

Anhang / Appendix / Annexe 4**Grenzwerte und Echtheiten, Teil 1 / Limit values and fastness, part 1 / Valeurs limites et solidités, partie 1**

(Die Prüfverfahren sind in einem separaten Dokument beschrieben / The testing procedures are described in a separate document / Les méthodes d'essais sont décrites dans un document distinct)

Produktklasse / Product Class / Classe de produits	I Baby / Bébé	II mit Hautkontakt / in direct contact with skin / en contact direct avec la peau	III ohne Hautkontakt / with no direct contact with skin / sans contact avec la peau	IV Ausstattungsmaterialien / Decoration material / Matériel de décoration
pH-Wert / pH value / Valeur pH¹				
	4.0 - 7.5	4.0 - 7.5	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0
Formaldehyd / Formaldehyde / Formaldéhyde [mg/kg]				
Law 112	n.d. ²	75	300	300
Extrahierbare Schwermetalle / Extractable heavy-metals / Métaux lourds extractibles [mg/kg]				
Sb (Antimon / Antimony / Antimoine)	30.0	30.0	30.0	
As (Arsen / Arsenic)	0.2	1.0	1.0	1.0
Pb (Blei / Lead / Plomb)	0.2	1.0 ³	1.0 ³	1.0 ³
Cd (Cadmium)	0.1	0.1	0.1	0.1
Cr (Chrom / Chromium / Chrome)	1.0	2.0	2.0	2.0 ⁴
Cr(VI)	nicht nachweisbar / under detection limit / sous la limite de détection ⁵			
Co (Cobalt)	1.0	4.0	4.0	4.0
Cu (Kupfer / Copper / Cuivre)	25.0 ⁶	50.0 ⁶	50.0 ⁶	50.0 ⁶
Ni (Nickel) ⁷	1.0	4.0	4.0	4.0
Hg (Quecksilber / Mercury / Mercure)	0.02	0.02	0.02	0.02
Schwermetalle im Aufschluss / Heavy metals in digested sample / Métaux lourds dans des échantillons minéralisés [mg/kg]⁸				
Pb (Blei / Lead / Plomb)	90.0	90.0 ³	90.0 ³	90.0 ³
Cd (Cadmium)	50.0	100.0 ³	100.0 ³	100.0 ³
Pestizide / Pesticides [mg/kg]⁹				
inkl. / incl. PCP/TeCP ¹⁰	0.5	1.0	1.0	1.0
Chlorierte Phenole / Chlorinated phenols / Phénols chlorés [mg/kg]¹⁰				
Pentachlorphenol (PCP)	0.05	0.5	0.5	0.5
Tetrachlorphenol (TeCP), Summe / Sum / Total	0.05	0.5	0.5	0.5

¹ Ausnahmen für Produkte, die zwingend einer nachfolgenden Nassbehandlung unterworfen werden müssen: 4.0 - 10.5; für Schaumstoffe: 4.0 - 9.0; Lederprodukte der Produktklasse IV (beschichtet oder laminiert): 3.5 - 9.0 / Exceptions for products which must be treated wet during the further processing: 4.0 - 10.5; for foams: 4.0 - 9.0; for leather products in product class IV (coated or laminated): 3.5 - 9.0 / Exceptions pour les produits qui doivent encore subir un traitement par voie humide: 4.0 - 10.5; pour les mousses: 4.0 - 9.0; pour les produits en cuir de classe de produits IV (enduit ou laminé): 3.5 - 9.0

² n.d. entspricht bei der Prüfung nach „Japanese Law 112“ einer Absorptionseinheit kleiner 0.05 bzw. <16 mg/kg / n.d. corresponds according to „Japanese Law 112“ test method with an absorbance unit less than 0.05 resp. <16 mg/kg / n.d. correspond à une unité d'absorbance inférieure à 0.05 resp. <16 mg/kg, selon la méthode d'essai „Japanese Law 112“.

