حاوی فلزات قیمتی در شکل جامد دارای مقدار ناچیز سیانید غیر آلی، سیانیدهای آلی	۳۸۲۵/۶۹	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا وابسته
A4060	پسماندهای روغن‌ها و آب، هیدروکربن‌ها و آب	۲۷۱۰/۹۹	سایر پسماندهای روغنی
A4070	پسماندهای ناشی از تولیدات، فرمولاسیون، استفاده از جوهرها، رنگ‌ها، رنگدانه‌ها، مواد رنگرزی، لاک‌الکل، روغن‌جلا.	۳۸۲۵/۶۱	سایر پسماندهای شیمیایی یا صنایع وابسته عمدتاً دارای مواد تشکیل‌دهنده آلی
A4080	پسماندهای با ماهیت منفجر شونده	XXXX	کافی نبودن اطلاعات قابل استناد جهت کدهای سیستم هماهنگ شده مربوطه
A4090	پسماندهای محلول‌های اسیدی یا بازی	۳۸۲۵/۶۹	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا وابسته
A4100	پسماندهای ناشی از وسایل کنترل آلودگی صنعتی برای پاکسازی گازهای متصاعد صنعتی.	۳۸۲۵/۶۱ ۳۸۲۵/۶۹	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا وابسته (۶۱= آلی، ۶۹= غیر آلی)
A4110	پسماندهایی که دارای جزء اصلی یا محتوی یا آغشته به هریک از مواد ذیل هستند: (هم‌خانواده‌های بنزوفوران‌های چند کلره، هم‌خانواده‌های دی‌بنزودی اکسین‌های چند کلره)	XXXX	کافی نبودن اطلاعات قابل استناد جهت کدهای سیستم هماهنگ شده مربوطه
A4120	پسماندهایی که دارای جزء اصلی یا محتوی یا آغشته به پراکسیدها باشند	۳۸۲۵/۶۱ ۳۸۲۵/۶۹	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا وابسته (۶۱= آلی، ۶۹= غیر آلی)
A4130	پسماندهای بسته‌بندی و ظرف محتوی مواد مندرج در پیوست I در غلظت مناسب که مشخصات خطرناک را نشان دهد مندرج در پیوست III	۴۷۰۷/۹۰	پسماندها و ضایعات بازیابی شده کاغذ و مقوا شامل پسماندها و ضایعات ناجور
A4140	پسماندهای شامل یا محتوی مواد شیمیایی فاقد مشخصات لازم یا تاریخ مصرف گذشته مطابق طبقه‌بندی پیوست I و نشان‌دهنده مشخصات خطرناک در پیوست III	۳۰۰۶/۸۰	پسماندهای دارویی

Basel code	List of wastes of basel	Harmonizedn system code	Harmonized classification system
<b>A4</b>	<b>Waste which may contain either inorganic or organic constituents</b>		
<b>A4040</b>	Wastes from the manufacture, formulation and use of wood-preserving chemicals'	3825/61	
<b>A4050</b>	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 Organic cyanides	3825/69	
<b>A4060</b>	Waste oils/water, hydrocarbons/water mixtures, emulsions	2710/99	
<b>A4070</b>	Waste 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	3825/61	
<b>A4080</b>	Wasres of an explosive nature (but excluding such wastes specified on list B)	<b>XXXX</b>	
<b>A4090</b>	Waste acidic or basic solutions, other than those specified in the corresponding entry on list B (note the related entry on the liste B B21220)	3825/69	
<b>A4100</b>	Wastes from industrial pollution control devices for cleaning of industrial off-gases but excluding such wastes specified on list B	3825/61 3825/69	
<b>A4110</b>	Wastes thet contain, consist of or are contaminated with any of the following: Any cingenor of polychlorinated dibenzo-furan Any congener of polychlorinated dibenzo-dioxin	<b>XXXX</b>	
<b>A4120</b>	Waste that contain, consist of or are contaminated with peroxides	3825/61 3825/69	
<b>A4130</b>	Waste packages and containers containing Annex I substances in concentrations sufficient to exhibit Annex III hazard characteristics	4707/90	
<b>A4140</b>	Waste consisting of or containing off specification or outdated' chemicals corresponding to Annex I categories and exhibiting Annex III hazard characteristics	3006/80	



کد بازل	لیست پسماندهای بازل	کد سیستم هماهنگ شده	سیستم طبقه‌بندی هماهنگ شده
A4	پسماندهایی که می‌توانند دارای هر دو جزء اصلی غیر آلی و آلی باشند		
A4150	پسماندهای مواد شیمیایی ناشی از فعالیت‌های تحقیقاتی، عمرانی یا آموزشی که ماهیت شناخته شده ندارند و یا جدید بوده و اثرات آنها روی سلامتی انسان و یا محیط‌زیست ناشناخته است	XXXX	کافی نبودن اطلاعات قابل استناد جهت کدهای سیستم هماهنگ شده مربوطه
A4160 توضیح: کربن فعال ضعیف شده که از تصفیه A آب آشامیدنی و یا صنایع فراوری مواد غذایی و یا تولید ویتامین ناشی می‌شود مشمول این گروه‌بندی نخواهد بود.	کربن فعال ضعیف شده.	۳۸۲۵/۶۹	سایر پسماندهای صنایع شیمیایی یا صنایع وابسته

زیر نویس:

- ۱- در نظر بگیرید که در موارد مشابه در لیست B (B1160) استثنای رزا مشخص نمی‌کند.
- ۲- این مورد شامل قراضه‌های سوار شده ژنراتورهای مولد برق نیست.
- ۳- PCB<sub>s</sub> در غلظتی به میزان ۵۰ میلی‌گرم در کیلوگرم یا بیشتر هستند.
- ۴- میزان ۵۰ میلی‌گرم در کیلوگرم یک میزان کاربردی بین‌المللی برای کلیه پسماندها منظور شده است. هرچند تعدادی از کشورها میزان کمتری را در مقررات خود (برای مثال ۲۰ میلی‌گرم در کیلوگرم) برای پسماندهای ویژه وضع نموده‌اند.
- ۵- تاریخ مصرف گذشته به معنی استفاده نشده در دوره توصیه شده به وسیله کارخانه است.
- ۶- این مورد شامل عمل آوردن چوب با مواد شیمیایی نگهدارنده چوب نخواهد بود.

## الحاقیه A ۹: بازل لیست B

پسماندهای موجود در این فهرست در صورتیکه موارد مربوط به ماده شماره ۱ پاراگراف ۱ (الف) این کنوانسیون که شامل مواد مشمول الحاقیه ۱ باشد را تا حد بروز خصوصیات مشمول الحاقیه شماره ۳ دارا باشند، مشمول کنوانسیون می گردند.

کد بازل	لیست پسماندهای بازل
<b>B1</b>	<u>پسماندهای فلزات و پسماندهای آلیاژ فلزات</u>
<b>B1010</b>	<p>فلزات و پسماند آلیاژهای حاوی فلزات بشکل فلزی و به فرم متفرق نشدنی:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• فلزات قیمتی شامل طلا، نقره، پلاتین</li> <li>• قراضه فلزات شامل قراضه آهن و فولاد</li> <li>• قراضه فلز مس</li> <li>• قراضه فلز نیکل</li> <li>• قراضه فلز آلومینیوم</li> <li>• قراضه فلز روی</li> <li>• قراضه فلز قلع</li> <li>• قراضه فلز تنگستن</li> <li>• قراضه فلز مولیبدن</li> <li>• قراضه فلز تانتال</li> <li>• قراضه فلز منیزیم</li> <li>• قراضه فلز کبالت</li> <li>• قراضه فلز بیسموت</li> <li>• قراضه فلز تیتانیوم</li> <li>• قراضه فلز زیر کونیوم</li> <li>• قراضه فلز منگنز</li> <li>• قراضه فلز ژرمانیوم</li> <li>• قراضه فلز وانادیوم</li> <li>• قراضه فلز هافنیوم، ایندیوم، نیوبیوم، رنیوم، گالیوم</li> <li>• قراضه فلز تورنیوم</li> <li>• قراضه فلزات کمیاب</li> <li>• ضایعات کروم</li> </ul>
<b>B1020</b>	<p>قراضه فلزات بی نقص و غیر آلوده، شامل آلیاژها، به فرم تمام شده (ورق، قاب، تیر، میله و ..) از:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• قراضه های آنتیموان</li> <li>• قراضه های بریلیوم</li> <li>• قراضه های کادمیوم</li> <li>• قراضه های سرب (به استثنای باتری های سربی اسیدی)</li> <li>• قراضه های سلنیوم</li> <li>• قراضه های تلوریوم</li> </ul>
<b>B1030</b>	پسماندهای حاوی فلزات نسوز
<b>B1031</b>	ضایعات فلزات و آلیاژ فلزات مولیبدن، تنگستن، تیتانیوم، تانتالیم، نیوبیم، رنیم به شکل فلزی خرد شده (بودر فلزی) به غیر از ضایعات مندرج در فهرست A1050، ضایعات لجن آبکاری.
<b>B1040</b>	پسماند مجموعه های (assemblies) مولد نیروی الکتریکی غیر آلوده به روغن موتور، PCB و PCT به اندازه ای که خطرناک محسوب شوند.

**Annex IX: Basel**

As amended by Decision VI/35 adopted by the Conference of the Parties at its Sixth Meeting held from 9 to 13 December 2002. The amendments under Decision VI/35 entered into force on 20 November 2003.

