

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 1 / Limit values and fastness, part 1 / 限量值和色牢度, 第一部分

(Die Prüfverfahren sind im Öko-Tex Standard 200 beschrieben /

The testing methods are described in Oeko-Tex Standard 200 /

测试方法记载于 Oeko-Tex Standard 200)

(德国海恩斯坦研究院翻译提供)

Produktklasse Product Class 产品级别	I Baby / Baby / 婴儿	II mit Hautkontakt / in direct contact with skin / 直接接触皮肤	III ohne Hautkontakt / with no direct contact with skin / 不直接接触皮肤	IV Ausstattungsma- terialien / decoration material / 家饰材料
pH-Wert / pH value / 酸碱值¹				
	4.0 - 7.5	4.0 - 7.5	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0
Formaldehyd / formaldehyde / 甲醛 [ppm]				
Law 112	n.d. ²	75	300	300
Extrahierbare Schwermetalle / extractable heavy-metals / 可萃取的重金属 [ppm]				
Sb (Antimon / antimony / 锑)	30.0	30.0	30.0	
As (Arsen / arsenic / 砷)	0.2	1.0	1.0	1.0
Pb (Blei / lead / 铅) ³	0.2	1.0 ⁴	1.0 ⁴	1.0 ⁴
Cd (Cadmium / cadmium / 镉)	0.1	0.1	0.1	0.1
Cr (Chrom / chromium / 铬)	1.0	2.0	2.0	2.0
Cr(VI) / 铬 (六价)	nicht nachweisbar / under detection limit / 能测出之限值以下 ⁵			
Co (Cobalt / cobalt / 钴)	1.0	4.0	4.0	4.0
Cu (Kupfer / copper / 铜)	25.0 ⁴	50.0 ⁴	50.0 ⁴	50.0 ⁴
Ni (Nickel / nickel / 镍) ⁶	1.0	4.0	4.0	4.0
Hg (Quecksilber / mercury / 汞)	0.02	0.02	0.02	0.02
Schwermetalle im Aufschluss / heavy metals in digested sample / 溶样中的重金属 [ppm]				
Pb (Blei / lead / 铅)	45.0	90.0 ⁷	90.0 ⁷	90.0 ⁷
Cd (Cadmium / cadmium / 镉)	50.0	100.0	100.0	100.0
Pestizide / pesticides / 杀虫剂 [ppm]⁸				
Summe / sum / 总计 (inkl. / incl. PCP / TeCP) ⁹	0.5	1.0	1.0	1.0
Chlorierte Phenole / chlorinated phenols / 氯化苯酚 [ppm]⁹				
Pentachlorphenol (PCP)	0.05	0.5	0.5	0.5
2,3,5,6-Tetrachlorphenol (TeCP)	0.05	0.5	0.5	0.5

¹ Für Produkte, die zwingend einer nachfolgenden Nassbehandlung unterworfen werden müssen, ist ein pH Wert von 4.0 - 10.5 zulässig; bei Lederprodukten, beschichtet oder laminiert, wird bei Produktklasse IV ein pH Wert zwischen 3.5 und 9.0 akzeptiert / Those products which must be treated wet during the further processing can have a pH value within 4.0 - 10.5; those leather products, coated or laminated, in product class IV a pH value within 3.5 and 9.0 is accepted. / 对于在后续加工中须经过湿处理的产品, 其 PH 值可在 4.0—10.5 之间。第 IV 级别的涂层或压层制品、皮革制品, 其 PH 值可在 3.5—9.0 之间。

² n.d. entspricht bei der Prüfung nach „Japanese Law 112“ einer Absorptionseinheit kleiner 0.05 bzw. <16 ppm / n.d. corresponds according to “Japanese Law 112” test method with an absorbance unit less than 0.05 resp. <16 ppm. / 此处不得检出 (N.D.) 是指使用日本 112 法中规定的吸收测试法应小于 0.05 吸收率单位, 即应小于 16PPM.