³ Keine Anforderung für Zubehöre aus Glas / No requirement for accessories made from glass / Aucune exigence pour les accessoires de verre

⁴ Für Lederartikel 10.0 mg/kg / For leather articles 10.0 mg/kg / Pour les articles en cuir 10.0 mg/kg

⁵ Bestimmungsgrenzen: für Cr(VI) 0.5 mg/kg, für Arylamine 20 mg/kg, für Farbstoffe 50 mg/kg / Quantification limits: for Cr(VI) 0.5 mg/kg, for arylamines 20 mg/kg, for dyestuffs 50 mg/kg / Limites de quantification: pour Cr(VI) 0.5 mg/kg, pour les arylamines 20 mg/kg, pour les colorants 50 mg/kg

⁶ Keine Anforderung für Zubehöre aus anorganischen Materialien / No requirement for accessories made from inorganic materials / Aucune exigence pour les accessoires anorganiques

⁷ Inklusive der Anforderungen der EG-Richtlinie 94/27/EG / Including the requirement by EC-Directive 94/27/EC / Y compris les exigences de la Directive CE 94/27/CE

⁸ Für alle nicht textilen Zubehöre und Bestandteile, sowie für spinnfärbefärbte Fasern und Artikel die Pigmente enthalten / Applicable to all non textile accessories and components as well as for spun dyed fibres and articles containing pigments / Pour tous les accessoires et composants non-textiles et aussi pour les fibres colorés en masse et articles contenant des pigments

⁹ Nur für native Fasern / For natural fibres only / Pour fibres naturelles uniquement

¹⁰ Die Einzelsubstanzen sind in Anhang 5 aufgelistet / The individual substances are listed in Appendix 5 / La liste des substances individuelles se trouve en annexe 5

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 2 / Limit values and fastness, part 2 / Valeurs limites et solidités, partie 2

(Die Prüfverfahren sind in einem separaten Dokument beschrieben / The testing procedures are described in a separate document / Les méthodes d'essais sont décrites dans un document distinct)

Produktklasse / Product Class / Classe de produits	I Baby / Bébé	II mit Hautkontakt / in direct contact with skin / en contact direct avec la peau	III ohne Hautkontakt / with no direct contact with skin / sans contact avec la peau	IV Ausstattungsmaterialie n / Decoration material / Matériel de décoration
Phthalate / Phthalates [w-%]¹¹				
DINP, DNOP, DEHP, DIDP, BBP, DBP, DIBP, DIHP, DHNUP, DHP, DMEP, Summe / Sum / Total ¹⁰	0.1			
DEHP, BBP, DBP, DIBP, DIHP, DHNUP, DHP, DMEP, Summe / Sum / Total ¹⁰		0.1	0.1	0.1
Zinnorganische Verbindungen / Organic tin compounds / Composés d'étain organiques [mg/kg]¹⁰				
TBT	0.5	1.0	1.0	1.0
TPhT	0.5	1.0	1.0	1.0
DBT	1.0	2.0	2.0	2.0
DOT	1.0	2.0	2.0	2.0
Andere Rückstandschemikalien / Other chemical residues / Autres résidus chimiques				
Orthophenylphenol (OPP) [mg/kg]	50.0	100.0	100.0	100.0
Arylamine / Arylamines [mg/kg] ^{10,12}	keine / none / aucun ⁵			
PFOS [$\mu\text{g}/\text{m}^2$] ^{10,13}	1.0	1.0	1.0	1.0
PFOA [mg/kg] ^{10,13}	0.1	0.25	0.25	1.0
Short Chained Chlorinated Paraffins (SCCP) [w- %]	0.1	0.1	0.1	0.1
Tris(2-chloroethyl)phosphate (TCEP) [w-%]	0.1	0.1	0.1	0.1
Farbstoffe / Colorants				
Abspaltbare Arylamine / Cleavable arylamines / Arylamines dissociables ¹⁰	nicht verwendet / not used / pas utilisés ⁵			
Krebserregende / Carcinogens / Cancérogènes ¹⁰	nicht verwendet / not used / pas utilisés			
Allergisierende / Allergens / Allergènes ¹⁰	nicht verwendet / not used / pas utilisés ⁵			
Andere / Others / Autres ¹⁰	nicht verwendet / not used / pas utilisés ⁵			
Chlorierte Benzole und Toluole / Chlorinated benzenes and toluenes / Benzènes et toluènes chlorés [mg/kg]¹⁰				
Summe / Sum / Total	1.0	1.0	1.0	1.0
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) / Hydrocarbure aromatique polycyclique (HAP) [mg/kg]¹⁴				
Benzo[a]pyren / Benzo[a]pyrene / Benzo[a]pyrène ^{12,14}	1.0	1.0	1.0	1.0
Summe / Sum / Total ¹⁰	10.0	10.0	10.0	10.0
Biologisch aktive Produkte / Biological active products / Produits biologiques actifs				
	keine / none / aucun ¹⁵			
Flammhemmende Produkte / Flame retardant products / Produits ignifuges				
Generell / General / Général	keine / none / aucun ¹⁵			
PBB, TRIS, TEPA, pentaBDE, octaBDE, DecaBDE, HBCDD, SCCP, TCEP ¹⁰	nicht verwendet / not used / pas utilisés			

