

## 需重点审核的有毒有害物质名录（第一批）

发文单位：国家环保总局

文 号：环发〔2005〕151号

发布日期：2005-12-13

执行日期：2005-12-13

序号	物质类别	物质来源
1	医药废物	医用药品的生产制作。
2	染料、涂料废物	油墨、染料、颜料、油漆、真漆、罩光漆的生产配制和使用。
3	有机树脂类废物	树脂、胶乳、增塑剂、胶水 / 胶合剂的生产、配制和使用。
4	表面处理废物	金属和塑料表面处理。
5	含铍废物	稀有金属冶炼及铍化合物生产。
6	含铬废物	化工(铬化合物)生产；皮革加工(鞣革)；金属、塑料电镀；酸性媒介染料染色；颜料生产与使用；金属铬冶炼(修合金)；表面钝化(电解锰等)。
7	含铜废物	有色金属采选和冶炼；金属、塑料电镀；铜化合物生产
8	含锌废物	有色金属采选及冶炼；金属、塑料电镀；颜料、油漆、橡胶加工；锌化合物生产；含锌电池制造业。
9	含砷废物	有色金属采选及冶炼；砷及其化合物的生产；石油化工；农药生产；染料和制革业。
10	含硒废物	有色金属冶炼及电解；硒化合物生产；颜料、橡胶、玻璃生产。
11	含镉废物	有色金属采选及冶炼；镉化合物生产；电池制造；电镀。
12	含铈废物	有色金属冶炼；铈化合物生产和使用。
13	含碲废物	有色金属冶炼及电解；硫化物生产和使用。
14	含汞废物	化学工业含汞催化剂制造与使用；含汞电池制造；汞冶炼及汞回收；有机汞和无机汞化合物生产；农药及制药；荧光屏及汞灯制造及使用；含汞玻璃计器制造及使用；汞法烧碱生产。
15	含铊废物	有色金属冶炼及农药生产；铊化合物生产及使用。
16	含铅废物	铅冶炼及电解；铅(酸)蓄电池生产；铅铸造及制品生产；铅化合物制造和使用。
17	无机氰化物废物	金属制品业；电镀业和电子零件制造业；金矿开采与筛选；首饰加工的化学抛光工艺；其他生产过程。
18	有机氰化物废物	合成、缩合等反应；催化、精馏、过滤过程。
19	含酚废物	石油、化工、煤气生产。
20	废卤化有机溶剂	塑料橡胶制品制造；电子零件清洗；化工产品制造；印染涂料调配。

序号	物质类别	物质来源
21	废有机溶剂	塑料橡胶制品制造；电子零件清洗；化工产品制造；印染染料调配。
22	含镍废物	镍化合物生产；电镀工艺。
23	含钡废物	钡化合物生产；热处理工艺。
24	无机氟化物废物	电解铝生产；其它金属冶炼。

### 需重点审核的有毒有害物质名录（第二批）

序号	物质名称	物质来源
1	精（蒸）馏残渣	炼焦制造、基础化学原料制造—有机化工及其他非特定来源
2	感光材料废物	印刷、专用化学产品制造、电子元件制造
3	含金属羰基化合物	在金属羰基化合物生产以及使用过程中产生的含有羰基化合物成分的废物、精细化工产品生产—金属有机化合物的合成
4	有机磷化合物废物	有机化工行业
5	含醚废物	有机生产、配制过程中产生的醚类残液、反应残余物、废水处理污泥及过滤渣
6	废矿物油	天然原油和天然气开采、精炼石油产品的制造、船舶及浮动装置制造及其他非特定来源
7	废乳化液	从工业生产、金属切削、机械加工、设备清洗、皮革、纺织印染、农药乳化等过程产生的混合物
8	废酸	无机化工、钢的精加工过程中产生的废酸性洗液、金属表面处理及热处理加工、电子元件制造
9	废碱	毛皮鞣制及制品加工、纸浆制造及其他非特定来源
10	废催化剂	石油炼制、化工生产、制药过程
11	石棉废物	石棉采选、水泥及石膏制品制造、耐火材料制品制造、船舶及浮动装置制造
12	含有机卤化物废物	有机化工、无机化工
13	农药废物	杀虫、杀菌、除草、灭鼠和植物生物调节剂的生产
14	多溴二苯醚（PBDE） 多溴联苯（PBB）废物	电子信息产品制造业及其他非特定来源