³ Die Verwendung von Blei und Bleilegierungen ist nicht erlaubt / the use of lead and lead alloys is forbidden. / 严禁使用铅及其合金。

⁴ keine Anforderung für Zubehöre aus anorganischen Materialien / no requirement for accessories made from inorganic materials. / 对于无机材料制成附件, 不检测该项目。

⁵ Bestimmungsgrenzen: für Cr(VI) 0.5 ppm, für Arylamine 20 ppm, für Farbstoffe 50 ppm / Quantification limits: for Cr(VI) 0.5 ppm, for arylamines 20 ppm, for dyestuffs 50 ppm / 测试限量: 铬 (六价) 0.5 ppm, 芳香胺 20 ppm, 染料 50 ppm。

⁶ inklusive der Anforderungen der EG-Richtlinie 94/27/EG / including the requirement by EC-Directive 94/27/EC. / 包含了 EC-Directive 94/27/EC 中对该项目的要求。

⁷ Keine Anforderungen für Zubehöre aus Bleiglas / no requirement for accessories made form lead glass / 铅玻璃制成的辅料不要求

⁸ nur für native Fasern / for natural fibres only. / 仅适用于天然纤维。

⁹ Die Einzelsubstanzen sind im Anhang 5 aufgelistet / The individual substances are listed in the Appendix 5. / 具体物质列在附件 5 中。

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 2 / Limit values and fastness, part 2 / 限量值和色牢度, 第二部分

(Die Prüfverfahren sind im Öko-Tex Standard 200 beschrieben /

The testing methods are described in Oeko-Tex Standard 200 /

测试方法记载于 Oeko-Tex Standard 200)

(德国海恩斯坦研究院翻译提供)

Produktklasse Product Class 产品级别	I Baby / Baby / 婴儿	II mit Hautkontakt / in direct contact with skin / 直接接触皮肤	III ohne Hautkontakt / with no direct contact with skin / 不直接接触皮肤	IV Ausstattungsma- terialien / decoration material / 装饰材料
Phthalate / phthalates / 邻苯二甲酸盐¹⁰ [w-%]				
DINP, DNOP, DEHP, DIDP, BBP, DBP ⁹ Summe / sum / 总计	0.1			
DEHP, DIDP, BBP, DBP ⁹ Summe / sum / 总计		0.1		
Zinnorganische Verbindungen / organic tin compounds / 有机锡化物 [ppm]				
TBT	0.5	1.0	1.0	1.0
TphT	1.0	1.0	1.0	1.0
DBT	1.0	2.0	2.0	2.0
Andere Rückstandschemikalien / other chemical residues / 其它残余化学物质				
Orthophenylphenol (OPP) / 邻苯基苯酚 [mg/kg]	50.0	100.0	100.0	100.0
Arylamine/arylamines/芳香胺 [mg/kg] ^{9,11}	Keine/none/没有 ⁵			
PFOS [µ g/kg] ^{9,12}	1.0	1.0	1.0	1.0
PFOA [mg/kg] ^{9,12}	0.1	0.25	0.25	0.25
Farbstoffe / colorants / 染料				
Abspaltbare Arylamine / cleavable arylamines / 可分解之芳胺类 ⁹	nicht verwendet / not used / 不可使用 ⁵			
krebserregende / carcinogens / 致癌物 ⁹	nicht verwendet / not used / 不可使用			
allergisierende / allergens / 致敏物 ⁹	nicht verwendet / not used / 不可使用 ⁵			
andere / others / 其它 ⁹	nicht verwendet / not used / 不可使用 ⁵			
Chlorierte Benzole und Toluole / chlorinated benzenes and toluenes / 氯化苯和甲苯 [ppm]⁹				
Summe / sum / 总计	1.0	1.0	1.0	1.0
Biologisch aktive Produkte / Biological active products / 生物活性产品				
	keine / none / 没有 ¹³			
Flammhemmende Produkte / Flame retardant products / 阻燃产品				
Generell / general / 总体	keine / none / 没有 ¹³			
PBB, TRIS, TEPA, pentaBDE, octaBDE, DecaBDE, HBCDD ⁹	nicht verwendet / not used / 不可使用			

