



Grenzwerte und Echtheiten

Falls Sie Fragen zu einzelnen Prüfparametern haben, können Sie sich gerne ans [OEKO-TEX® Sekretariat](#) oder an eines der [OEKO-TEX® Institute und Kontaktbüros](#) wenden.

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 1

2016-10-24

Produktklasse	I Baby	II mit Hautkontakt	III ohne Hautkontakt	IV Ausstattungsmaterialien
pH-Wert¹				
	4.0 - 7.5	4.0 - 7.5	4.0 - 9.0	4.0 - 9.0
Formaldehyd [mg/kg]				
Law 112	n.d. ²	75	300	300
Extrahierbare Schwermetalle [mg/kg]				
Sb (Antimon)	30.0	30.0	30.0	
As (Arsen)	0.2	1.0	1.0	1.0
Pb (Blei)	0.2	1.0 ³	1.0 ³	1.0 ³
Cd (Cadmium)	0.1	0.1	0.1	0.1
Cr (Chrom)	1.0	2.0	2.0	2.0 ⁴
Cr(VI)	nicht nachweisbar ⁵			
Co (Cobalt)	1.0	4.0	4.0	4.0
Cu (Kupfer)	25.0 ⁶	50.0 ⁶	50.0 ⁶	50.0 ⁶
Ni (Nickel) ⁷	1.0 ⁸	4.0 ⁹	4.0 ⁹	4.0 ⁹
Hg (Quecksilber)	0.02	0.02	0.02	0.02
Schwermetalle im Aufschluss [mg/kg]¹⁰				
Pb (Blei)	90.0	90.0 ³	90.0 ³	90.0 ³
Cd (Cadmium)	40.0	40.0 ³	40.0 ³	40.0 ³
Pestizide [mg/kg]^{11, 12}				
Summe ¹²	0.5	1.0	1.0	1.0
Chlorierte Phenole [mg/kg]¹²				
Pentachlorophenol (PCP)	0.05	0.5	0.5	0.5
Tetrachlorophenols (TeCP), Summe	0.05	0.5	0.5	0.5
Trichlorophenols (TrCP), Summe	0.2	2.0	2.0	2.0
Dichlorophenols (DCP), Summe	0.5	3.0	3.0	3.0
Monochlorophenols (MCP), Summe	0.5	3.0	3.0	3.0
Phthalate [w-%]¹³				
Summe ¹²	0.1	0.1	0.1	
Summe ohne DINP ¹²				0.1

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 2

Produktklasse	I Baby	II mit Hautkontakt	III ohne Hautkontakt	IV Ausstattungs- materialien
Zinnorganische Verbindungen [mg/kg]¹²				
TBT, TPhT	0.5	1.0	1.0	1.0
DBT, DMT, DOT, DPhT, MBT, MOT, MMT, TeBT, TCyHT, TMT, TOT, TPT	1.0	2.0	2.0	2.0
Andere Rückstandschemikalien				
OPP [mg/kg] ¹²	50.0	100.0	100.0	100.0
Arylamine [mg/kg] ^{12, 14}	keine ⁵			
SCCP [w-%] ¹²	0.1	0.1	0.1	0.1
TCEP [w-%] ¹²	0.1	0.1	0.1	0.1
DMFu [mg/kg] ¹²	0.1	0.1	0.1	0.1
Farbstoffe				
Abspaltbare Arylamine ¹²	nicht verwendet ⁵			
Krebserregende ¹²	nicht verwendet			
Allergisierende ¹²	nicht verwendet ⁵			
Andere ¹²	nicht verwendet ⁵			
Chlorierte Benzole und Toluole [mg/kg]¹²				
Summe	1.0	1.0	1.0	1.0
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) [mg/kg]¹⁵				
Benzo[a]pyren	0.5	1.0	1.0	1.0
Benzo[e]pyren	0.5	1.0	1.0	1.0
Benzo[a]anthracen	0.5	1.0	1.0	1.0
Chrysen	0.5	1.0	1.0	1.0
Benzo[b]fluoranthren	0.5	1.0	1.0	1.0
Benzo[j]fluoranthren	0.5	1.0	1.0	1.0
Benzo[k]fluoranthren	0.5	1.0	1.0	1.0
Dibenzo[a,h]anthracen	0.5	1.0	1.0	1.0
Summe ¹²	5.0	10.0	10.0	10.0
Biologisch aktive Produkte				
	keine ¹⁶			
Flammhemmende Produkte				
Generell	keine ^{16, 17}			