**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.

Basel code	List of wastes of basel
<b>B1</b>	<b><u>Metal and metal-bearing wastes</u></b>
<b>B1010</b>	<b>Metal and metal-alloy wastes in metallic, non-dispersible form:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Precious metals (gold, silver, the platinum group, but not mercury)</li> <li>• Iron and steel scrap</li> <li>• Copper scrap</li> <li>• Nickel scrap</li> <li>• Aluminium scrap</li> <li>• Zinc scrap</li> <li>• Tin scrap</li> <li>• Tungsten scrap</li> <li>• Molybdenum scrap</li> <li>• Tantalum scrap</li> <li>• Magnesium scrap</li> <li>• Cobalt scrap</li> <li>• Bismuth scrap</li> <li>• Titanium scrap</li> <li>• Zirconium scrap</li> <li>• Manganese scrap</li> <li>• Germanium scrap</li> <li>• Vanadium scrap</li> <li>• Scrap of hafnium, indium, niobium, rhenium and gallium</li> <li>• Thorium scrap</li> <li>• Rare earths scrap</li> </ul>
<b>B1020</b>	<b>Clean, uncontaminated metal scrap, including alloys, in bulk finished form (sheet, plate, beams, rods, etc), of:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antimony scrap</li> <li>• Beryllium scrap</li> <li>• Cadmium scrap</li> <li>• Lead scrap (but excluding lead-acid batteries)</li> <li>• Selenium scrap</li> <li>• Tellurium scrap</li> <li>• Chromium scrap</li> </ul>
<b>B1030</b>	<b>Refractory metals containing residues</b>
<b>B1031</b>	<b>Molybdenum, tungsten, titanium, tantalum, niobium and rhenium metal and metal alloy wastes in metallic dispersible form (metal powder), excluding such wastes as specified in list A under entry A1050, Galvanic sludges</b>
<b>B1040</b>	<b>Scrap assemblies from electrical power generation not contaminated with lubricating oil, PCB or PCT to an extent to render them hazardous</b>

کد بازل	لیست پسماندهای بازل
B1050	مخلوط فلزات غیر از آهن، ضایعات سنگین شکستنی که در صورت دارا نبودن مواد مشمول الحاقیه شماره ۱ در غلظت‌های کافی جهت نشان دادن خصوصیات الحاقیه شماره ۳
B1060	ضایعات سلیوم و تلوریوم به فرم پودرهای فلزی
B1070	ضایعات مس و آلیاژمس به فرم متفرق شدنی، تا آنجائیکه مواد مشمول الحاقیه شماره ۱ در غلظت‌های کافی جهت نشان دادن خصوصیات الحاقیه شماره ۳ را شامل نباشد.
B1080	خاکستر روی و پسماندهای شامل روی پسماندهای آلیاژهای روی به شکل متفرق شدنی مگر اینکه مواد مشمول الحاقیه شماره ۱ در غلظت‌های کافی جهت نشان دادن خصوصیات الحاقیه ۳ را شامل نباشد و خصوصیات خطرناک H4.3 را از خود بروز ندهد.
B1090	ضایعات باتری منطبق با معیارها، به‌استثنای آنهایی که با سرب، کادمیم یا جیوه ساخته شده باشند.
B1100	پسماندهای آلیاژ فلزات ناشی از گداز، ذوب کاری و پالایش فلزات: <ul style="list-style-type: none"> <li>• روی سخت</li> <li>• روی شامل تفاله‌ها (کف روی سطح فلزات مذاب مواد خارجی): <ul style="list-style-type: none"> <li>- تفاله‌های ورقه‌های آبکاری با درصد بالای روی (<math>&gt;90\% \text{ Zn}</math>)</li> <li>- تفاله‌های ورقه‌های آبکاری با درصد پائین روی (<math>&gt;92\% \text{ Zn}</math>)</li> <li>- تفاله‌های قالب‌های ریخته‌گری از جنس روی (<math>&gt;85\% \text{ Zn}</math>)</li> <li>- تفاله‌های ورقه‌های آبکاری ضخیم (گروهی) (<math>&gt;92\% \text{ Zn}</math>)</li> </ul> </li> <li>سرباره‌های حاوی روی سرباره‌های حاوی آلومینیوم به غیر از سرباره نمکی</li> <li>سرباره‌های حاوی آلومینیوم به غیر از سرباره نمکی</li> <li>لجن‌های ناشی از فراوری مس برای فراوری یا تصفیه بیشتر که فاقد مقادیری از آرسنیک، سرب، کادمیم تا حد نشان دادن خصوصیات خطرناک الحاقیه شماره ۳ باشند.</li> <li>سرباره‌های ناشی از فرآوری مس</li> </ul> <p>سرباره‌های حاوی روی، سرباره‌های ناشی از فرآوری روی که به صورت شیمیایی تثبیت شده‌اند و دارای غلظت بالایی از آهن (بالای ۲۰٪) هستند و به منظور کاربردهای ساختمانی مورد فرایند واقع می‌شوند، سرباره آلومینیوم، سرباره ناشی از فرآوری مس بدون کاربرد آرسنیک، سرب و کادمیم، سرباره ناشی از فرآوری فلزات قیمتی جهت تصفیه بیشتر، سرباره قلع حاوی تانتال با کمتر از ۰/۵٪ قلع، سرباره گرانولی ناشی از فرآوری آهن و تولید فولاد سرباره‌هایی که منشاء <math>\text{TiO}_2</math> و وانادیوم هستند،</p>
B1110	مجموعه الکتریکی و الکترونیکی: <ul style="list-style-type: none"> <li>• مجموعه الکترونیکی منحصرأ شامل فلزات یا آلیاژها</li> <li>• مجموعه الکتریکی و الکترونیکی یا قراضه (شامل تخته مدار چاپی) که شامل اجزائی نظیر انباره و سایر باتری‌های موجود در لیست A نباشد. سوئیچ (کلید)های جیوه، شیشه لوله‌های پرتو کاتدی و سایر شیشه‌های فعال و و مخازن PCB، یا غیر آلوده با مواد اصلی الحاقیه ۱ (مثل کادمیم، جیوه، سرب، پلی کلراید بی فنل) یا هر یک از این مواد تا حدی از آنها زدوده شده باشند که فاقد هرگونه از خصوصیات مندرج در الحاقیه شماره ۳ باشند.</li> <li>• مجموعه الکتریکی و الکترونیکی (شامل تخته مدار چاپی، مولفه الکترونیکی و سیم) مستقیماً به هدف استفاده مجدد و نه برای بازیابی یا دفع نهایی.</li> </ul>

Basel code	List of wastes of basel
B1050	Mixed non-ferrous metal, heavy fraction scrap, not containing Annex I materials in concentrations sufficient to exhibit Annex III characteristics <sup>(11)</sup>
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 <sup>(12)</sup>
B1090	Waste batteries conforming to a specification, excluding those made with lead, cadmium or mercury
B1100	<p><b>Metal-bearing wastes arising from melting, smelting and refining of metals:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hard zinc spelter</li> <li>• Zinc-containing drosses: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Galvanizing slab zinc top dross (&gt;90% Zn)</li> <li>- Galvanizing slab zinc bottom dross (&gt;92% Zn)</li> <li>- Zinc die casting dross (&gt;85% Zn)</li> <li>- Hot dip galvanizers slab zinc dross (batch)(&gt;92% Zn)</li> <li>- Zinc skimmings</li> </ul> </li> <li>• Aluminium skimmings (or skims) excluding salt slag</li> <li>• 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</li> <li>• Wastes of refractory linings, including crucibles, originating from copper smelting</li> <li>• Slags from precious metals processing for further refining</li> <li>• Tantalum-bearing tin slags with less than 0.5% tin</li> </ul>
B1110	<p><b>Electrical and electronic assemblies:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Electronic assemblies consisting only of metals or alloys</li> <li>• Waste electrical and electronic assemblies or scrap<sup>(13)</sup> (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)</li> <li>• Electrical and electronic assemblies (including printed circuit boards, electronic components and wires) destined for direct reuse,<sup>(14)</sup> and not for recycling or final disposal<sup>(15)</sup></li> </ul>

کد بازل	لیست پسماندهای بازل
B1115	ضایعات کابل فلزی روکش دار یا عایق شد با پلاستیک، که در فهرست A1190 نباشند، بغیر از آنهایی که به قصد عملکرد ضمیمه ۴ (الف) یا سایر عملیات دفع دارای، فرایند گرمایی کنترل نشده در هر مرحله، سوزاندن در مکان باز پسماندهای کاتالیست به غیر از مایعاتی که به عنوان کاتالیست به کار می رود، شامل هر یک از موارد زیر:
	پسماندهای حاوی فلزات واسطه به غیر از ضایعات کاتالیست ها (پسماندهای کاتالیست ها، مایعاتی که به عنوان کاتالیست به کار می روند یا سایر کاتالیست های عنوان شده در لیست A) شامل:
	اسکاندیوم، وانادیوم، منگنز، کبالت، مس، یتربوم، نیوبیوم، هافنیوم، تنگستن، تیتانیوم، کروم، نیکل، روی، زیرکونیوم، مولیبدن، تانتال، رنیوم
	لاتانیوم، سریوم، پراسئودیمیوم، نئودی، ساماریوم، یورپیوم، گادولینیوم، تربیوم، دیسپروسیوم، هولمیوم، اربیوم، تولیوم، یتربوم، لوتتیوم
B1130	پسماندهای کاتالیست فلزات قیمتی غیر آلوده
B1140	پسماندهای جامد و آلیاژهای فلزات قیمتی حاوی مقادیر ناچیز از سیانیدهای معدنی
B1150	پسماندهای فلزات قیمتی و ضایعات آلیاژهای (طلا، نقره، گروه پلاتین به غیر از جیوه) به فرم متفرق شدنی، فرم غیر مایع با بسته بندی و برچسب مناسب.
B1160	خاکستر فلزات قیمتی ناشی از سوزاندن برد مدارات چاپی (یادداشت مربوطه در لیست A، A1150 ذکر شده است).
B1170	خاکستر فلزات قیمتی بواسطه سوزاندن فیلم های عکاسی
B1180	پسماندهای فیلم ها عکاسی شامل هالیدهای نقره و نقره فلزی
B1190	پسماندهای کاغذهای عکاسی شامل هالیدهای نقره و نقره فلزی
B1200	سرباره گرانولی ناشی از تولید آهن و فولاد
B1210	سرباره ناشی از تولید آهن و فولاد شامل سرباره هایی که منشاء $TiO_2$ و وانادیوم هستند
B1220	سرباره های حاوی روی، سرباره های ناشی از فرآوری روی که به صورت شیمیایی تثبیت شده اند و دارای غلظت بالای از آهن (بالای ۲۰٪) هستند و به منظور کاربردهای ساختمانی مورد فرایند واقع می شوند.
B1230	پوسته های اکسیدی ناشی از نورد گرم در تولید آهن و فولاد
B1240	اکسید مس در مقیاس آسیاب شده
B1250	موتور وسایل نقلیه از رده خارج که شامل نیترات یا ترکیبات خطرناک نباشد.