¹¹ Für beschichtete Artikel, Plastisol Drucke, flexible Schaumstoffe und Zubehöre aus Kunststoff / For coated articles, plastisol prints, flexible foams, and accessories made from plastics / Pour les articles enduits, imprimés plastisols, mousses flexibles et accessoires composés des matières plastiques

¹² Für sämtliche Materialien, die Polyurethan enthalten / For all materials containing polyurethane / Pour tous les articles contenant polyurethane

¹³ Für sämtliche Materialien mit einer wasser- und ölabweisenden Ausrüstung oder Beschichtung / For all materials with a water and oil repellent finish or coating / Pour tous les articles avec un finissage ou enduction hydrofuge et oléofuge

¹⁴ Für sämtliche synthetischen Fasern, Garne und Zwirne sowie für Materialien aus Kunststoff / For all synthetic fibres, yarns, or threads and for plastic materials / Pour toutes les fibres synthétiques, filés ou fils et pour les matériaux en plastique

¹⁵ Ausser Behandlungen, welche von Oeko-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>) / A l'exception des utilisations acceptés de Oeko-Tex® (voyez liste sur <http://www.oeko-tex.com>)

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 3 / Limit values and fastness, part 3 / Valeurs limites et solidités, partie 3

(Die Prüfverfahren sind in einem separaten Dokument beschrieben / The testing procedures are described in a separate document / Les méthodes d'essais sont décrites dans un document distinct)