10 Für beschichtete Artikel, Plastisol Drucke, flexible Schaumstoffe und Zubehöre aus Kunststoff / for coated articles, plastisol prints, flexible foams, and accessories made from plastics. /适用于涂层产品, 塑料溶胶印花, 柔软泡沫和塑料部件。

11 Für sämtliche Materialien die Polyurethan enthalten / for all materials containing polyurethane/适用于所有含有聚氨酯的材料。

12 Für sämtliche Materialien mit einer wasser- und ölabweisenden Ausrüstung oder Beschichtung / for all materials with a water and oil repellent finish or coating / 适用于所有经过防水, 防油整理或涂层的材料。

13 ausser Behandlungen, welche von Öko-Tex akzeptiert werden (siehe aktuelle Liste auf <http://www.oeko-tex.com>) / with exception of treatments accepted by Oeko-Tex (see actual list on <http://www.oeko-tex.com>) / 不包括已被国际环保纺织协会认可的处理剂 (详见网站: <http://www.oeko-tex.com>)

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 3 / Limit values and fastness, part 3 / 限量值和色牢度, 第三部分

(Die Prüfverfahren sind im Öko-Tex Standard 200 beschrieben /

The testing methods are described in Oeko-Tex Standard 200 /

测试方法记载于 Oeko-Tex Standard 200)

(德国海恩斯坦研究院翻译提供)

Produktklasse Product Class 产品级别	I Baby / Baby / 婴儿	II mit Hautkontakt / in direct contact with skin / 直接接触皮肤	III ohne Hautkontakt / with no direct contact with skin / 不直接接触皮肤	IV Ausstattungsma- terialien / decoration material / 装饰材料
Farbchtheiten (Anbluten) / colour fastness (staining) / 染色牢度				
Wasserechtheit / to water / 耐水	3	3	3	3
Schweissechtheit, sauer / to acidic perspiration / 耐酸性汗液	3 – 4	3 – 4	3 – 4	3 – 4
Schweissechtheit, alkalisch / to alkaline perspiration / 耐碱性汗液	3 – 4	3 – 4	3 – 4	3 – 4
Reibechtheit, trocken / to rubbing, dry / 耐干摩擦 14,15	4	4	4	4
Speichel- und Schweissechtheit / to saliva and perspiration / 耐唾液和汗液	echt / fast / 坚固			
Emission leichtflüchtiger Komponenten / emission of volatiles / 挥发物之散发 [mg/m³]¹⁶				
Formaldehyd / 甲醛 [50-00-0]	0.1	0.1	0.1	0.1
Toluol / 甲苯 [108-88-3]	0.1	0.1	0.1	0.1
Styrol / 苯乙烯 [100-42-5]	0.005	0.005	0.005	0.005
Vinylcyclohexen / 乙烯基环己烷 [100-40-3]	0.002	0.002	0.002	0.002
4-Phenylcyclohexen / 苯基环己烷 [4994-16-5]	0.03	0.03	0.03	0.03
Butadien / 丁二烯 [106-99-0]	0.002	0.002	0.002	0.002
Vinylchlorid / 氯乙烯 [75-01-4]	0.002	0.002	0.002	0.002
aromatische Kohlenwasserstoffe / aromatic hydrocarbons / 芳香烃	0.3	0.3	0.3	0.3
Flüchtige organische Stoffe / organic volatiles / 有机挥发物	0.5	0.5	0.5	0.5
Geruchsprüfung / Determination of odours / 气味				
Generell / general / 总体	kein aussergewöhnlicher Geruch / no abnormal odour / 无异味 ¹⁷			
SNV 195 651 ¹⁶ (modifiziert / modified / 经修改)	3	3	3	3
Verbotene Fasern / Banned fibres / 禁用纤维				
Asbest / Asbestos / 石棉	Nicht verwendet / not used / 不得使用			