Basel code	List of wastes of basel																																
<b>B1120</b>	<p><b>Spent catalysts excluding liquids used as catalysts, containing any of:</b></p> <p><b>Transition metals, excluding waste catalysts (spent catalysts, liquid used catalysts or other catalysts) on list A:</b></p> <table> <tr><td>Titanium</td><td>Scandium</td></tr> <tr><td>Chromium</td><td>Vanadium</td></tr> <tr><td>Iron</td><td>Manganese</td></tr> <tr><td>Nickel</td><td>Cobalt</td></tr> <tr><td>Zinc</td><td>Copper</td></tr> <tr><td>Zirconium</td><td>Yttrium</td></tr> <tr><td>Molybdenum</td><td>Niobium</td></tr> <tr><td>Tantalum</td><td>Hafnium</td></tr> <tr><td>Rhenium</td><td>Tungsten</td></tr> </table> <p><b>Lanthanides (rare earth metals):</b></p> <table> <tr><td>Cerium</td><td>Lanthanum</td></tr> <tr><td>Neody</td><td>Praseodymium</td></tr> <tr><td>Europium</td><td>Samarium</td></tr> <tr><td>Terbium</td><td>Gadolinium</td></tr> <tr><td>Holmium</td><td>Dysprosium</td></tr> <tr><td>Thulium</td><td>Erbium</td></tr> <tr><td>Lutetium</td><td>Ytterbium</td></tr> </table>	Titanium	Scandium	Chromium	Vanadium	Iron	Manganese	Nickel	Cobalt	Zinc	Copper	Zirconium	Yttrium	Molybdenum	Niobium	Tantalum	Hafnium	Rhenium	Tungsten	Cerium	Lanthanum	Neody	Praseodymium	Europium	Samarium	Terbium	Gadolinium	Holmium	Dysprosium	Thulium	Erbium	Lutetium	Ytterbium
Titanium	Scandium																																
Chromium	Vanadium																																
Iron	Manganese																																
Nickel	Cobalt																																
Zinc	Copper																																
Zirconium	Yttrium																																
Molybdenum	Niobium																																
Tantalum	Hafnium																																
Rhenium	Tungsten																																
Cerium	Lanthanum																																
Neody	Praseodymium																																
Europium	Samarium																																
Terbium	Gadolinium																																
Holmium	Dysprosium																																
Thulium	Erbium																																
Lutetium	Ytterbium																																
<b>B1130</b>	<b>Cleaned spent precious-metal-bearing catalysts</b>																																
<b>B1140</b>	<b>Precious-metal-bearing residues in solid form which contain traces of inorganic cyanides</b>																																
<b>B1150</b>	<b>Precious metals and alloy wastes (gold, silver, the platinum group, but not mercury) in a dispersible, non-liquid form with appropriate packaging and labelling</b>																																
<b>B1160</b>	<b>Precious-metal ash from the incineration of printed circuit boards (note the related entry on list A A1150)</b>																																
<b>B1170</b>	<b>Precious-metal ash from the incineration of photographic film</b>																																
<b>B1180</b>	<b>Waste photographic film containing silver halides and metallic silver</b>																																
<b>B1190</b>	<b>Waste photographic paper containing silver halides and metallic silver</b>																																
<b>B1200</b>	<b>Granulated slag arising from the manufacture of iron and steel</b>																																
<b>B1210</b>	<b>Slag arising from the manufacture of iron and steel including slags as a source of TiO<sub>2</sub> and vanadium</b>																																
<b>B1220</b>	<b>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</b>																																
<b>B1230</b>	<b>Mill scaling arising from the manufacture of iron and steel</b>																																
<b>B1240</b>	<b>Copper oxide mill-scale</b>																																
<b>B1250</b>	<b>Waste end-of-life motor vehicles, containing neither liquids nor hazardous components</b>																																

کد بازل	لیست پسماندهای بازل
B2	پسماندهایی که اساساً دارای ماده تشکیل دهنده غیر آلی می باشند که ممکن است شامل فلزات و مواد آلی نیز باشند.
B2010	ضایعات مربوط به عملیات استخراج معادن به شکل متفرق نشدنی: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ضایعات گرافیت (سرب سیاه) طبیعی</li> <li>• ضایعات سنگ، به طور کلی چه به صورت تزئین شده یا صرفاً برش داده شده توسط اره یا به شکل دیگر</li> <li>• ضایعات میکا</li> <li>• ضایعات فلدسپات</li> <li>• ضایعات فلوریت</li> <li>• ضایعات سیلیکا (اکسید سیلیسوم) به فرم جامد به غیر از آنهایی که در عملیات ریخته گری مورد استفاده قرار می گیرند.</li> </ul>
B2020	ضایعات شیشه به فرم متفرق نشدنی: <ul style="list-style-type: none"> <li>• خرده شیشه ای که برای خمیر شیشه گری به کار می رود و سایر ضایعات و قراضه های شیشه به استثنای لوله های پرتو کاتدی و سایر شیشه های فعال شده</li> </ul>
B2030	ضایعات سرامیک به شکل غیر قابل تفکیک: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ضایعات و قراضه سرامت (ترکیبات فلزی سرامیکی)</li> <li>• فیبرهای پایه سرامیکی که در جای دیگری ویژه و یا شامل نشده باشند.</li> </ul>
B2040	ضایعات دیگر اساساً شامل اجزای تشکیل دهنده معدنی: <ul style="list-style-type: none"> <li>• سولفات کلسیم تا حدودی تصفیه شده حاصل از گازهای دودکش گوگردزدایی</li> <li>• ضایعات گچی تخته چوب کاری یا گچی ناشی از تخریب ساختمان ها</li> <li>• سرباره فراورده های ترکیبات مسی، سرباره های ناشی از فرآوری مس که به صورت شیمیایی تثبیت شده اند و دارای غلظت بالای از آهن (بالای ۲۰٪) هستند و به منظور ویژگی های صنعتی مورد فرایند واقع می شوند (به عنوان مثال DIN 4301 and DIN 8201) که بیشتر به منظور کاربردهای سبادهای و ساختمانی مورد فرایند واقع می شوند.</li> <li>• گوگرد به فرم جامد</li> <li>• سنگ آهک در نتیجه فراوری سیانید کلسیم (دارای PH کمتر از ۹)</li> <li>• سدیم کلراید، پتاسیم کلراید و کلسیم کلراید</li> <li>• کربورندم (کاربید سیلیسیوم)</li> <li>• بتن شکسته شده</li> <li>• لیتیوم-تانتالوم و لیتیوم-نیوبیوم شامل ضایعات شیشه</li> </ul>
B2050	خاکسترهای معلق سوخت زغالی (Coal-fired power plant fly-ash) که مشمول لیست A نباشد (یادداشت مربوطه در لیست A، A2060 ذکر شده است.)
B2060	کربن فعال ضعیف شده در صورتی که موارد الحاقیه شماره ۱ را تا حد بروز خصوصیات مشمول الحاقیه شماره ۳ دارا نباشند به عنوان مثال کربن فعال ضعیف شده که از تصفیه آب آشامیدنی و یا صنایع فرآوری مواد غذایی و یا تولید ویتامین ناشی می شود. (یادداشت مربوطه در لیست A، A4160 ذکر شده است.)
B2070	لجن کلسیم فلوراید
B2080	پسماندهای ژیس (گچ) حاصل از فرآیندهای صنایع شیمیایی که مشمول لیست A نباشد. (یادداشت مربوطه در لیست A، A2040 ذکر شده است.)
B2090	ضایعات بخش انتهایی آند ناشی از فراوری فولاد و آلومینیوم تهیه شده به وسیله کک نفت خام یا قیر و مشخصات صنعتی خالص و عادی (به غیر از بخش های انتهایی آند الکترولیزهای کلر آلکالی و صنعت متالورژی)
B2100	ضایعات هیدرات آلومینیوم و ضایعات اکسید آلومینیوم و باقیمانده های فراوری اکسید آلومینیوم به غیر از بعضی از موادی که در فرایند پالایش گاز، لخته یا تصفیه مورد استفاده قرار می گیرد.
B2110	باقیمانده بوکسیت (تفاله هیدروکسید آلومینیوم آهن دار)، ("لجن قرمز") (دارای PH تعدیل یافته به کمتر از ۱۱/۵)
B2120	پسماندهای محلول اسیدی یا بازی با PH بیش از ۲ و کمتر از ۱۱/۵ که خورنده نبوده و فاقد سایر خصوصیات خطرناک هستند (یادداشت مربوطه در لیست A، A4090 ذکر شده است.)