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 3

Produktklasse	I Baby	II mit Hautkontakt	III ohne Hautkontakt	IV Ausstattungs- materialien
Lösemittelrückstände [w-%]^{18, 19}				
NMP	0.1	0.1	0.1	0.1
DMAc	0.1	0.1	0.1	0.1
DMF	0.1	0.1	0.1	0.1
Formamide	0.02	0.02	0.02	0.02
Tensid-, Netzmittelrückstände [mg/kg]				
OP, NP, Summe	< 10.0	< 10.0	< 10.0	< 10.0
OP, NP, OP(EO), NP(EO) Summe	< 100.0	< 100.0	< 100.0	< 100.0

PFC's, Perfluorierte Verbindungen^{12, 20}				
PFOS [µg/m ²]	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PFHpA [mg/kg]	0.05	0.1	0.1	0.5
PFOA [µg/m ²]	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
PFNA [mg/kg]	0.05	0.1	0.1	0.5
PFDA [mg/kg]	0.05	0.1	0.1	0.5
PFUdA [mg/kg]	0.05	0.1	0.1	0.5
PFDoA [mg/kg]	0.05	0.1	0.1	0.5
PFTTrDA [mg/kg]	0.05	0.1	0.1	0.5
PFTTeDA [mg/kg]	0.05	0.1	0.1	0.5
UV Stabilisatoren [w-%]				
UV 320				0.1
UV 327				0.1
UV 328				0.1
UV 350				0.1
Farbechtheiten (Anbluten)				
Wasserechtheit	3	3	3	3
Schweissechtheit, sauer	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4
Schweissechtheit, alkalisch	3 - 4	3 - 4	3 - 4	3 - 4
Reibecktheit, trocken ^{21, 22}	4	4	4	4
Speichel- und Schweissechtheit	echt			

Grenzwerte und Echtheiten, Teil 4

Produktklasse	I Baby	II mit Hautkontakt	III ohne Hautkontakt	IV Ausstattungsmaterialien
Emission leichtflüchtiger Komponenten [mg/m³]²³				
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	0.3	0.3	0.3	0.3
Flüchtige organische Stoffe	0.5	0.5	0.5	0.5
Geruchsprüfung				
Generell	kein aussergewöhnlicher Geruch ²⁴			
SNV 195 651 (Modifiziert) ²³	3	3	3	3
Verbotene Fasern				
Asbest	nicht verwendet			

(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

(2) n.d. entspricht bei der Prüfung nach „Japanese Law 112“ einer Absorptionseinheit kleiner 0.05 bzw. <16 mg/kg

(3) Keine Anforderung für Zubehöre aus Glas

(4) Für Lederartikel 10.0 mg/kg

(5) Bestimmungsgrenzen: für Cr(VI) 0.5 mg/kg, Cr(VI) für Leder 3.0 mg/kg, für Arylamine 20 mg/kg, für Farbstoffe 50 mg/kg

- (6) Keine Anforderung für Zubehöre aus anorganischen Materialien
- (7) Inklusive der Anforderungen der EG-Verordnung 1907/2006
- (8) Für metallische Zubehöre und metallisierte Oberflächen: 0.5 mg/kg
- (9) Für metallische Zubehöre und metallisierte Oberflächen: 1.0 mg/kg
- (10) Für alle nicht textilen Zubehöre und Bestandteile, sowie für spindüsengefärbte Fasern und Artikel die Pigmente enthalten
- (11) Nur für native Fasern
- (12) Die Einzelsubstanzen sind in Anhang 5 aufgelistet
- (13) Für beschichtete Artikel, Plastisol Drucke, flexible Schaumstoffe und Zubehöre aus Kunststoff
- (14) Für sämtliche Materialien, die Polyurethan enthalten oder andere Materialien welche freie krebserregende Arylamine enthalten können
- (15) Für sämtliche synthetischen Fasern, Garne und Zwirne sowie für Materialien aus Kunststoff
- (16) Ausser Behandlungen, welche von OEKO-TEX® akzeptiert werden (siehe aktuelle Liste auf <http://www.oeko-tex.com>)
- (17) Akzeptierte flammhemmende Produkte enthalten keine verbotenen Flammschutzmittel gemäss Anhang 5 als aktive Komponenten.
- (18) Ausnahme für Produkte, die zwingend einer nachfolgenden Behandlung (trocken oder nass) in der Hitze unterzogen werden müssen: 3.0 %
- (19) Für Fasern, Garne und beschichtete Artikel bei denen Lösemittel zur Herstellung verwendet werden.
- (20) Für sämtliche Materialien mit einer wasser- und ölabweisenden Ausrüstung oder Beschichtung
- (21) Keine Anforderungen für 'wash-out' - Artikel
- (22) Bei Pigment-, Küpen- oder Schwefelfarbstoffen ist eine Mindest-Reibechtheitszahl trocken von 3 zulässig
- (23) Nur für textile Fussbodenbeläge, Matratzen sowie Schaumstoffe und grosse beschichtete Artikel, die nicht für Kleidung verwendet werden
- (24) Kein Geruch nach Schimmel, Schwerbenzin, Fisch, Aromaten oder Geruchsveredlern