14 Keine Anforderungen für 'wash-out' - Artikel / no requirements for 'wash-out' – articles./ 对于后续加工需水洗的产品没有此项要求。

15 Bei Pigment-, Küpen- oder Schwefelfarbstoffen ist eine Mindest-Reibechtheitszahl trocken von 3 zulässig / For pigment, vat or sulphurous colorants a minimum grade of colour fastness to rubbing of 3 (dry) is acceptable. / 对于染料、还原染料或者含硫染料，耐干摩擦的最小色牢度级别应为 3 级。

16 Nur für textile Fussbodenbeläge, Matratzen sowie Schaumstoffe und grosse beschichtete Artikel, die nicht für Kleidung verwendet werden / for textile carpets, mattresses as well as foams and large coated articles not being used for clothing / 仅测试地毯、泡沫塑料和大型涂层产品，不考核服装。

Anhang / Appendix / 附录

Auflistung der Einzelsubstanzen / Compilation of the individual substances / 受禁物质详列

Pestizide	Pesticides	杀虫剂	
<u>Name</u>	<u>Name</u>	<u>名称</u>	<u>CAS-Nr. / CAS</u> <u>化学文摘编号</u>
2,4,5-T	2,4,5-T	2,4,5-T	93-76-5
2,4-D	2,4-D	2,4-D	94-75-7
Azinophosmethyl	Azinophosmethyl	Azinophosmethyl	86-50-0
Azinophosethyl	Azinophosethyl	Azinophosethyl	2642-71-9
Aldrin	Aldrine	Aldrine	309-00-2
Bromophos-ethyl	Bromophos-ethyl	Bromophos-ethyl	4824-78-6
Captafol	Captafol	Captafol	2425-06-1
Carbaryl	Carbaryl	Carbaryl	63-25-2
Chlordane	Chlordane	Chlordane	57-74-9
Chlordimeform	Chlordimeform	Chlordimeform	1970-95-9
Chlorfenvinphos	Chlorfenvinphos	Chlorfenvinphos	470-90-6
Coumaphos	Coumaphos	Coumaphos	56-72-4
Cyfluthrin	Cyfluthrin	Cyfluthrin	68359-37-5
Cyhalothrin	Cyhalothrin	Cyhalothrin	91465-08-6
Cypermethrin	Cypermethrin	Cypermethrin	52315-07-8
DEF	DEF	DEF	78-48-8
Deltamethrin	Deltamethrin	Deltamethrin	52918-63-5
DDD	DDD	DDD	53-19-0, 72-54-8
DDE	DDE	DDE	3424-82-6, 72-55-9
DDT	DDT	DDT	50-29-3, 789-02-6
Diazinon	Diazinon	Diazinon	333-41-5
Dichlorprop	Dichlorprop	Dichlorprop	120-36-2
Dicrotophos	Dicrotophos	Dicrotophos	141-66-2
Dieldrin	Dieldrine	Dieldrine	60-57-1
Dimethoat	Dimethoate	Dimethoate	60-51-5
Dinoseb und Salze	Dinoseb and salts	Dinoseb et sels	88-85-7
Endosulfan, α -	Endosulfan, α -	Endosulfan, α -	115-29-7
Endosulfan, β -	Endosulfan, β -	Endosulfan, β -	33213-65-9
Endrin	Endrine	Endrine	72-20-8
Esfenvalerat	Esfenvalerate	Esfenvalerate	66230-04-4
Fenvalerat	Fenvalerate	Fenvalerate	51630-58-1
Heptachlor	Heptachlor	Heptachlor	76-44-8
Heptachlorepoxyd	Heptachloroepoxide	Heptachloroepoxide	1024-57-3
Hexachlorbenzol	Hexachlorobenzene	Hexachlorobenzene	118-74-1
Hexachlorcyclohexan, α -	Hexachlorcyclohexane, α -	Hexachlorcyclohexane, α -	319-84-6
Hexachlorcyclohexan, β -	Hexachlorcyclohexane, β -	Hexachlorcyclohexane, β -	319-85-7
Hexachlorcyclohexan, δ -	Hexachlorcyclohexane, δ -	Hexachlorcyclohexane, δ -	319-86-8
Isodrin	Isodrine	Isodrine	465-73-6
Kelevan	Kelevane	Kelevane	4234-79-1
Kepon	Kepone	Kepone	143-50-0
Lindan	Lindane	Lindane	58-89-9
Malathion	Malathion	Malathion	121-75-5
MCPA	MCPA	MCPA	94-74-6
MCPB	MCPB	MCPB	94-81-5
Mecoprop	Mecoprop	Mecoprop	93-65-2
Metamidophos	Metamidophos	Metamidophos	10265-92-6
Methoxychlor	Methoxychlor	Methoxychlor	72-43-5
Mirex	Mirex	Mirex	2385-85-5