Basel code	List of wastes of basel
<b>B2</b>	<b><u>Wastes containing principally inorganic constituents, which may contain metals and organic materials</u></b>
<b>B2010</b>	<b>Wastes from mining operations in non-dispersible form:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Natural graphite waste</li> <li>• Slate waste, whether or not roughly trimmed or merely cut, by sawing or otherwise</li> <li>• Mica waste</li> <li>• Leucite, nepheline and nepheline syenite waste</li> <li>• Feldspar waste</li> <li>• Fluorspar waste</li> <li>• Silica wastes in solid form excluding those used in foundry operations</li> </ul>
<b>B2020</b>	<b>Glass waste in non-dispersible form:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cullet and other waste and scrap of glass except for glass from cathode-ray tubes and other activated glasses</li> </ul>
<b>B2030</b>	<b>Ceramic wastes in non-dispersible form:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cermet wastes and scrap (metal ceramic composites)</li> <li>• Ceramic based fibres not elsewhere specified or included</li> </ul>
<b>B2040</b>	<b>Other wastes containing principally inorganic constituents:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Partially refined calcium sulphate produced from flue-gas desulphurization (FGD)</li> <li>• Waste gypsum wallboard or plasterboard arising from the demolition of buildings</li> <li>• 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</li> <li>• Sulphur in solid form</li> <li>• Limestone from the production of calcium cyanamide (having a pH less than 9)</li> <li>• Sodium, potassium, calcium chlorides</li> <li>• Carborundum (silicon carbide)</li> <li>• Broken concrete</li> <li>• Lithium-tantalum and lithium-niobium containing glass scraps</li> </ul>
<b>B2050</b>	<b>Coal-fired power plant fly-ash, not included on list A (note the related entry on list A A2060)</b>
<b>B2060</b>	<b>Spent activated carbon not containing any Annex I constituents to an extent they exhibit Annex III characteristics, for example, 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);</b>
<b>B2070</b>	<b>Calcium fluoride sludge</b>
<b>B2080</b>	<b>Waste gypsum arising from chemical industry processes not included on list A (note the related entry on list A A2040)</b>
<b>B2090</b>	<b>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)</b>
<b>B2100</b>	<b>Waste hydrates of aluminium and waste alumina and residues from alumina production excluding such materials used for gas cleaning, flocculation or filtration processes</b>
<b>B2110</b>	<b>Bauxite residue ("red mud") (pH moderated to less than 11.5)</b>
<b>B2120</b>	<b>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)</b>

کد بازل	لیست پسماندهای بازل
B2130	مواد قیری (ضایعات آسفالت) ناشی از ساخت جاده و تعمیر و نگهداری، که شامل قیر نباشد. (یادداشت مربوطه در لیست A، A3200 ذکر شده است.)
B3	پسماندهای دارای جزء اصلی آلی که می‌توانند دارای فلزات و مواد غیرآلی باشند.
B3010	<p>ضایعات پلاستیک جامد:</p> <p>پلاستیک‌های ذیل یا مخلوط مواد پلاستیکی مشروط به اینکه مخلوط با سایر ضایعات دیگر نباشد و با این خصوصیات تهیه شده باشند:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ضایعات پلاستیکی پلیمرهای غیرهالوژنه و همبسیارها (co-polymers) شامل پلیمرهای زیر باشد درعین حال به مواد زیر محدود نشود: <ul style="list-style-type: none"> <li>- اتیلن</li> <li>- استایرن</li> <li>- پلی پروپیلن تترا فتالات</li> <li>- اکریلونیتریل</li> <li>- بوتادین</li> <li>- پلی استال‌ها (استال: ۱ و ۱۰ دی اتوکسی اتان)</li> <li>- پلی آمیدها</li> <li>- پلی بوتیلن تترا فتالات</li> <li>- پلی کربنات‌ها</li> <li>- پلی اترها</li> <li>- پلی فنیلن سولفید</li> <li>- پلیمرهای آکریلیک</li> <li>- آلکان‌ها C10-C13 (پلاستیسایزر)</li> <li>- پلی یورتن (که شامل CFCها - کلروفلوئورکربن‌ها - نباشد)</li> <li>- پلی سیلوکسان‌ها</li> <li>- پلی متیل متاکریلات</li> <li>- پلی ونیل الکل</li> <li>- پلی ونیل بوتیرال</li> <li>- پلی ونیل استات</li> </ul> </li> <li>• ضایعات فراوری شده رزین (صمغ) یا محصولات تراکمی که شامل موارد زیر باشد: <ul style="list-style-type: none"> <li>- رزین‌های فرمالدئید اوره</li> <li>- رزین‌های فنل فرمالدئید</li> <li>- رزین‌های ملامین فرمالدئید</li> <li>- رزین اپوکسی</li> <li>- رزین قلیایی (صمغ قلیایی)</li> <li>- پلی آمیدها</li> </ul> </li> <li>• ضایعات پلیمر فلورینات که شامل موارد زیر باشد: <ul style="list-style-type: none"> <li>- پرفلوئوروواتیلن / پروپیلن</li> <li>- پرفلورو آلکوکسیل آلکان</li> <li>- تترا فلئورو اتیلن / پرفلورومتیل ونیل اتر</li> <li>- پلی ونیل فلوراید (PVC)</li> <li>- پلی وینیلیدین فلورید</li> </ul> </li> </ul>

Basel code	List of wastes of basel
B2130	Bituminous material (asphalt waste) from road construction and maintenance, not containing tara (note the related entry on list A, A3200)
B3	<b><u>Wastes containing principally organic constituents, which may contain metals and inorganic materials</u></b>
B3010	<p><b>Solid plastic waste:</b></p> <p><b>The following plastic or mixed plastic materials, provided they are not mixed with other wastes and are prepared to a specification:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrap plastic of non-halogenated polymers and co-polymers, including but not limited to the following<sup>(16)</sup>: <ul style="list-style-type: none"> <li>- ethylene</li> <li>- styrene</li> <li>- polypropylene</li> <li>- polyethylene terephthalate</li> <li>- acrylonitrile</li> <li>- butadiene</li> <li>- polyacetals</li> <li>- polyamides</li> <li>- polybutylene terephthalate</li> <li>- polycarbonates</li> <li>- polyethers</li> <li>- polyphenylene sulphides</li> <li>- acrylic polymers</li> <li>- alkanes C10-C13 (plasticiser)</li> <li>- polyurethane (not containing CFCs)</li> <li>- polysiloxanes</li> <li>- polymethyl methacrylate</li> <li>- polyvinyl alcohol</li> <li>- polyvinyl butyral</li> <li>- polyvinyl acetate</li> </ul> </li> <li>• Cured waste resins or condensation products including the following: <ul style="list-style-type: none"> <li>- urea formaldehyde resins</li> <li>- phenol formaldehyde resins</li> <li>- melamine formaldehyde resins</li> <li>- epoxy resins</li> <li>- alkyd resins</li> <li>- polyamides</li> </ul> </li> <li>• The following fluorinated polymer wastes<sup>(17)</sup> <ul style="list-style-type: none"> <li>- perfluoroethylene/propylene (FEP)</li> <li>- perfluoro alkoxyl alkane</li> <li>- Tetrafluoroethylene/per fluoro vinyl ether (PFA)</li> <li>- Tetrafluoroethylene/per fluoro methylvinyl ether (MFA)</li> <li>- polyvinylfluoride (PVF)</li> <li>- polyvinylidene fluoride (PVDF)</li> </ul> </li> </ul>

کد بازل	لیست پسماندهای بازل
B3020	<p><b>ضایعات کاغذ، مقوا، و محصولات کاغذ</b></p> <p>مواد زیر، به شرط اینکه به صورت مخلوط با ضایعات خطرناک نباشند:</p> <p><b>ضایعات یا تکه های کاغذ و مقوا:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• کاغذ یا مقوای سفید نشده یا کاغذ یا مقوای موجدار</li> <li>• سایر کاغذ یا مقوا، که اساساً خمیر کاغذ با مواد شیمیایی سفید شده باشد و قسمت عمده آن رنگی نباشد.</li> <li>• کاغذ یا مقوا که اساساً با خمیر کاغذ مکانیکی ساخته شده باشند (مانند روزنامه ها، مجلات و از این قبیل مواد چاپی)</li> <li>• نوع دیگر، شامل مواد زیر باشد اما در عین حال به مواد زیر محدود نشود:             <ol style="list-style-type: none"> <li>(۱) مقوای متورق</li> <li>(۲) ضایعات ناهمگن</li> </ol> </li> </ul>
B3030	<p><b>ضایعات پارچه</b></p> <p>مواد زیر، مشروط بر اینکه آمیخته با ضایعات دیگر نباشد و با این مشخصات تهیه شده باشند:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ضایعات ابریشم (شامل پيله کرم ابریشم نامناسب برای قرقره (ماسوره)، ضایعات نخ تابیده)             <ul style="list-style-type: none"> <li>- غیر کارتی و غیر شانه ای</li> <li>- نوع دیگر</li> </ul> </li> <li>• ضایعات پشم یا موهای لطیف و ضخیم حیوان، شامل ضایعات نخ تابیده به غیر از             <ul style="list-style-type: none"> <li>- پشم ریزه یا موهای لطیف حیوانات</li> <li>- سایر ضایعات پشم و موهای لطیف حیوانات</li> <li>- ضایعات موهای ضخیم حیوانات</li> </ul> </li> <li>• ضایعات کتان (شامل نخ تابیده)             <ul style="list-style-type: none"> <li>- ضایعات نخ تابیده شده (شامل ضایعات نخ)</li> <li>- غیره</li> </ul> </li> <li>• ضایعات و پسمانده الیاف کتان</li> </ul> <p><b>ضایعات و پسمانده الیاف (شامل ضایعات نخ تابیده و آخال نخ و الیاف پسمانده آن) شاهدانه (گونه Cannabis sativa L.)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ضایعات و پسمانده الیاف (شامل ضایعات نخ تابیده و آخال نخ و الیاف پسمانده آن) مربوط به کنف و سایر منسوجات الیاف پوست درختی (به غیر از پسمانده الیاف کتان، شاهدانه و رامی)</li> <li>• پسمانده الیاف (ضایعات نخ تابیده و آخال نخ و الیاف پسمانده آن) گیاه سیسال و سایر فیبرهای منسوجات گیاه جنس آگاو</li> <li>• ضایعات پسمانده الیاف کتان و پشم ریزه (ضایعات نخ تابیده و آخال نخ و الیاف پسمانده آن) نارگیل</li> <li>• ضایعات پسمانده الیاف کتان و پشم ریزه ضایعات نخ تابیده و آخال نخ و الیاف پسمانده آن) گیاه آباکا (کنف مانیتلا از الیاف گیاهی نساجی)</li> <li>• ضایعات پسمانده الیاف کتان و پشم ریزه (ضایعات نخ تابیده و آخال نخ و الیاف پسمانده آن) از رامی (الیاف گیاهی) و سایر رشته های گیاهی منسوجات، که مشخصات آن در جای دیگر ذکر نشده باشد.</li> <li>• ضایعات ضایعات نخ تابیده و آخال نخ و الیاف پسمانده آن) از الیاف مصنوعی             <ul style="list-style-type: none"> <li>- الیاف ترکیبی</li> <li>- الیاف مصنوعی</li> </ul> </li> <li>• پوشاک فرسوده و سایر منسوجات مصنوعی فرسوده</li> <li>• لباس مندرس (مستعمل)، قراضه های ریسمان چند لا، طناب و کابل و ریسمان چند لامصنوعی، طناب مصنوعی و طناب کشتی مصنوعی ساخته شده از مواد منسوجات             <ul style="list-style-type: none"> <li>- طبقه بندی شده</li> <li>- سایر</li> </ul> </li> </ul>
B3035	<p><b>ضایعات کف پوش های پارچه ای، فرش</b></p>