Auflistung der Einzelsubstanzen, Pestizide

Name	CAS-Nr.
2,4,5-T	93-76-5
2,4-D	94-75-7
Acetamidiprid	135410-20-7, 160430-64-8
Aldicarb	116-06-3
Aldrin	309-00-2
Azinophosethyl	2642-71-9
Azinophosmethyl	86-50-0
Bromophos-ethyl	4824-78-6
Captafol	2425-06-1
Carbaryl	63-25-2
Chlordane	57-74-9
Chlordimeform	6164-98-3
Chlorfenvinphos	470-90-6
Clothianidin	210880-92-5
Coumaphos	56-72-4
Cyfluthrin	68359-37-5
Cyhalothrin	91465-08-6
Cypermethrin	52315-07-8
DEF	78-48-8
Deltamethrin	52918-63-5
DDD	53-19-0, 72-54-8
DDE	3424-82-6, 72-55-9
DDT	50-29-3, 789-02-6
Diazinon	333-41-5
Dichlorprop	120-36-5

Dicrotophos	141-66-2
Dieldrin	60-57-1
Dimethoat	60-51-5
Dinoseb, Salze und Acetat	88-85-7 et al
Dinotefuran	165252-70-0
Endosulfan, α -	959-98-8
Endosulfan, β -	33213-65-9
Endrin	72-20-8
Esfenvalerat	66230-04-4
Fenvalerat	51630-58-1
Heptachlor	76-44-8
Heptachlorepoxyd	1024-57-3
Hexachlorbenzol	118-74-1
Hexachlorcyclohexan, α -	319-84-6
Hexachlorcyclohexan, β -	319-85-7
Hexachlorcyclohexan, δ -	319-86-8
Imidacloprid	105827-78-9, 138261-41-3
Isodrin	465-73-6
Kelevan	4234-79-1
Kepon	143-50-0
Lindan	58-89-9
Malathion	121-75-5
MCPA	94-74-6
MCPB	94-81-5
Mecoprop	93-65-2
Metamidophos	10265-92-6
Methoxychlor	72-43-5
Mirex	2385-85-5
Monocrotophos	6923-22-4
Nitenpyram	150824-47-8, 120738-89-8
Parathion	56-38-2
Parathion-methyl	298-00-0
Perthan	72-56-0
Phosdrin/Mevinphos	7786-34-7
Propethamphos	31218-83-4
Profenophos	41198-08-7
Stroban	8001-50-1
Quinalphos	13593-03-8
Telodrin	297-78-9
Thiacloprid	111988-49-9
Thiamethoxam	153719-23-4
Toxaphen (Camphechlor)	8001-35-2
Trifluralin	1582-09-8

Auflistung der Einzelsubstanzen, Chlorierte Phenole

Name	CAS-Nr.
Pentachlorphenol	87-86-5

2,3,5,6-Tetrachlorphenol	935-95-5
2,3,4,6-Tetrachlorphenol	58-90-2
2,3,4,5-Tetrachlorphenol	4901-51-3
2,3,4-Trichlorphenol	15950-66-0
2,3,5-Trichlorphenol	933-78-8
2,3,6-Trichlorphenol	933-75-5
2,4,5-Trichlorphenol	95-95-4
2,4,6-Trichlorphenol	88-06-2
3,4,5-Trichlorphenol	609-19-8
2,3-Dichlorphenol	576-24-9
2,4-Dichlorphenol	120-83-2
2,5-Dichlorphenol	583-78-8
2,6-Dichlorphenol	87-65-0
3,4-Dichlorphenol	95-77-2
3,5-Dichlorphenol	591-35-5
2-Chlorophenol	95-57-8
3-Chlorophenol	108-43-0
4-Chlorophenol	106-48-9

