

附表3 环境负荷物质管理标准（包装材料）

包装材料禁止含有的化学物质如下所示。对于此类化学物质，其含有浓度必须小于等于阈值。

1. 禁止使用物质

No.	物质群	主要法令	对象	最大浓度值	用法示例
1	特定重金属 • 镉/镉化合物 • 六价铬化合物 • 铅/铅化合物 • 汞/汞化合物	• EU指令 94/62/EC • 美国州包装材料重金属限制 (TIP)	所有	• 有意添加 • Cd, Hg, Pb及Cr (VI) 合计包装材料类的0.01重量% (100ppm)	颜料、涂料、PVC稳定剂
该化学物质的代表示例					
镉/镉化合物					CAS No.
镉					7440-43-9
氧化镉					1306-19-0
硫化镉					1306-23-6
氯化镉					10108-64-2
硫酸镉					10124-36-4
其他镉化合物					—
六价铬化合物					CAS No.
氧化铬(VI)					1333-82-0
铬酸钡					10294-40-3
铬酸钙					13765-19-0
铬酸铅 (II)					7758-97-6
钼铬红					12656-85-8
颜料黄-34					1344-37-2
铬酸钠					7775-11-3
重铬酸钠					10588-01-9
铬酸锶					7789-06-2
重铬酸钾					7778-50-9
铬酸钾					7789-00-6
氢氧化铬酸锌钾					11103-86-9
氢氧化铬酸锌					49663-84-5
铬酸锌					13530-65-9
其他六价铬化合物					—
铅和铅化合物					CAS No.
铅					7439-92-1
硫酸铅(II)					7446-14-2
碳酸铅					598-63-0
铬酸铅 (II)					7758-97-6
钼铬红					12656-85-8
碱式碳酸铅 (亚碳酸铅)					1319-46-6
醋酸铅					301-04-2
乙酸铅 (II)、三水合物					6080-56-4
磷酸铅					7446-27-7
硒化铅					12069-00-0
氧化铅(IV)					1309-60-0
氧化铅(II、IV)					1314-41-6
硫化铅(II)					1314-87-0
氧化铅(II)					1317-36-8
碱式碳酸铅(II)					1319-46-6
氢氧碳化铅					1344-36-1
砷酸氢铅					7784-40-9
磷酸铅(II)					7446-27-7
颜料黄-34					1344-37-2
钛酸铅(II)					12060-00-3
硫酸铅					15739-80-7
三碱式硫酸铅					12202-17-4
硬脂酸铅					1072-35-1
叠氮化铅					13424-46-9
苦味酸铅					6477-64-1
收敛酸铅					1524544-0
其他铅化合物					—
汞/汞化合物					CAS No.
汞					7439-97-6
氯化汞 (2+)					33631-63-9
氯化汞(II)					7487-94-7
硫酸汞					7783-35-9
硝酸汞 (2+)					10045-94-0
氧化汞(II)					21908-53-2
硫化汞 (2+)					1344-48-5
其他汞化合物					—