Produktklasse / Product Class / Classe de produits	I Baby / Bébé	II mit Hautkontakt / in direct contact with skin / en contact direct avec la peau	III ohne Hautkontakt / with no direct contact with skin / sans contact avec la peau	IV Ausstattungsmaterialien / Decoration material / Matériel de décoration
Lösemittelrückstände / Solvent residues / Résidus de solvants [w-%]^{16,17}				
NMP	0.1	0.1	0.1	0.1
DMAc	0.1	0.1	0.1	0.1
Tensid-, Netzmittelrückstände / Surfactant, wetting agent residues / Résidus d'agents tensio-actifs ou mouillants [w-%]¹⁸				
OP	0.01	0.01	0.01	0.01
NP	0.01	0.01	0.01	0.01
OP(EO) ₁₋₂	0.1	0.1	0.1	0.1
NP(EO) ₁₋₉	0.1	0.1	0.1	0.1
Farbechtheiten (Anbluten) / Colour fastness (staining) / Solidité des couleurs (dégorgement)				
Wasserechtheit / To water / A l'eau	3	3	3	3
Schweissechtheit, sauer / To acidic perspiration / A la sueur acide	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4
Schweissechtheit, alkalisch / To alkaline perspiration / A la sueur alcaline	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4
Reibechtheit, trocken / To rubbing, dry / Au frottement, sec ^{19,20}	4	4	4	4
Speichel- und Schweissechtheit / To saliva and perspiration / A la salive et à la sueur	echt / fast / solide			
Emission leichtflüchtiger Komponenten / Emission of volatiles / Emission de composants volatils [mg/m³]²¹				
Formaldehyde [50-00-0]	0.1	0.1	0.1	0.1
Toluene [108-88-3]	0.1	0.1	0.1	0.1
Styrene [100-42-5]	0.005	0.005	0.005	0.005
Vinylcyclohexene [100-40-3]	0.002	0.002	0.002	0.002
4-Phenylcyclohexene [4994-16-5]	0.03	0.03	0.03	0.03
Butadiene [106-99-0]	0.002	0.002	0.002	0.002
Vinylchloride [75-01-4]	0.002	0.002	0.002	0.002
Aromatische Kohlenwasserstoffe / Aromatic hydrocarbons / Hydrocarbures aromatiques	0.3	0.3	0.3	0.3
Flüchtige organische Stoffe / Organic volatiles / Composants organiques volatils	0.5	0.5	0.5	0.5
Geruchsprüfung / Determination of odours / Détermination du dégagements d'odeurs				
Generell / General / En général	kein aussergewöhnlicher Geruch / no abnormal odour / pas d'odeur inhabituelle ²²			
SNV 195 651 (Modifiziert / Modified / Modifiée) ²¹	3	3	3	3
Verbotene Fasern / Banned fibres / Fibres interdits				
Asbest / Asbestos / Amiante	nicht verwendet / not used / pas utilisés			

¹⁶ Ausnahme für Produkte, die zwingend einer nachfolgenden Behandlung (trocken oder nass) in der Hitze unterzogen werden müssen: 3.0 % / Exception for products which must be treated hot (in wet or dry stage) during further processing: 3.0 % / Exception pour les produits qui doivent encore subir un traitement à chaud (voie humide ou à sec): 3.0 %

¹⁷ Für nass versponnene Fasern und beschichtete Artikel / For wet spun fibres and coated articles / Pour fibres issues d'un procédé de filage voie humide et pour articles enduits

¹⁸ Wird erst ab 01.04.2013 bei der Zertifizierung berücksichtigt / Will be considered for certification only after 1.4.2013 / Sera considéré pour la certification seulement à partir du 1.4.2013

¹⁹ Keine Anforderungen für 'wash-out' - Artikel / No requirements for 'wash-out' - articles / Aucune exigence pour 'wash-out' - articles

²⁰ 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 / Pour les colorant pigmentaires, de cuve ou au soufre un indice minimal pour la solidité au frottement à sec de 3 est acceptable

²¹ 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 / Uniquement pour les revêtements de sols textiles, les matelas, comme les mousses et les articles enduits, de grande taille, non utilisés pour les vêtements

²² Kein Geruch nach Schimmel, Schwerbenzin, Fisch, Aromaten oder Geruchsveredlern / No odour from mould, high boiling fraction of petrol, fish, aromatic hydrocarbons or perfume / Pas d'odeur de moisissure, d'essence lourde, de poisson, hydrocarbures aromatiques ou parfums

Anhang / Appendix / Annexe 5**Auflistung der Einzelsubstanzen / Compilation of the individual substances / Liste des substances individuels****Pestizide / Pesticides / Pesticides**