17 kein Geruch nach Schimmel, Schwerbenzin, Fisch, Aromaten oder Geruchsveredlern / no odour from mould, high boiling fraction of petrol, fish, aromatic hydrocarbons or perfume/没有霉味、高沸点汽油味、鱼腥味、芳香烃或香水味。

Monocrotophos	Monocrotophos	Monocrotophos	6923-22-4
Parathion	Parathion	Parathion	56-38-2
Parathion-methyl	Parathion-methyl	Parathion-methyl	298-00-0
Phosdrin/Mevinphos	Phosdrin/Mevinphos	Phosdrin/Mevinphos	7786-34-7
Propethamphos	Propethamphos	Propethamphos	31218-83-4
Profenophos	Profenophos	Profenophos	41198-08-7
Quinalphos	Quinalphos	Quinalphos	13593-03-8
Stroban	Strobane	Strobane	8001-50-1
Telodrin	Telodrine	Telodrine	297-78-9
Toxaphen (Camphechlor)	Toxaphene	Toxaphen	8001-35-2
Trifluralin	Trifluralin	Trifluralin	1582-09-8

Chlorierte Phenole**Chlorinated phenols****氯化苯酚**

Name	Name	Name	CAS-Nr.
Pentachlorphenol	Pentachlorphenol	Pentachlorphenol	87-86-5
2,3,5,6-Tetrachlorphenol	2,3,5,6-Tetrachlorphenol	2,3,5,6-Tetrachlorphenol	935-95-5
2,3,4,6-Tetrachlorphenol	2,3,4,6-Tetrachlorphenol	2,3,4,6-Tetrachlorphenol	58-90-2
2,3,4,5-Tetrachlorphenol	2,3,4,5-Tetrachlorphenol	2,3,4,5-Tetrachlorphenol	4901-51-3

Phthalate**Phthalates****邻苯二甲酸盐**

Name	Name	名称	CAS-Nr. / CAS 化学文摘编号	
Diisononylphthalat	Di-iso-nonylphthalate	Di-iso-nonylphthalate	28553-12-0	DINP
Di-n-octylphthalat	Di-n-octylphthalate	Di-n-octylphthalate	117-84-0	DNOP
Di-(2-ethylhexyl)-phthalat	Di-(2-ethylhexyl)-phthalate	Di-(2-ethylhexyl)-phthalate	117-81-7	DEHP
Diisodecylphthalat	Di-isodecylphthalate	Di-isodecylphthalate	26761-40-0	DIDP
Butylbenzylphthalat	Butylbenzylphthalate	Butylbenzylphthalate	85-68-7	BBP
Dibutylphthalat	Dibutylphthalate	Dibutylphthalate	84-74-2	DBP

Arylamine mit
kanzerogenen
Eigenschaften

Arylamines having
carcinogenic properties

致癌性的芳香胺

Name	Name	名称	CAS-Nr. / CAS 化学文摘编号
------	------	----	-------------------------

MAK III, Kategorie 1**MAK III, category 1****MAK III, 类别 1**

4-Aminodiphenyl Benzidin	4-Aminobiphenyl Benzidine	4-Aminobiphényle Benzidine	92-67-1 92-87-5
4-Chlor-o-toluidin	4-Chloro-o-toluidine	4-Chloro-o-toluidine	95-69-2
2-Naphthylamin	2-Naphthylamine	2-Naphthylamine	91-59-8