Basel code	List of wastes of basel
B3020	<p><b>Paper, paperboard and paper product wastes</b></p> <p><b>The following materials, provided they are not mixed with hazardous wastes:</b></p> <p><b>Waste and scrap of paper or paperboard of:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• unbleached paper or paperboard or of corrugated paper or paperboard</li> <li>• other paper or paperboard, made mainly of bleached chemical pulp, not coloured in the mass</li> <li>• paper or paperboard made mainly of mechanical pulp (for example, newspapers, journals and similar printed matter)</li> <li>• other, including but not limited to 1) laminated paperboard 2) unsorted scrap.</li> </ul>
B3030	<p><b>Textile wastes</b></p> <p><b>The following materials, provided they are not mixed with other wastes and are prepared to a specification:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Silk waste (including cocoons unsuitable for reeling, yarn waste and garnetted stock) <ul style="list-style-type: none"> <li>- not carded or combed</li> <li>- other</li> </ul> </li> <li>• Waste of wool or of fine or coarse animal hair, including yarn waste but excluding garnetted stock <ul style="list-style-type: none"> <li>- noils of wool or of fine animal hair</li> <li>- other waste of wool or of fine animal hair</li> <li>- waste of coarse animal hair</li> </ul> </li> <li>• Cotton waste (including yarn waste and garnetted stock) <ul style="list-style-type: none"> <li>- yarn waste (including thread waste)</li> <li>- garnetted stock</li> <li>- other</li> </ul> </li> <li>• Flax tow and waste</li> </ul> <p><b>Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of true hemp (<u>Cannabis sativa</u> L.)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of jute and other textile bast fibres (excluding flax, true hemp and ramie)</li> <li>• Tow and waste (including yarn waste and garnetted stock) of sisal and other textile fibres of the genus <u>Agave</u></li> <li>• Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of coconut</li> <li>• Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of abaca (Manila hemp or <u>Musa textilis</u> Nee)</li> <li>• Tow, noils and waste (including yarn waste and garnetted stock) of ramie and other vegetable textile fibres, not elsewhere specified or included</li> <li>• Waste (including noils, yarn waste and garnetted stock) of man-made fibres <ul style="list-style-type: none"> <li>- of synthetic fibres</li> <li>- of artificial fibres</li> </ul> </li> <li>• Worn clothing and other worn textile articles</li> <li>• Used rags, scrap twine, cordage, rope and cables and worn out articles of twine, cordage, rope or cables of textile materials <ul style="list-style-type: none"> <li>- sorted</li> <li>- other</li> </ul> </li> </ul>
B3035	<p><b>Waste textile floor coverings, carpets</b></p>

کد بازل	لیست پسماندهای بازل
B3040	ضایعات لاستیک (یا کائوچو) مواد زیر، مشروط بر اینکه آمیخته با ضایعات دیگر نباشد: <ul style="list-style-type: none"> <li>ضایعات و قراضه‌های از لاستیک سخت (مانند ابونیت: کائوچو یا لاستیک سیاه و سخت)</li> <li>سایر ضایعات لاستیکی (به غیر از آنها که در جای دیگر مشخص شده باشند).</li> </ul>
B3050	ضایعات چوب پنبه و چوب فراوری نشده: <ul style="list-style-type: none"> <li>ضایعات و قراضه‌های چوب، چه به فرم متراکم شده، کنده، بریکت (خاک زغال سنگ قالبی)، گلوله یا شکل‌های مشابه</li> <li>ضایعات چوب پنبه: بشکل خرد شده، دانه دانه، پودر شده چوب پنبه</li> </ul>
B3060	ضایعات ناشی از کشت و صنعت مشروط به آنکه عفونی (فاسد کننده) نباشند: <ul style="list-style-type: none"> <li>ته نشین شراب</li> <li>ضایعات گیاهی خشکیده و سترون شده، و محصولات جانبی، چه به شکل قرص باشد چه نباشد، که تا حدودی برای تغذیه حیوانات به کار می‌رود، و شامل موارد دیگر نباشد یا در جای دیگر مشخص نشده باشد.</li> <li>دگراها: باقیمانده حاصل از عملیات مواد چربی مانند یا ضایعات مومی شکل حیوانی یا گیاهی</li> <li>ضایعات استخوان، شاخ و جمجمه، کار نشده، چربی گیری شده، فراوری ساده یافته (ولی شکل داده نشده) مهار شده با اسید یا ماده لزج آن گرفته شده.</li> <li>ضایعات ماهی</li> <li>غلاف کائو، سبوس، پوسته و سایر ضایعات کائو</li> <li>سایر ضایعات مربوط به کشت و صنعت غذایی به غیر از آن دسته از محصولات فرعی که مطابق ملزومات و استانداردهای ملی و بین‌المللی مصرف انسان‌ها و حیوانات هستند.</li> </ul>
B3065	ضایعات چربی‌ها و روغن‌های خوراکی از منابع حیوانی یا گیاهی، به شرط آنکه خصوصیات موجود در ضمیمه ۳ را دارا نباشد.
B3070	ضایعات به شرح ذیل: <ul style="list-style-type: none"> <li>ضایعات موهای انسان</li> <li>ضایعات پوشال (کاه، حصیر)</li> <li>ریسه غیرفعال قارچ ناشی از قارچ پنسیلین که برای خوراک حیوانات مورد استفاده قرار می‌گیرد.</li> </ul>
B3080	ضایعات تراشه‌ها و تکه‌های لاستیک
B3090	پسماند تراشه‌ها و دیگر پسماندهای چرم و یا ترکیبات چرم نامناسب برای کارخانجات مواد چرمی به غیر از لجن چرمی، که شامل ترکیبات کروم شش ظرفیتی یا زیست‌کش نباشد. (یادداشت مربوطه در لیست A، A3100)
B3100	پسماندهای غبار، خاکستر، لجن و گرد چرم که محتوی ترکیبات کروم ۶ ظرفیتی یا زیست‌کش‌ها (biocides) نباشند. (یادداشت مربوطه در لیست A، A3090)
B3110	پسماندهای دباغی که شامل ترکیبات کروم شش ظرفیتی یا زیست‌کش‌ها یا مواد عفونی نباشند. (یادداشت مربوط به لیست A، A3110)
B3120	ضایعات که شامل رنگ غذا باشند
B3130	ضایعات پلیمر اتر و ضایعات بی‌خطر مونومر اتر که قابل تبدیل به شکل پراکساید نباشند.
B3140	ضایعات لاستیک‌های بادی، به غیر از آنها که به منظور عملیات مذکور در ضمیمه IVA می‌باشند.
B4	پسماندهایی که می‌توانند دارای دو جزء اصلی غیر آلی و آلی باشند
B4010	پسماندهایی که عمدتاً مرکبند از رنگ‌ها و جوهرهای آب و لاتکس (شیرابه) و رنگ‌های سخت شده که فاقد مقادیری از حلال‌های آلی، فلزات سنگین و یا زیست‌کش که آنها را در شمار مواد خطرناک درآورد. (یادداشت مربوط به لیست A، A4070 ذکر شده است.)
B4020	پسماندهای ناشی از تولید و فرمولاسیون و استفاده از رزین‌ها، لاتکس‌ها، پلاستیک‌ها و چسب‌ها که در لیست A نباشد و فاقد حلال‌ها و سایر آلاینده‌ها به اندازه‌ای که خصوصیات ضمیمه III را از خود نشان ندهد، مانند، آبی، چسبی، نشاسته کازئین، دکسترن، سلولز، اتر، پلی ونیل الکل (یادداشت مربوط به لیست A، A3050 ذکر شده است.)
B4030	دوربین یکبار مصرف، همراه با باتری‌ها که در لیست A ذکر نشده باشد.