Auflistung der Einzelsubstanzen, Phthalate

Name	CAS-Nr.	Acronym
Butylbenzylphthalat	85-68-7	BBP
Dibutylphthalat	84-74-2	DBP
Di-(2-ethylhexyl)-phthalat	117-81-7	DEHP
Di-(2-methoxyethyl)-phthalat	117-82-8	DMEP
Di-C6-8 verzweigte alkylphthalate, C7 rich	71888-89-6	DIHP
Di-C7-11-verzweigte und lineare alkylphthalate	68515-42-4	DHNUP
Di-cyclohexylphthalate	84-61-7	DCHP
Di-hexylphthalate, branched and linear	68515-50-4	DHxP
Di-iso-butylphthalat	84-69-5	DIBP
Diisodecylphthalat	26761-40-0, 68515-49-1	DIDP
Di-iso-hexylphthalate	71850-09-4	DIHxP
Di-iso-nonylphthalat	28553-12-0, 68515-48-0	DINP
Di-n-hexylphthalat	84-75-3	DHP
Di-n-octylphthalat	117-84-0	DNOP
Di-pentylphthalate (n-, iso-, oder gemischt)	131-18-0, 605-50-5, 776297-69-9, 84777-06-0	DPP

Auflistung der Einzelsubstanzen, Zinnorganische Verbindungen

Name	Acronym
Dibutylzinn	DBT
Dimethylzinn	DMT
Diocetylzinn	DOT
Diphenylzinn	DPhT
Monomethylzinn	MMT
Monobutylzinn	MBT
Monooctylzinn	MOT
Tetrabutylzinn	TeBT
Tributylzinn	TBT

Tricyclohexylzinn	TCyHT
Trimethylzinn	TMT
Trioctylzinn	TOT
Triphenylzinn	TPhT
Tripropylzinn	TPT

Auflistung der Einzelsubstanzen, Arylamine mit kanzerogenen Eigenschaften

Name	CAS-Nr.
MAK III, Kategorie 1	
4-Aminodiphenyl	92-67-1
Benzidin	92-87-5
4-Chlor-o-toluidin	95-69-2
2-Naphthylamin	91-59-8
MAK III, Kategorie 2	
o-Aminoazotoluol	97-56-3
2-Amino-4-nitrotoluol	99-55-8
p-Chloranilin	106-47-8
2,4-Diaminoanisol	615-05-4
4,4'-Diaminodiphenylmethan	101-77-9
3,3'-Dichlorbenzidin	91-94-1
3,3'-Dimethoxybenzidin	119-90-4
3,3'-Dimethylbenzidin	119-93-7
4,4'-Methylenedi-o-toluidin	838-88-0
p-Kresidin	120-71-8
4,4'-Methylen-bis-(2-chloranilin)	101-14-4
4,4'-Oxydianilin	101-80-4
4,4'-Thiodianilin	139-65-1
o-Toluidine	95-53-4
2,4-Toluyldiamin	95-80-7
2,4,5-Trimethylanilin	137-17-7
o-Anisidin (2-Methoxyanilin)	90-04-0
2,4-Xylidin	95-68-1
2,6-Xylidin	87-62-7
4-Aminoazobenzol	60-09-3

Auflistung der Einzelsubstanzen, Als krebserregend eingestufte Farbstoffe und Pigmente

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 Blue 26 (with ≥ 0.1 % Michler's ketone or base)		2580-56-5
C.I. Basic Red 9	C.I. 42 500	569-61-9
C.I. Basic Violet 3 (with ≥ 0.1 % Michler's ketone or base)		548-62-9
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
C.I. Pigment Red 104	C.I. 77 605	12656-85-8
C.I. Pigment Yellow 34	C.I. 77 603	1344-37-2

Auflistung der Einzelsubstanzen, Als allergisierend eingestufte Farbstoffe

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		

Auflistung der Einzelsubstanzen, Weitere verbotene Farbstoffe

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
C.I. Basic Green 4 (oxalate)		2437-29-8, 18015-76-4
C.I. Basic Green 4 (chloride)		569-64-2
C.I. Basic Green 4 (free)		10309-95-2

Auflistung der Einzelsubstanzen, Chlorierte Benzole und Toluole

Chlorbenzol
Dichlorbenzole
Trichlorbenzole
Tetrachlorbenzole
Pentachlorbenzole
Hexachlorbenzol
Chlortoluole
Dichlortoluole
Trichlortoluole
Tetrachlortoluole
Pentachlortoluol

Auflistung der Einzelsubstanzen, Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)