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>
2,4,5-T	93-76-5	Fenvalerate	51630-58-1
2,4-D	94-75-7	Heptachlor	76-44-8
Azinophosmethyl	86-50-0	Heptachloroepoxide	1024-57-3
Azinophosethyl	2642-71-9	Hexachlorobenzene	118-74-1
Aldrine	309-00-2	Hexachlorcyclohexane, α -	319-84-6
Bromophos-ethyl	4824-78-6	Hexachlorcyclohexane, β -	319-85-7
Captafol	2425-06-1	Hexachlorcyclohexane, δ -	319-86-8
Carbaryl	63-25-2	Isodrine	465-73-6
Chlordane	57-74-9	Kelevane	4234-79-1
Chlordimeform	6164-98-3	Kepone	143-50-0
Chlorfenvinphos	470-90-6	Lindane	58-89-9
Coumaphos	56-72-4	Malathion	121-75-5
Cyfluthrin	68359-37-5	MCPA	94-74-6
Cyhalothrin	91465-08-6	MCPB	94-81-5
Cypermethrin	52315-07-8	Mecoprop	93-65-2
DEF	78-48-8	Metamidophos	10265-92-6
Deltamethrin	52918-63-5	Methoxychlor	72-43-5
DDD	53-19-0, 72-54-8	Mirex	2385-85-5
DDE	3424-82-6, 72-55-9	Monocrotophos	6923-22-4
DDT	50-29-3, 789-02-6	Parathion	56-38-2
Diazinon	333-41-5	Parathion-methyl	298-00-0
Dichlorprop	120-36-2	Perthane	72-56-0
Dicrotophos	141-66-2	Phosdrin/Mevinphos	7786-34-7
Dieldrine	60-57-1	Propethamphos	31218-83-4
Dimethoate	60-51-5	Profenophos	41198-08-7
Dinoseb and salts	88-85-7	Quinalphos	13593-03-8
Endosulfan, α -	959-98-8	Strobane	8001-50-1
Endosulfan, β -	33213-65-9	Telodrine	297-78-9
Endrine	72-20-8	Toxaphene	8001-35-2
Esfenvalerate	66230-04-4	Trifluralin	1582-09-8

Chlorierte Phenole / Chlorinated phenols / Phénols chlorés

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>
Pentachlorophenol	87-86-5	2,3,4,6-Tetrachlorphenol	58-90-2
2,3,5,6-Tetrachlorphenol	935-95-5	2,3,4,5-Tetrachlorphenol	4901-51-3

Phthalate / Phthalates / Phthalates

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Acronym</u>
Di-iso-nonylphthalate	28553-12-0, 68515-48-0	DINP
Di-n-octylphthalate	117-84-0	DNOP
Di-(2-ethylhexyl)-phthalate	117-81-7	DEHP
Di-isodecylphthalate	26761-40-0, 68515-49-1	DIDP
Butylbenzylphthalate	85-68-7	BBP
Dibutylphthalate	84-74-2	DBP
Di-iso-butylphthalate	84-69-5	DIBP
Di-C6-8-branched alkylphthalates	71888-89-6	DIHP
Di-C7-11-branched alkylphthalates	68515-42-4	DHNP
Di-n-hexylphthalate	84-75-3	DHP
Di-(2-methoxyethyl)-phthalate	117-82-8	DMEP

Zinnorganische Verbindungen / Organic tin compounds / Composés d'étain organiques

<u>Name</u>	<u>Acronym</u>	<u>Name</u>	<u>Acronym</u>
Tributyltin	TBT	Dibutyltin	DBT
Triphenyltin	TPhT	Diocetyl tin	DOT

Arylamine mit kanzerogenen Eigenschaften / Arylamines having carcinogenic properties / Arylamines avec les propriétés cancérigènes