Basel code	List of wastes of basel
B3040	<b>Rubber wastes</b> <b>The following materials, provided they are not mixed with other wastes:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waste and scrap of hard rubber (e.g., ebonite)</li> <li>• Other rubber wastes (excluding such wastes specified elsewhere)</li> </ul>
B3050	<b>Untreated cork and wood waste:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wood waste and scrap, whether or not agglomerated in logs, briquettes, pellets or similar forms</li> <li>• Cork waste: crushed, granulated or ground cork</li> </ul>
B3060	<b>Wastes arising from agro-food industries provided it is not infectious:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wine lees</li> <li>• 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</li> <li>• Degras: residues resulting from the treatment of fatty substances or animal or vegetable waxes</li> <li>• Waste of bones and horn-cores, unworked, defatted, simply prepared (but not cut to shape), treated with acid or degelatinised</li> <li>• Fish waste</li> <li>• Cocoa shells, husks, skins and other cocoa waste</li> <li>• Other wastes from the agro-food industry excluding by-products which meet national and international requirements and standards for human or animal consumption</li> </ul>
B3065	<b>Waste edible fats and oils of animal or vegetable origin (e.g. frying oils), provided they do not exhibit an Annex III characteristic</b>
B3070	<b>The following wastes:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Waste of human hair</li> <li>• Waste straw</li> <li>• Deactivated fungus mycelium from penicillin production to be used as animal feed</li> </ul>
B3080	<b>Waste parings and scrap of rubber</b>
B3090	<b>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)</b>
B3100	<b>Leather dust, ash, sludges or flours not containing hexavalent chromium compounds or biocides (note the related entry on list A A3090)</b>
B3110	<b>Fellmongery wastes not containing hexavalent chromium compounds or biocides or infectious substances (note the related entry on list A A3110)</b>
B3120	<b>Wastes consisting of food dyes</b>
B3130	<b>Waste polymer ethers and waste non-hazardous monomer ethers incapable of forming peroxides</b>
B3140	<b>Waste pneumatic tyres, excluding those destined for Annex IVA operations</b>
B4	<b><u>Wastes which may contain either inorganic or organic constituents</u></b>
B4010	<b>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)</b>
B4020	<b>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)</b>
B4030	<b>Used single-use cameras, with batteries not included on list A</b>

## Instruction for Import and Export of Hazardous Waste Based on the Basel Convention

The instruction for import and export of hazardous waste is provided by the bureau of soil and water of the Department of Environment as the focal point of the Basel Convention based on article 14 of Waste Management Legislation approved on 8/4/2004 by the Islamic parliament, paragraph 6, article 6 of the Waste Management bylaw approved on 26/7/2005 by the cabinet of government and the content of Basel Convention approved on 21/9/1992 by the Islamic Parliament in the purpose of implementation of the content of the Convention for import and export of the hazardous wastes subject to the Convention.

### Season 1- Definitions:

**Article 1-** For the purpose of this instruction:

**Bureau:** The bureau of soil and water (focal point of Basel Convention in country)

**General office:** Environmental Protection General Office of the province where the industrial recycling unit is located.

**Recycling unit:** Industrial units where wastes are recycled or disposed.

**Shipment:** Shipment of hazardous wastes containing recyclable materials.

**Disposal:** Covers the operations inserted in annex IV of the Convention.

**Party:** The country which is party to the Convention.

**Trusted laboratory:** The laboratory which its competency is confirmed by the Department of Environment.

**Season 2-** Basel Convention regulations for import and export of hazardous wastes:

**Article 2-** Any forms of Import, export and transit of hazardous wastes without observation of the context of the Basel Convention in the country is forbidden.

**Article 3-** According to the context of the convention a party shall not permit hazardous wastes or other wastes to be exported to a non-Party or to be imported from a non-party.

**Article 4-** Import permission is issued only for the recycling units which their competency for environmental sound management of the hazardous waste is confirmed by the general office in writing.

**Article 5-** The entire national and international approved rules and regulation on packaging, labeling and transportation of hazardous wastes shall be observed. Specially "the bylaw of classification and labeling of the chemical in the country" approved dated 21/10/2009 number 53773 / س by the special committee for classification and labeling of the chemicals in the country, national standard of the country for packaging and transportation of the hazardous substances with the Iran standard number 2925 and the "bylaw of transportation of chemicals and hazardous substances" No. 2202 / 44870 dated 17/3/2001 Cabinet of the government and its amendment No. 31325 / 44972 dated 3/11/2004.

## شیوه نامه واردات و صادرات پسماندهای ویژه براساس مفاد کنوانسیون بازل

شیوه نامه واردات و صادرات پسماندهای ویژه براساس ماده ۱۴ قانون مدیریت پسماندها مصوب مورخ ۸۳/۲/۲۰ مجلس شورای اسلامی، بند ۶ ماده ۳ آیین نامه اجرایی قانون مدیریت پسماند مصوب مورخ ۸۴/۵/۵ هیأت دولت و مفاد کنوانسیون بازل مصوب مورخ ۱۳۷۱/۶/۳۱ مجلس شورای اسلامی توسط دفتر بررسی آلودگی آب و خاک سازمان حفاظت محیط زیست به عنوان مرجع ذیصلاح کشور در کنوانسیون بازل جهت تسهیل اجرای مفاد کنوانسیون درخصوص واردات و صادرات پسماندهای ویژه مشمول آن تهیه و تنظیم شده است.

### فصل ۱- تعاریف:

**ماده ۱-** عبارات و اصطلاحاتی که در این شیوه نامه به کار رفته است دارای معانی زیر می باشد:

**دفتر:** دفتر بررسی آلودگی آب و خاک (مرجع ذیصلاح کنوانسیون بازل در کشور)

**اداره کل:** اداره کل حفاظت محیط زیست استان محل استقرار واحد صنعتی بازیافت

**واحد بازیافت:** واحد صنعتی محل بازیافت یا امحاء پسماند

**محموله:** محموله حاوی پسماند ویژه و ماده بازیافتی

**دفع:** به معنی عملیات مندرج در ضمیمه ۴ کنوانسیون است.

**کشور عضو:** کشور عضو کنوانسیون بازل

**آزمایشگاه معتمد:** آزمایشگاهی که صلاحیت آن مورد تأیید سازمان می باشد.

### فصل ۲- مقررات کنوانسیون بازل در واردات و صادرات پسماندهای ویژه:

**ماده ۲-** هرگونه واردات و صادرات و عبور پسماندهای ویژه بدون رعایت مفاد کنوانسیون بازل در کشور ممنوع می باشد.

**ماده ۳-** براساس مفاد کنوانسیون بازل هرگونه واردات و صادرات پسماندهای ویژه از و یا به کشور غیر عضو ممنوع می باشد.

**ماده ۴-** مجوز واردات صرفاً برای آن دسته از واحدهای بازیافتی صادر می گردد که صلاحیت مدیریت صحیح زیست محیطی پسماند ویژه در آنها توسط اداره کل طی نامه کتبی تأیید شده باشد.

**ماده ۵-** لازم است کلیه قوانین بین المللی و ملی در بسته بندی، برچسب گذاری و حمل و نقل پسماندهای ویژه رعایت گردد. به ویژه «آیین نامه طبقه بندی و برچسب گذاری مواد شیمیایی کشور» مصوب مورخ ۸۸/۷/۳۰ شماره ۵۳۷۷۳/س کمیته تخصصی طبقه بندی و برچسب گذاری مواد شیمیایی کشور، استاندارد ملی کشور برای بسته بندی و نقل مواد خطرناک با شماره استاندارد ایران ۲۹۲۵، آیین نامه اجرایی حمل و نقل جاده ای مواد شیمیایی و خطرناک شماره ۴۴۸۷۰/ت ۲۲۰۲۹ ه مصوب مورخ ۸۰/۱۲/۲۷ هیأت دولت و اصلاحیه شماره ۴۴۹۷۲/ت ۳۱۳۲۵ مورخ ۸۳/۸/۱۳.



**Article 6-** Importer or exporter is responsible for environmental sound management of the shipment from origin to destination.

**Season 3- Hazardous wastes subjected to the Convention:**

**Article 7-** The wastes including in annexes I and II of the Convention are hazardous wastes.

**Article 8-** The context of Basel Convention shall be observed for the waste which are not including in annexes I and II of the Convention but according to the national laws of the country of export or import or transit are considered as hazardous wastes.

**Article 9-** Wastes with radioactive characteristics covered by other international systems are not included in the framework of the Convention.

**Article 10-** Wastes contained in annex VIII are characterized as hazardous. The wastes, in the case of containing no substances including in annex I or demonstrating no characteristics including in annex III, are not considered as the wastes subjected to the Basel Convention and observing the context of Basel Convention in transboundary movement of them is not necessary.

**Article 11-** Wastes contained in annex IX are not characterized as hazardous. The wastes, in the case of containing any substances including in annex I or demonstrating any characteristics including in annex III, are considered as the wastes subjected to the Basel Convention and observing the context of Basel Convention in transboundary movement of them is necessary.

**Article 12-** Only the laboratory documents and confirmation by national competent authority of the Convention can be replied for distinction of substances including in annex I or the characterizations including in annex III in wastes.

**Season 4-** Required documents for issuing permission of import and Export of hazardous wastes subjected to the Basel Convention:

**Article 13-** for importing hazardous wastes the following document enclosed to the application letter is required to be submitted to the general office. The general office shall send them to the bureau.

- a. Import application from recycling unit or the trading importer company,
- b. Certification document of recycling unit,
- c. The completed annexes VA (notification form) and VB (movement document) signed and stamped by the national competent authority of the country of export enclosed to the letter of application for importing from the same authority,
- d. The applied documents in annexes VA (notification form) and VB (movement document) includes the contract between exporter and importer, transport insurance and the declaration for confirming the presented document signed and stamped by the importer.
- e. Report about environmental sound management of hazardous wastes in the recycling unit provided by the general office, and in the case of confirming the environmental sound management of hazardous wastes in the recycling unit, the letter of confirmation ,
- f. In the case of import if required, according to article 12 of this instruction submission of the analytical report from trusted laboratory, after being signed and stamped by the national competent authority of the country of export, is necessary.