Name	CAS-Nr.
Acenaphthen	83-32-9
Acenaphthylen	208-96-8
Anthracen	120-12-7
Benzo[a]anthracen	56-55-3
Benzo[a]pyren	50-32-8
Benzo[b]fluoranthen	205-99-2
Benzo[e]pyren	192-97-2
Benzo[ghi]perylen	191-24-2
Benzo[j]fluoranthen	205-82-3
Benzo[k]fluoranthen	207-08-9
Chrysen	218-01-9
Cyclopenta[c,d]pyren	27208-37-3
Dibenzo[a,h]anthracen	53-70-3
Dibenzo[a,e]pyren	192-65-4
Dibenzo[a,h]pyren	189-64-0
Dibenzo[a,i]pyren	189-55-9
Dibenzo[a,l]pyren	191-30-0
Fluoranthen	206-44-0
Fluoren	86-73-7
Indeno[1,2,3-cd]pyren	193-39-5
1-Methylpyren	2381-21-7
Naphthalin	91-20-3
Phenanthren	85-01-8
Pyren	129-00-0

Auflistung der Einzelsubstanzen, Verbotene flammhemmende Substanzen

Name	CAS-Nr.	Acronym
2,2-bis(bromomethyl)-1,3-propanediol	3296-90-0	BBMP
Bis-(2,3-dibromopropyl)phosphate	5412-25-9	BIS
Boric acid	10043-35-3, 11113-50-1	
Dekabromdiphenylether	1163-19-5	decaBDE
Diboron trioxide	1303-86-2	
Disodium tetraborate, anhydrous	1303-96-4, 1330-43-4, 12179-04-3	
Heptabromdiphenylether	various	heptaBDE
Hexabromcyclododekan	25637-99-4	HBCDD
Hexabromdiphenylether	36483-60-0	hexaBDE
Octabromdiphenylether	32536-52-0	octaBDE
Pentabromdiphenylether	32534-81-9	penta BDE
Polybromierte Biphenyle	59536-65-1	PBB
Kurzkettige Chlorparaffine (C10 - C13)	85535-84-8	SCCP
Tetraboron disodium heptaoxide, hydrate	12267-73-1	
Tetrabromobisphenol A	79-94-7	TBBPA
Tetrabromodiphenylether	various	tetraBDE
Tri-(2,3-dibromopropyl)-phosphat	126-72-7	TRIS
Tris-(2-chlorethyl)phosphat	115-96-8	TCEP
Tris-(1,3-dichloro-2-propyl)phosphate	13674-87-8	TDCPP

Tris-(aziridinyl)-phosphinoxid	545-55-1	TEPA
Trixylylphosphate	25155-23-1	TXP

Auflistung der Einzelsubstanzen, Lösemittelrückstände

Name	CAS-Nr.	Acronym
1-Methyl-2-pyrrolidon	872-50-4	NMP
N,N-Dimethylacetamid	127-19-5	DMAc
Dimethylformamid	68-12-2	DMF
Formamid	75-12-7	

Auflistung der Einzelsubstanzen, Tensid-, Netzmittelrückstände

Name	CAS-Nr.	Acronym
Nonylphenol	various	NP
Octylphenol	various	OP
Octylphenoethoxylates	various	OP(EO)
Nonylphenoethoxylates	various	NP(EO)

Auflistung der Einzelsubstanzen, Andere Rückstandskemikalien

Name	CAS-Nr.	Acronym
o-Phenylphenol	90-43-7	OPP
Kurzkettige Chlorparaffine (C10 - C13)	85535-84-8	SCCP
Tris(2-chloroethyl)phosphat	115-96-8	TCEP
Dimethylfumarat	624-49-7	DMFu

Auflistung der Einzelsubstanzen, PFC's, Perfluorierte Verbindungen

Name	CAS-Nr.	Acronym
Perfluorooctansulfonate	various	PFOS
Perfluoroheptanoic acids	various	PFHpA
Perfluorooctensäuren	various	PFOA
Perfluorononanoic acids	various	PFNA
Perfluorodecanoic acids	various	PFDA
Henicosafluoroundecansäure	2058-94-8	PFUdA
Tricosafluorododecansäure	307-55-1	PFDoA
Pentacosfluorotridecansäure	72629-94-8	PFTTrDA
Heptacosfluorotetradecansäure	376-06-7	PFTeDA

Auflistung der Einzelsubstanzen, UV Stabilisatoren

Name	CAS-Nr.	Acronym
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol	36437-37-3	UV 350
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-di-tert-pentylphenol	25973-55-1	UV 328
2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol	3864-99-1	UV 327
2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol	3846-71-7	UV 320

[Seitenanfang](#)[Seite drucken](#)**OEKO-TEX® e-News**

E-Mail Adresse eingeben und Newsletter abonnieren:

Social Media

Besuchen Sie uns in den sozialen Netzwerken:

OEKO-TEX® weltweit:Länderauswahl

max@mustermann.de



Weiter

[RSS](#) [Sitemap](#) [Impressum](#) [Cookies & Datenschutzhinweise](#) [Bildrechte](#)

[Kontaktformular](#)