

ICS 59.140.30
Y 46



中华人民共和国国家标准

GB 20400—2006

GB 20400—2006

皮革和毛皮 有害物质限量

Leather and fur—Limit of harmful matter

中华人民共和国
国家标准
皮革和毛皮 有害物质限量
GB 20400—2006

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.75 字数 10 千字

2006年12月第一版 2006年12月第一次印刷

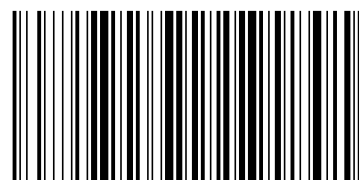
*

书号:155066·1-28368 定价 10.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB 20400—2006

2006-04-03 发布

2007-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的第 5 章、第 7 章为强制性的,其余为推荐性的。

本标准有害物质含量的要求与欧盟、日本、美国禁用有害物质含量要求保持一致。

本标准的附录 A 为规范性附录,附录 B 为资料性附录。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国皮革工业标准化技术委员会(SAC/TC 252)归口。

本标准起草单位:中国皮革和制鞋工业研究院、国家毛皮质量监督检验中心、嘉兴出入境检验检疫局、辛集市佰利特皮业有限公司、广东新会皮革化工厂有限公司、新乡黑田明亮制革有限公司。

本标准主要起草人:赵立国、那日苏、沈兵、刘显奎、徐法申、骆国书、贺明亮、郑玉山。

附录 A
(规范性附录)

23 种被禁芳香胺名称

23 种被禁芳香胺名称见表 A.1。

表 A.1 23 种被禁芳香胺名称

序号	芳香胺名称	化学文摘编号
1	4-氨基联苯(4-Aminodiphenyl)	92-67-1
2	联苯胺(Benzidine)	92-87-5
3	4-氯邻甲苯胺(4-Chloro- <i>o</i> -toluidine)	95-69-2
4	2-萘胺(2-Naphthylamine)	91-59-8
5	邻氨基偶氮甲苯(2-Aminoazotoluene)	97-56-3
6	2-氨基-4-硝基甲苯(2-Amino-4-nitrotoluene)	99-55-8
7	对氯苯胺(<i>p</i> -Chloroaniline)	106-47-8
8	2,4-二氨基苯甲醚(2,4-Diaminoanisole)	615-05-4
9	4,4'-二氨基二苯甲烷(4,4'-Diaminodiphenylmethane)	101-77-9
10	3,3'-二氯联苯胺(3,3'-Dichlorobenzidine)	91-94-1
11	3,3'-二甲氧基联苯胺(3,3'-Dimethoxybenzidine)	119-90-4
12	3,3'-二甲基联苯胺(3,3'-Dimethylbenzidine)	119-93-7
13	3,3'-二甲基-4,4'-二氨基二苯甲烷(3,3'-Dimethyl-4,4'-Diaminodiphenylmethane)	838-88-0
14	3-氨基对甲苯甲醚(<i>p</i> -克利酞)(<i>p</i> -Cresidine)	120-71-8
15	4,4'-次甲基-双-(2-氯苯胺)[4,4'-Methylene-bis-(2-Chloroaniline)]	101-14-4
16	4,4'-二氨基二苯醚(4,4'-Oxydianiline)	101-80-4
17	4,4'-二氨基二苯硫醚(4,4'-Thiodianiline)	139-65-1
18	邻甲苯胺(2-Toluidine)	95-53-4
19	2,4-二氨基甲苯(2,4-Toluylenediamine)	95-80-7
20	2,4,5-三甲基苯胺(2,4,5-Trimethylaniline)	137-17-7
21	邻甲氧基苯胺(邻氨基苯甲醚)(2-Anisidine)	90-04-0
22	2,4-二甲基苯胺(2,4-Xylidine)	95-68-1
23	2,6-二甲基苯胺(2,6-Xylidine)	87-62-7

皮革和毛皮 有害物质限量

1 范围

本标准规定了皮革、毛皮产品中有害物质限量及其检验方法。

本标准适用于日用皮革和毛皮产品。

本标准不适用于工业用、特种行业用皮革和毛皮产品。出口产品应符合出口合同约定或进口国的规定。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 19941 皮革和毛皮 化学试验 甲醛含量的测定(GB/T 19941—2005,ISO/TS 17226:2003,Leather—Chemical tests—Determination of formaldehyde content in leather,MOD)

GB/T 19942 皮革和毛皮 化学试验 禁用偶氮染料的测定(GB/T 19942—2005,ISO/TS 17234:2003,Leather—Chemical tests—Determination of certain azo colourants in dyed leather,MOD)

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

婴幼儿用品 products for babies

年龄在 24 个月以内(含)的婴幼儿使用的产品。

3.2

直接接触皮肤的产品 products with direct contact to skin

在穿着或使用,产品的大部分面积直接与人体皮肤接触的产品。

3.3

非直接接触皮肤的产品 products without direct contact to skin

在穿着或使用,产品不直接与人体皮肤接触,或仅有小部分面积直接与人体皮肤接触的产品。

4 分类

产品按最终用途进行分类:

A类:婴幼儿用品;

B类:直接接触皮肤的产品;

C类:非直接接触皮肤的产品。

5 要求

皮革、毛皮中有害物质限量值应符合表 1 的规定。