**ماده ۶-** مسئولیت مدیریت صحیح زیست محیطی محموله در کلیه مراحل از مبدأ تا مقصد بر عهده واردکننده و یا صادرکننده است.

**فصل ۳- پسماندهای ویژه مشمول کنوانسیون بازل:**

**ماده ۷-** پسماندهای مندرج در ضمیمه های ۱ و ۲ کنوانسیون از جمله پسماندهای ویژه می باشند.

**ماده ۸-** رعایت مفاد کنوانسیون بازل برای پسماندهایی که مندرج در ضمیمه های ۱ و ۲ کنوانسیون نیستند ولی طبق قوانین ملی کشور عضو صادرکننده و یا واردکننده و یا عبور ویژه محسوب می شوند، الزامی است.

**ماده ۹-** پسماندهایی که به دلیل دارا بودن خصوصیت رادیواکتیوی مشمول سیستم های دیگر بین المللی هستند در چارچوب این کنوانسیون قرار نمی گیرند.

**ماده ۱۰-** اقلام مندرج در ضمیمه ۸ از جمله پسماندهای ویژه می باشند. این اقلام در صورت نداشتن مواد مندرج در ضمیمه ۱ و یا خصوصیات مندرج در ضمیمه ۳ مشمول کنوانسیون نمی باشند و رعایت رویه کنوانسیون بازل در مورد آنها الزامی نیست.

**ماده ۱۱-** اقلام مندرج در ضمیمه ۹ از جمله پسماندهای ویژه نمی باشند. مگر اینکه دارای مواد مندرج در ضمیمه ۱ و یا خصوصیات مندرج در ضمیمه ۳ کنوانسیون می باشند که در اینصورت رعایت رویه کنوانسیون بازل در مورد آنها الزامی است.

**ماده ۱۲-** در خصوص وجود و یا عدم وجود مواد مندرج در ضمیمه ۱ و یا خصوصیات مندرج در ضمیمه ۳ تنها مدارک آزمایشگاهی و تأیید مرجع ذیصلاح کنوانسیون بازل در کشور صادرکننده قابل استناد می باشد.

**فصل ۴-** مدارک لازم برای صدور مجوز واردات یا صادرات پسماندهای ویژه مشمول کنوانسیون بازل:

**ماده ۱۳-** در واردات پسماندهای ویژه ارائه درخواست کتبی واردات به انضمام موارد زیر به اداره کل و ارسال آن از اداره کل به این دفتر ضروری می باشد:

الف- درخواست واردات واحد بازیافت و یا شرکت بازرگانی واردکننده،

ب- تصویر پروانه بهره برداری واحد بازیافت،

ج- فرم های تکمیل شده پیوست ۵ الف (اظهارنامه) و ب (سند حمل و نقل) کنوانسیون مههور به مهر و امضای مرجع ذیصلاح کشور صادرکننده به همراه نامه درخواست واردات پسماند از مرجع ذیصلاح کشور صادر کننده.

د- مدارک خواسته شده در پیوست ۵ الف (اظهارنامه) و ب (سند حمل و نقل) کنوانسیون شامل قرارداد بین واردکننده و صادرکننده، بیمه نامه های حمل و نقل و تأییدیه صحت مدارک ارائه شده مههور به مهر و امضای واردکننده.

ه- گزارش اداره کل از وضعیت مدیریت زیست محیطی پسماند ویژه در واحد بازیافت و در صورت تأیید، تأییدیه مدیریت صحیح زیست محیطی پسماند در واحد مذکور،

و- در واردات در صورت نیاز براساس ماده ۱۲ این شیوه نامه ارائه گزارش آزمایشگاهی آنالیز پسماند مههور به مهر و امضای مرجع ذیصلاح کشور صادرکننده ضروری است.

**Article 14-** Import permission will be issued by the bureau and will be sent directly to the administration of import and export of custom and also to the national competent authority of the country of export (based on the published list of competent authorities by the Convention secretariat) under the condition of above mentioned document submission.

**Article 15-** In the case of export of hazardous wastes the application letter of the exporter company shall include the information on quality and quantity of the hazardous waste, the period of time over which waste is to be exported and information about the disposer company in the country of import.

**Article 16-** The above mentioned information will be sent to the competent authority of the country of import via the letter of applying confirmation of environmental sound management of the hazardous waste which will be provided for ensuring about the environmental sound management of the hazardous waste in the country of import.

**Article 17-** In the case of receiving positive response from the competent authority of the country of import, following document will be sent to the same authority:

- a. The completed annexes VA (notification form) and VB (movement document) signed and stamped by the national competent authority,
- b. The applied documents in annexes VA (notification form) and VB (movement document) includes the contract between exporter and importer, transport insurance and the declaration for confirming the presented document signed and stamped by the importer,
- c. In the case of export submission of the analytical report of trusted laboratory is required.

**Article 18-** Export permission will be issued by the bureau and will be sent directly to the administration of import and export of custom.

**Article 19-** In the case of export correspondence with the countries of transit in the purpose of getting permission of transit is required. If any of the countries in the itinerary does not permit to transit the itinerary shall be changed

This instruction is provided in 4 seasons, 19 articles and 2 annexes on 21/5/2010 by the bureau of the Department of Environment.

**ماده ۱۴-** در صورت ارائه مدارک فوق مجوز واردات توسط دفتر صادر خواهد شد و مستقیماً به اداره واردات و صادرات گمرک جمهوری اسلامی ایران و همچنین به مرجع ذیصلاح کشور صادرکننده (براساس فهرست منتشره توسط دبیرخانه کنوانسیون) ارسال خواهد گردید.

**ماده ۱۵-** در صادرات پسماندهای ویژه ارائه درخواست صادرات شرکت صادرکننده حاوی اطلاعات نوع و میزان پسماند ویژه و بازه زمانی صادرات و مشخصات شرکت امحاکننده در کشور محل ورود به دفتر الزامی است.

**ماده ۱۶-** اطلاعات فوق طی نامه حصول اطمینان از مدیریت صحیح زیست محیطی پسماند ویژه از کشور محل ورود به مرجع ذیصلاح آن کشور ارسال می‌گردد.

**ماده ۱۷-** در صورت دریافت پاسخ مثبت از مرجع ذیصلاح کنوانسیون بازرگانی کشور محل ورود مدارک زیر ارسال می‌گردد.

الف- فرمهای تکمیل شده پیوست ۵ الف (اظهارنامه) و ب (سند حمل و نقل) کنوانسیون ممهور به مهر و امضای مرجع ذیصلاح کشور.

ب- مدارک خواسته شده در پیوست ۵ الف (اظهارنامه) و ب (سند حمل و نقل) کنوانسیون شامل قرارداد بین واردکننده و صادرکننده، بیمه‌نامه‌های حمل و نقل و تأییدیه صحت مدارک ارائه شده ممهور به مهر و امضای واردکننده.

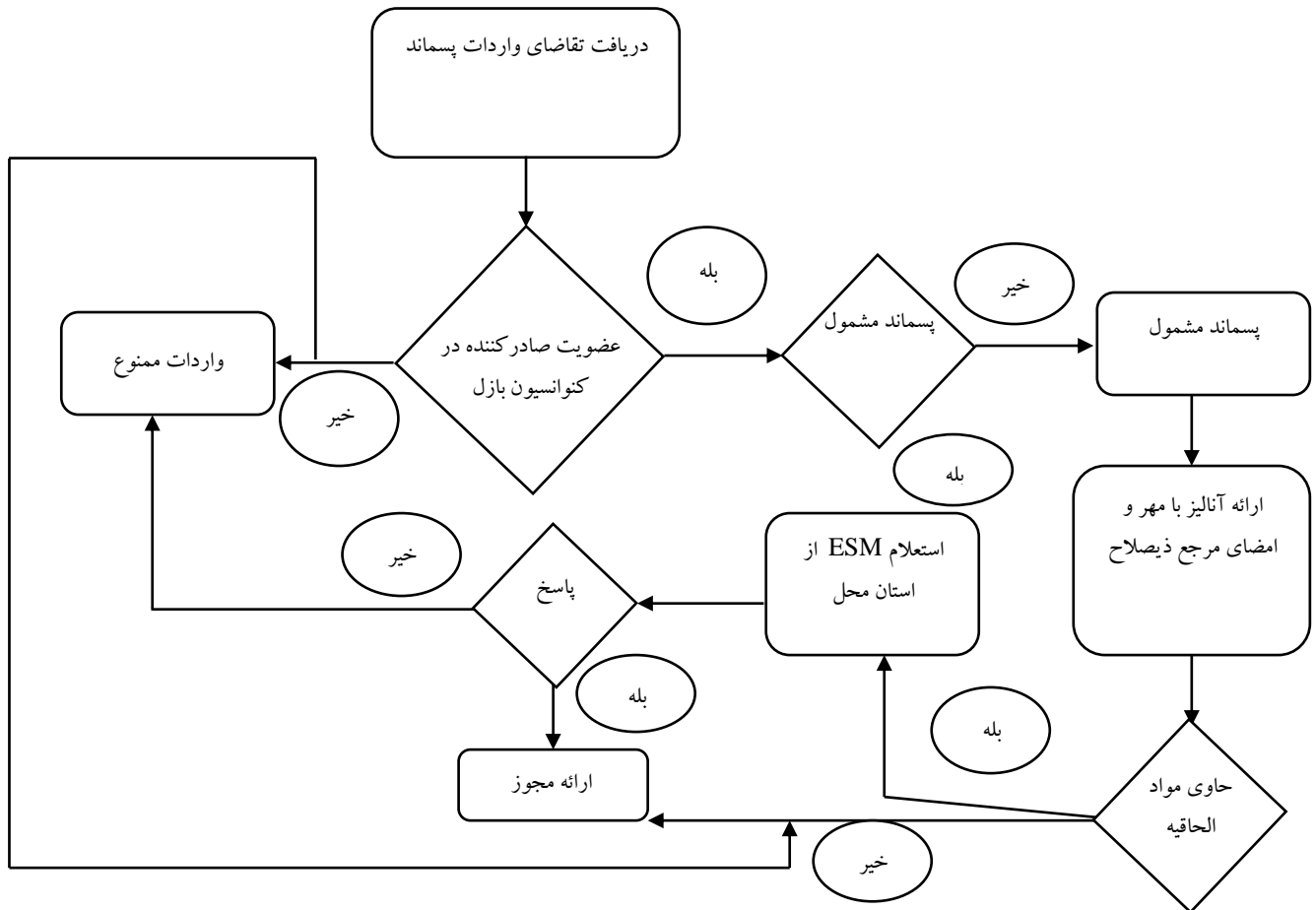
و- در صادرات در صورت نیاز براساس ماده ۱۲ این شیوه‌نامه ارائه گزارش آزمایشگاهی آنالیز پسماند از آزمایشگاه معتمد سازمان الزامی است.