Name	CAS-Nr.	Name	CAS-Nr.
<u>MAK III, category 1</u>		<u>MAK III, category 1</u>	
4-Aminobiphenyl	92-67-1	4-Chloro-o-toluidine	95-69-2
Benzidine	92-87-5	2-Naphthylamine	91-59-8
<u>MAK III, category 2</u>		<u>MAK III, category 2</u>	
o-Aminoazotoluene	97-56-3	4,4'-Methylene-bis- (2-chloroaniline)	101-14-4
2-Amino-4-nitrotoluene	99-55-8	4,4'-Oxydianiline	101-80-4
p-Chloroaniline	106-47-8	4,4'-Thiodianiline	139-65-1
2,4-Diaminoanisole	615-05-4	o-Toluidine	95-53-4
4,4'-Diaminobiphenylmethane	101-77-9	2,4-Toluyldiamine	95-80-7
3,3'-Dichlorobenzidine	91-94-1	2,4,5-Trimethylaniline	137-17-7
3,3'-Dimethoxybenzidine	119-90-4	o-Anisidine (2-Methoxyanilin)	90-04-0
3,3'-Dimethylbenzidine	119-93-7	2,4-Xylidine	95-68-1
3,3'-Dimethyl-4,4'-diaminobiphenylmethane	838-88-0	2,6-Xylidine	87-62-7
p-Cresidine	120-71-8	4-Aminoazobenzene	60-09-3

Als krebserregend eingestufte Farbstoffe / Dyestuffs classified as carcinogenic / Colorants classés comme cancérigènes

C.I. Generic Name	C.I. Structure number	CAS-Nr.
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 as allergenic / Colorants classés comme provoquant des allergies

C.I. Generic Name	C.I. Structure number	CAS-Nr.
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 / Autres colorants prohibés

C.I. Generic Name	C.I. Structure number	CAS-Nr.
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 / Benzènes et toluènes chlorés

Dichlorobenzenes	Chlorotoluenes
Trichlorobenzenes	Dichlorotoluenes
Tetrachlorobenzenes	Trichlorotoluenes
Pentachlorobenzenes	Tetrachlorotoluenes
Hexachlorobenzene	Pentachlorotoluene

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) / Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH) / hydrocarbure aromatique polycyclique (PAH)

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>
Acenaphtene	83-32-9	Chrysene	218-01-9
Acenaphthylene	208-96-8	Dibenz[a,h]anthracene	53-70-3
Anthracene	120-12-7	Fluoranthene	206-44-0
Benzo[a]anthracene	56-55-3	Fluorene	86-73-7
Benzo[a]pyrene	50-32-8	Indeno[1,2,3-cd]pyrene	193-39-5
Benzo[b]fluoranthene	205-99-2	Naphthalene	91-20-3
Benzo[ghi]perylene	191-24-2	Phenanthrene	85-01-8
Benzo[k]fluoranthene	207-08-9	Pyrene	129-00-0

Verbotene flammhemmende Substanzen / Forbidden flame retardant substances / Substances ignifuges interdites

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Acronym</u>
Polybrominated biphenyles	59536-65-1	PBB
Tri-(2,3-dibromopropyl)-phosphate	126-72-7	TRIS
Tris-(aziridinyl)-phosphin oxide	545-55-1	TEPA
Pentabromodiphenylether	32534-81-9	penta BDE
Octabromodiphenylether	32536-52-0	octaBDE
Decabromodiphenylether	1163-19-5	decaBDE
Hexabromocyclododecane	25637-99-4	HBCDD
Short chain chlorinated paraffins (C10 - C13)	85535-84-8	SCCP
Tris(2-chloroethyl)phosphate	115-96-8	TCEP

Lösemittelrückstände / Solvent residues / Résidus de solvants

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Acronym</u>
1-Methyl-2-pyrrolidone	872-50-4	NMP
N,N-Dimethylacetamide	127-19-5	DMAc

Tensid-, Netzmittelrückstände / Surfactant, wetting agent residues / Résidus d'agents tensio-actifs ou mouillants

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Acronym</u>
Nonylphenol	various	NP
Octylphenol	various	OP
Octylphenoethoxlates	various	OP(EO) ₁₋₂
Nonylphenoethylates	various	NP(EO) ₁₋₉

PFOS/PFOA / PFOS/PFOA / PFOS/PFOA

<u>Name</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>Acronym</u>
perfluorooctane sulfonates	Various	PFOS
Perfluorooctanoic acid	335-95-5	PFOA