MAK III, Kategorie 2**MAK III, category 2****MAK III, 类别 2**

o-Aminoazotoluol	o-Aminoazotoluene	o-Aminoazotoluène	97-56-3
2-Amino-4-nitrotoluol	2-Amino-4-nitrotoluene	2-Amino-4-nitrotoluène	99-55-8
p-Chloranilin	p-Chloroaniline	4-Chloroaniline	106-47-8
2,4-Diaminoanisol	2,4-Diaminoanisole	2,4-Diaminoanisole	615-05-4
4,4'-Diaminodiphenylmethan	4,4'-Diaminobiphenylmethane	4,4'-Diaminodiphénylméthane	101-77-9
3,3'-Dichlorbenzidin	3,3'-Dichlorobenzidine	3,3'-Dichlorobenzidine	91-94-1
3,3'-Dimethoxybenzidin	3,3'-Dimethoxybenzidine	3,3'-Diméthoxybenzidine	119-90-4
3,3'-Dimethylbenzidin	3,3'-Dimethylbenzidine	3,3'-Diméthylbenzidine	119-93-7
3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethan	3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane	3,3'-Diméthyl-4,4'-diaminobiphénylméthane	838-88-0
p-Kresidin	p-Cresidine	p-Crésidine	120-71-8

4,4'-Methylen-bis-(2-chloranilin)	4,4'-Methylene-bis-(2-chloroaniline)	4,4'-Méthylène-bis-2-chloroaniline)	101-14-4
4,4'-Oxydianilin	4,4'-Oxydianiline	4,4'-Oxydianiline	101-80-4
4,4'-Thiodianilin	4,4'-Thiodianiline	4,4'-Thiodianiline	139-65-1
o-Toluidine	o-Toluidine	o-Toluidine	95-53-4
2,4-Toluyldiamin	2,4-Toluyldiamine	2,4-Toluylènediamine	95-80-7
2,4,5-Trimethylanilin	2,4,5-Trimethylaniline	2,4,5-Triméthylaniline	137-17-7
o-Anisidin (2-Methoxyanilin)	o-Anisidine (2-Methoxyanilin)	o-Anisidine(2-Methoxyanilin)	90-04-0
2,4-Xylidin	2,4-Xylidine	2,4-Xylidine	95-68-1
2,6-Xylidin	2,6-Xylidine	2,6-Xylidine	87-62-7
4-Aminoazobenzol	4-Aminoazobenzene	4-Aminoazobenzène	60-09-3

Als krebserregend eingestufte Farbstoffe**Dyestuffs classified to be carcinogenic****具致癌性的染料**

<u>C.I. Generic Name / C.I. 属名</u>	<u>C.I. Structure number / C.I. 结构号</u>	<u>CAS-Nr. / CAS 化学文摘编号</u>
C.I. Acid Red 26	C.I. 16 150	3761-53-3
C.I. Basic Red 9	C.I. 42 500	569-61-9
C.I. Basic Violet 14	C.I. 42 510	632-99-5
C.I. Direct Black 38	C.I. 30 235	1937-37-7
C.I. Direct Blue 6	C.I. 22 610	2602-46-2
C.I. Direct Red 28	C.I. 22 120	573-58-0
C.I. Disperse Blue 1	C.I. 64 500	2475-45-8
C.I. Disperse Orange 11	C.I. 60 700	82-28-0
C.I. Disperse Yellow 3	C.I.11 855	2832-40-8

Als allergisierend eingestufte Farbstoffe**Dyestuffs classified to be allergenous****可引起过敏的染料**