**ماده ۱۸-** پس از ارائه مدارک فوق مجوز صادرات توسط دفتر صادر خواهد شد و مستقیماً به اداره واردات و صادرات گمرک جمهوری اسلامی ایران ارسال خواهد گردید.

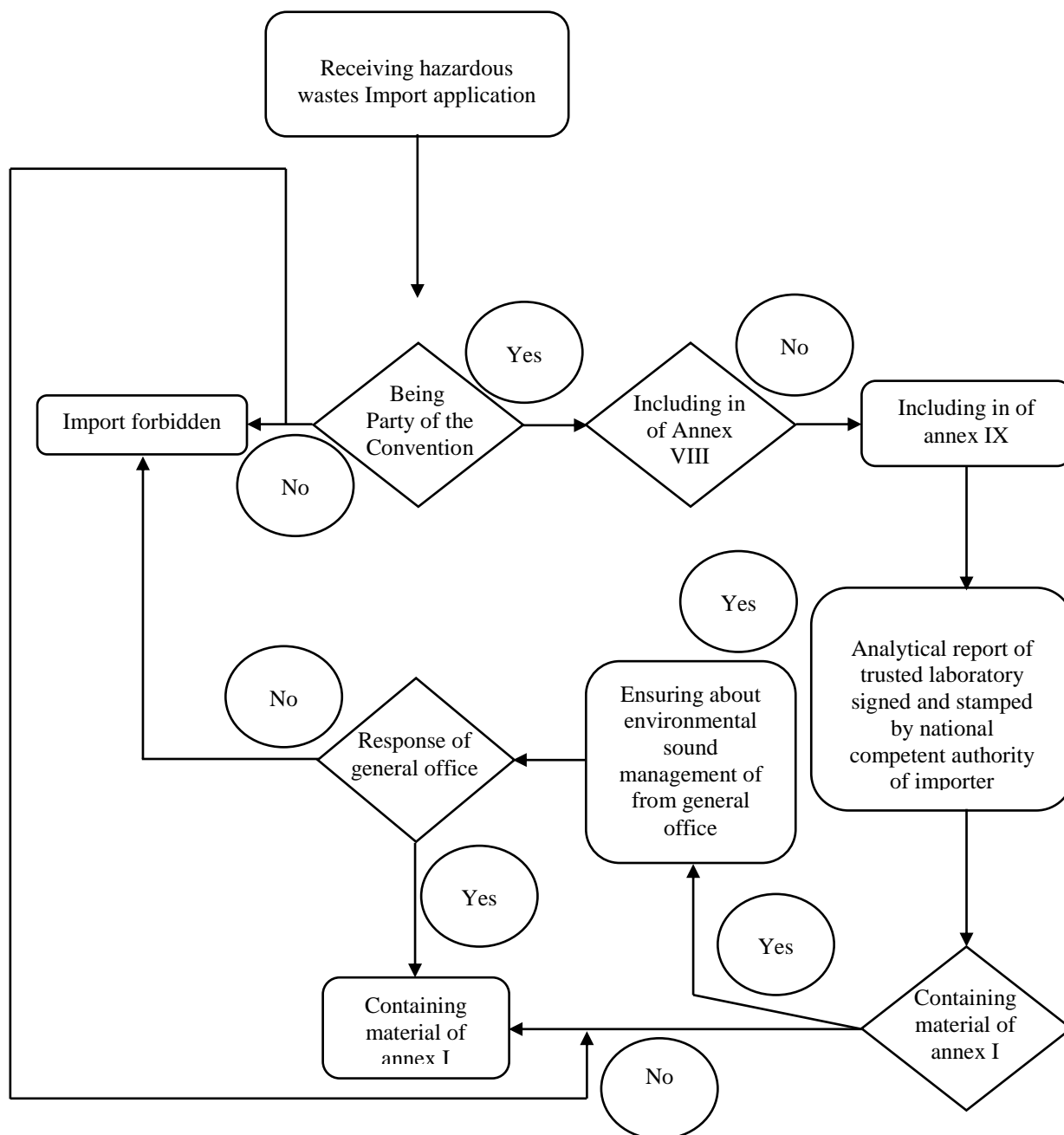
**ماده ۱۹-** در صادرات پسماندهای ویژه مکاتبه با کشورهای محل عبور و کسب مجوز از آنها الزامی است. در صورت عدم موافقت هریک از کشورهای محل عبور تغییر مسیر حمل و نقل محموله ضروری می‌باشد.

این شیوه‌نامه در ۴ فصل و ۱۹ ماده و ۲ ضمیمه در تاریخ ۸۹/۳/۱ توسط دفتر بررسی آلودگی آب و خاک سازمان حفاظت محیط‌زیست تهیه گردید.

**فلوچارت ارائه مجوز واردات پسماند خطرناک براساس  
کنوانسیون بازل:**



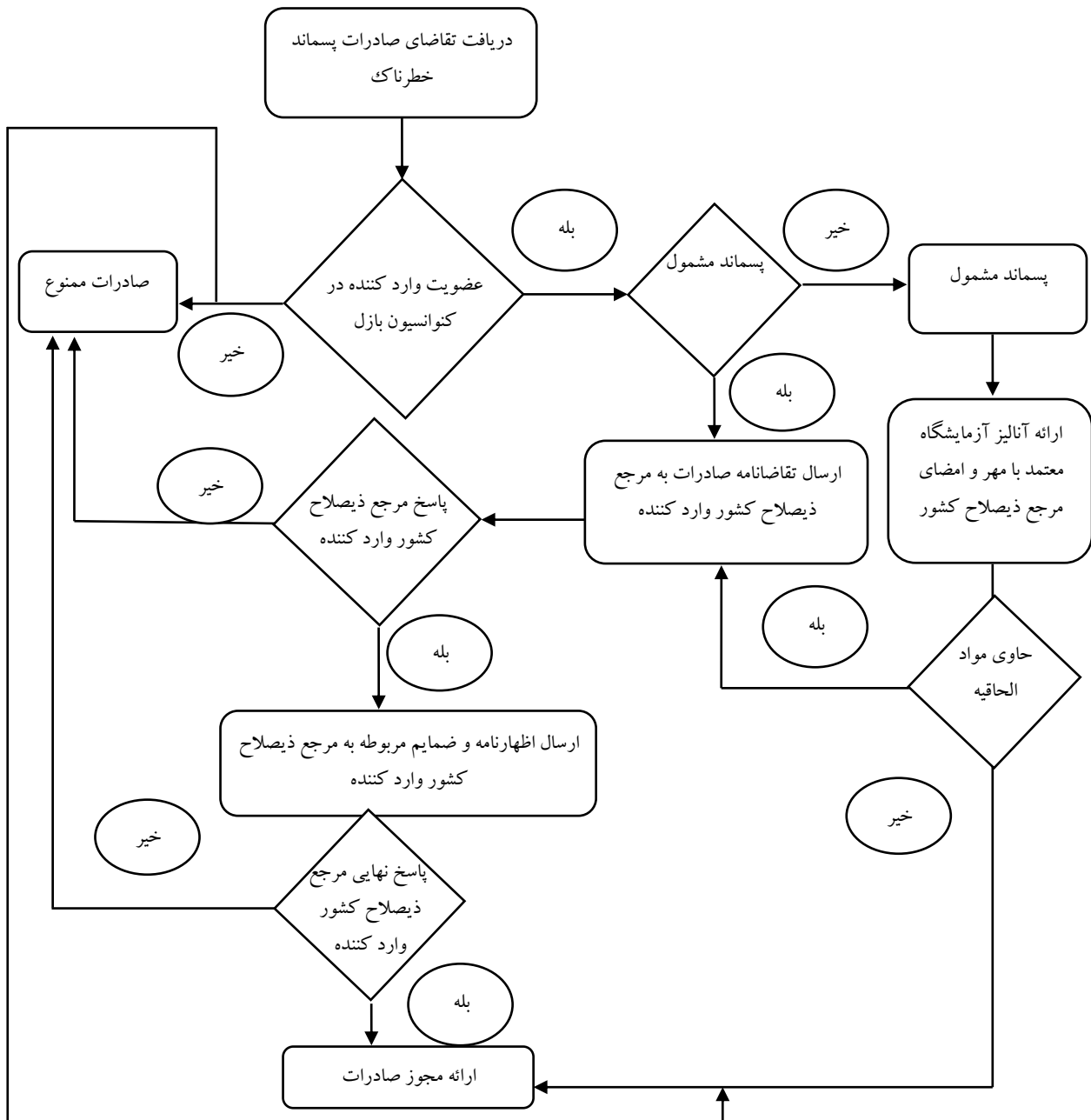
## Flowchart for issuing import permission for hazardous wastes based on Basel Convention:



## ضمیمه ۲

## فلوچارت ارائه مجوز صادرات پسماند خطرناک براساس

## کنوانسیون بازل:



## Flowchart for issuing export permission for hazardous wastes based on Basel Convention:

