

SPRANZ GmbH  
Ernst-Sachs-Straße 2  
Postfach 10 04 21  
Tel.: +49 (0)261 9 84 88-0  
Fax: +49 (0)261 9 84 88-40

56070 Koblenz  
56034 Koblenz  
E-Mail: info@spranz.de  
Internet: www.spranz.de

Wir machen Werbeartikel -  
und das seit über 45 Jahren.

Spranz GmbH · Postfach 10 04 21 · 56034 Koblenz

#### Information nach REACH Artikel 33

Metmaxx® Lautsprecher "MrBoombasticPocket&TWS" (533-00.001)

Sehr geehrter Geschäftspartner,

wie im Art. 33 der REACH Verordnung Nr. 1907/2006 festgelegt ist, kommen wir als REACH zertifizierter Betrieb unseren Informationspflichten zum möglichen Einsatz von besonders besorgniserregenden Stoffen (SVHC) nach. Durch unsere intensive Zusammenarbeit mit der DEKRA stellen wir sicher, dass die Informationen auf dem aktuellsten möglichen Stand sind.

Nachstehende SVHC Stoffe könnten bauartbedingt im Artikel in einer Konzentration von mehr als 0,1% enthalten sein. Ob diese Stoffe tatsächlich enthalten sind muss nicht nachgewiesen werden - es besteht lediglich die Informationspflicht - Selbst im Falle des möglichen Vorhandenseins einiger der aufgelisteten SVHC Stoffe ist der Artikel rechtlich zulässig und uneingeschränkt verkehrsfähig.

Stoffname	EG-Nummer	CAS-Nummer
Decamethylcyclopentasiloxan (D5) 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-	208-764-9	541-02-6
Decamethylcyclopentasiloxan		
Dodecamethylcyclohexasiloxan (D6)	208-762-8	540-97-6
Octamethylcyclotetrasiloxan (D4) 2,2,4,4,6,6,8,8-	209-136-7	556-67-2
Octamethylcyclotetrasiloxan		
1,1'-[Ethan-1,2-diylbis(oxo)]bis[2,4,6-tribromobenzol]; BTBPE (Firemaster 680)	253-692-3	37853-59-1
2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329), Octrizol	221-573-5	3147-75-9
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4,6-ditertpentylphenol (UV-328)	247-384-8	25973-55-1
2,4-di-tert-Butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)phenol (UV-327)	223-383-8	3864-99-1
6,6'-di-tert-Butyl-2,2'-methylendi-p-cresol	204-327-1	119-47-1
Bumetrizole (UV-326); 2-(5-Chloro-2-benzotriazoly)-6-tert-butyl-p-cresol 2-(tert-Butyl)-6-(5-chloro-2H-benzo[d][1,2,3]triazol-2-yl)-4-methylphenol; Tinuvin 326	223-445-4	3896-11-5
Hexahydromethylphthalsäureanhydrid,	247-094-1	25550-51-0

SPRANZ GmbH  
Ernst-Sachs-Straße 2  
Postfach 10 04 21  
Tel.: +49 (0)261 9 84 88-0  
Fax: +49 (0)261 9 84 88-40

56070 Koblenz  
56034 Koblenz  
E-Mail: info@spranz.de  
Internet: www.spranz.de

Wir machen Werbeartikel -  
und das seit über 45 Jahren.

Hexahydro-4-methylphthalsäureanhydrid, Hexahydro-1-methylphthalsäureanhydrid, Hexahydro-3-methylphthalsäureanhydrid	243-072-0 256-356-4 260-566-1	19438-60-9 48122-14-1 57110-29-9
Oligomerisations- und Alkylierungsreaktionprodukte aus 2- Phenylpropen und Phenol; OAPP, Phenol, methylstyrolisiert	700-960-7 209-968-0 220-466-0 223-467-4 228-396-2 228-846-8 250-325-9 255-584-1 270-966-8	- 599-64-4 2772-45-4 3910-35-8 6258-73-7 6362-80-7 30748-85-7 41906-71-2 68512-30-1
Triphenylphosphat, TPhP	204-112-2	115-86-6
1,2-Benzoldicarbonsäure, Di-C6-10 Alkylester; 1,2-Benzoldicarbonsäure, gemischte Decyl-, Hexyl- und Octyldiester mit ≥ 0.3% Dihexylphthalat (EG Nr. 201-559-5)	271-094-0 272-013-1	68515-51-5 68648-93-1
1,2-Benzoldicarbonsäure, Di-C6-8-verzweigte Alkylester, C7-reich	276-158-1	71888-89-6
1,2-Benzoldicarbonsäure, Di-C7-11-verzweigte und lineare Alkylester (DHNUP)	271-084-6	68515-42-4
2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-(tert-butyl)-6-(sec-butyl)phenol (UV-350)	253-037-1	36437-37-3
2-Benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)	223-346-6	3846-71-7
Benz[a]anthracene	200-280-6	56-55-3 1718-53-2
Benzo[k]fluoranthen	205-916-6	207-08-9
Benzylbutylphthalat (BBP)	201-622-7	85-68-7
Bis(2-methoxyethyl)phthalat (DMEP)	204-212-6	117-82-8
Bis(tributylzinn)oxid (TBTO)	200-268-0	56-35-9
Cadmiumchlorid	233-296-7	10108-64-2 7790-78-5
Cadmiumsulfid	215-147-8	1306-23-6
Chrysen	205-923-4	218-01-9 1719-03-5
Dibutylphthalat (DBP)	201-557-4	84-74-2
Dicyclohexylphthalat	201-545-9	84-61-7
Diisobutylphthalat (DiBP)	201-553-2	84-69-5
Diisohexylphthalat (DIHP)	276-090-2	71850-09-4

SPRANZ GmbH  
Ernst-Sachs-Straße 2  
Postfach 10 04 21  
Tel.: +49 (0)261 9 84 88-0  
Fax: +49 (0)261 9 84 88-40

56070 Koblenz  
56034 Koblenz  
E-Mail: [info@spranz.de](mailto:info@spranz.de)  
Internet: [www.spranz.de](http://www.spranz.de)

Wir machen Werbeartikel -  
und das seit über 45 Jahren.

Fluoranthen	205-912-4	206-44-0 93951-69-0
Formamid	200-842-0	75-12-7
Mittelkettige chlorierte Paraffine (MCCP) (UVCB Substanzen bestehend aus mindestens 80% linearen Chloralkanen mit einer Kohlenstoffkettenlänge im Bereich von C14 bis C17)	287-477-0	85535-85-9
Phenanthren	201-581-5	85-01-8
Pyren	204-927-3	129-00-0 1718-52-1
Tris(2-chlorethyl)phosphat	204-118-5	115-96-8
Trixylylphosphat	246-677-8 - - - 242-799-0 247-165-7	25155-23-1 121-06-2 3862-11-1 65695-97-8 19074-59-0 25653-16-1
1,2-Benzoldicarbonsäure, dipentylester, verzweigt und linear	284-032-2	84777-06-0
2,2'-Dichlor-4,4'-methylendianilin, 4,4'-Methylen-bis(2-chloranilin) (MOCA)	202-918-9	101-14-4
Bis(pentabromphenyl)ether (DecaBDE)	214-604-9	1163-19-5
Cyclohexan-1,2-dicarbonsäureanhydrid (Hexahydrophthalsäureanhydrid) cis-Cyclohexan-1,2-dicarbonsäureanhydrid trans-Cyclohexan-1,2-dicarbonsäureanhydrid	201-604-9 236-086-3 238-009-9	85-42-7 13149-00-3 14166-21-3
Dibutylzinn dichlorid (DBT)	211-670-0	683-18-1
Ethylenediamin	203-468-6	107-15-3
N,N-Dimethylformamid	200-679-5	68-12-2
1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazin-2,4,6(1H,3H,5H)-trion, TGIC	219-514-3	2451-62-9
1,3,5-Tris[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazin-2,4,6-(1H,3H,5H)-trion ( $\beta$ -TGIC, TEPIC-H)	423-400-0	59653-74-6
2-Methoxyethylacetat	203-772-9	110-49-6
4,4'-Isopropylidenediphenol; Bisphenol A; BPA	201-245-8	80-05-7

SPRANZ GmbH  
Ernst-Sachs-Straße 2  
Postfach 10 04 21  
Tel.: +49 (0)261 9 84 88-0  
Fax: +49 (0)261 9 84 88-40

56070 Koblenz  
56034 Koblenz  
E-Mail: info@spranz.de  
Internet: www.spranz.de

Wir machen Werbeartikel -  
und das seit über 45 Jahren.