<u>C.I. Generic Name / C.I. 属名</u>	<u>C.I. Structure number / C.I. 结构号</u>	<u>CAS-Nr. / CAS 化学文摘编号</u>
C.I. Disperse Blue 1	C.I. 64 500	2475-45-8
C.I. Disperse Blue 3	C.I. 61 505	2475-46-9
C.I. Disperse Blue 7	C.I. 62 500	3179-90-6
C.I. Disperse Blue 26	C.I. 63 305	
C.I. Disperse Blue 35		12222-75-2
C.I. Disperse Blue 102		12222-97-8
C.I. Disperse Blue 106		12223-01-7
C.I. Disperse Blue 124		61951-51-7
C.I. Disperse Brown 1		23355-64-8
C.I. Disperse Orange 1	C.I. 11 080	2581-69-3
C.I. Disperse Orange 3	C.I. 11 005	730-40-5
C.I. Disperse Orange 37	C.I. 11 132	
C.I. Disperse Orange 76	C.I. 11 132	
C.I. Disperse Red 1	C.I. 11 110	2872-52-8
C.I. Disperse Red 11	C.I. 62 015	2872-48-2
C.I. Disperse Red 17	C.I. 11 210	3179-89-3
C.I. Disperse Yellow 1	C.I. 10 345	119-15-3
C.I. Disperse Yellow 3	C.I. 11 855	2832-40-8
C.I. Disperse Yellow 9	C.I. 10 375	6373-73-5
C.I. Disperse Yellow 39		
C.I. Disperse Yellow 49		

Weitere verbotene Farbstoffe**Other banned dyestuffs****其它禁用染料**

<u>C.I. Generic Name / C.I. 属名</u>	<u>C.I. Structure number / C.I. 结构号</u>	<u>CAS-Nr. / CAS 化学文摘编号</u>
C.I. Disperse Orange 149		85136-74-9
C.I. Disperse Yellow 23	C.I. 26 070	6250-23-3

Chlorierte Benzole und Toluole**Chlorinated benzenes and toluenes****氯化苯和甲苯**

Dichlorbenzole
Trichlorbenzole
Tetrachlorbenzole
Pentachlorbenzole
Hexachlorbenzol
Chlortoluole
Dichlortoluole
Trichlortoluole
Tetrachlortoluole
Pentachlortoluol

Dichlorobenzenes
Trichlorobenzenes
Tetrachlorobenzenes
Pentachlorobenzenes
Hexachlorobenzene
Chlorotoluenes
Dichlorotoluenes
Trichlorotoluenes
Tetrachlorotoluenes
Pentachlorotoluene

Dichlorobenzènes
Trichlorobenzènes
Tetrachlorobenzènes
Pentachlorobenzènes
Hexachlorobenzène
Chlorotoluènes
Dichlorotoluènes
Trichlorotoluènes
Tetrachlorotoluènes
Pentachlorotoluène

Verbotene flammhemmende Substanzen**Forbidden flame retardant substances****禁用阻燃剂**

CAS-Nr. /
CAS
化学文摘编
号

NameName名称

Polybromierte Biphenyle
Tri-(2,3-dibrompropyl)-
phosphat
Tris-(aziridinyl)-phosphin-
oxid)
Pentabromdiphenylether

Octabromdiphenylether

Dekabromdiphenylether

Polybrominated biphenyles
Tri-(2,3-dibrompropyl)-
phosphate
Tris-(aziridinyl)-phosphin-
oxide)
Pentabromodiphenylether

Biphényle polybromé
Phosphate de tri-(2,3-
dibromopropyle)
Oxyde de tris-(aziri-
dinyle)-phosphine
Pentabromediphénylether

Octabromediphénylether

Decabromodiphenylether

59536-65-1 PBB
126-72-7 TRIS
5455-55-1 TEPA
32534-81-9 penta
BDE
32536-52-0 octaBDE
25637-99-4 HBCDD

PFOS/PFOA**PFOS/PFOA****PFOS/PFOA**NameName名称CAS-Nr.

Perfluorooctansulfonate

Perfluorooctansäure

Perfluorooctane sulfonates

Perfluorooctanoic acid

Perfluorooctane sulfonates

Perfluorooctanoic acid

Various PFOS
335-95-5 PFOA