4-Heptylphenol, verzweigt und linear (4-HPbl) [Stoffe mit gerader bzw. verzweigter Alkylkette mit einer Kohlenstoffanzahl von 7 vorwiegend an Position 4 am Phenol kovalent gebunden, einschließlich UVC und gut definierte Stoffe einschließlich einzelner Isomere oder ihrer Mischung]	- - - - 217-862-0 276-743-1 - - - - - - -	- 6465-71-0 6465-74-3 6863-24-7 1987-50-4 72624-02-3 1824346-00-0 1139800-98-8 911371-07-8 911371-06-7 911370-98-4
4-Nonylphenol, verzweigt und gradkettig [Stoffe mit einer gradkettigen und/oder verzweigten Alkylkette mit einer Kohlenstoffanzahl von 9 kovalent an Phenol in Position 4 gebunden (para), einschließlich UVCB- und genau definierten Stoffen, die alle individuellen Isomeren einschließen sowie Gemische davon]	284-325-5 247-770-6 203-199-4 241-427-4 250-339-5 257-907-1 - -	84852-15-3 26543-97-5 104-40-5 17404-66-9 30784-30-6 52427-13-1 186825-36-5 142731-63-3
4-Nonylphenol, verzweigt und gradkettig, ethoxyliert [Stoffe mit einer gradkettigen und/oder verzweigten Alkylkette mit einer Kohlenstoffanzahl von 9 kovalent an Phenol in Position 4 gebunden, ethoxyliert, einschließlich UVCB- und genau definierten Stoffen, die alle individuellen Isomeren einschließen sowie Gemische davon]	- 230-770-5 243-816-4 - 248-743-1 -	26027-38-3 7311-27-5 20427-84-3 34166-38-6 27942-27-4 14409-72-4
4-tert-Octylphenol, 4-(1,1,3,3-Tetramethylbutyl)phenol	205-426-2	140-66-9
Bis(2-(2-methoxyethoxy)ethyl)ether, Tetraglyme	205-594-7	143-24-8
Bis(2-ethylhexyl)tetrabromphthalat; TBPH; BEHTP; BEH-TEBP (Firemaster 550)	247-426-5	26040-51-7
Borsäure, natürliche, rohe	233-139-2 234-343-4	10043-35-3 11113-50-1
Dibortrioxid (Borsäure)	215-125-8	1303-86-2
Dibutylbis(pantan-2,4-dionato-O,O')zinn	245-152-0	22673-19-4
Dinatriumtetraborat, wasserfrei, Pentahydrat, Decahydrat	215-540-4	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4

SPRANZ GmbH  
Ernst-Sachs-Straße 2  
Postfach 10 04 21  
Tel.: +49 (0)261 9 84 88-0  
Fax: +49 (0)261 9 84 88-40

56070 Koblenz  
56034 Koblenz  
E-Mail: [info@spranz.de](mailto:info@spranz.de)  
Internet: [www.spranz.de](http://www.spranz.de)

Wir machen Werbeartikel -  
und das seit über 45 Jahren.

Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid	278-355-8	75980-60-8
Orthoborsäure, Natriumsalz	237-560-2	13840-56-7
p-(1,1-Dimethylpropyl)phenol, 4-tert-Pentylphenol	201-280-9	80-46-6
Perfluorhexan-1-sulfonsäure und ihre Salze (PFHxS)	206-587-1 223-393-2 269-511-6 274-462-9	355-46-4 und weitere
Tetrabordinatriumheptaoxid, hydrat	235-541-3	12267-73-1
Tris(4-nonylphenyl, verzweigt und linear) phosphit (TNPP) mit $\geq 0.1\%$ w/w an 4-nonylphenol, verzweigt und linear (4-NP)	-	-

Für weitere Fragen rund um das Thema SVHC wenden Sie sich bitte an unseren REACH-Beauftragten Herrn Kevin Frantz, Telefon: +49 261 984 88 -14 oder per E-Mail [Frantz@Spranz.de](mailto:Frantz@Spranz.de).

Die Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Untersuchungen an unseren Produkten führen wir nur in Ausnahmefällen durch.

Spurenverunreinigungen wurden nicht berücksichtigt. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Wir gehen keinerlei Verpflichtungen ein, auf Grund geänderter Vorschriften oder neuer Erkenntnisse diese Stellungnahme zu aktualisieren.

Spranz GmbH

SPRANZ-WERBEARTIKEL – DIE BASIS IHRES SORTIMENTS.