

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 1 / 9-st

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1. Tootetähis**

M-PM crystal

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**Aine/segu kasutusala**

Materjal hambaraviseadmete valmistamiseks.

Mittesoovitavad kasutusalaad

Mitte kasutada isiklikuks tarbimiseks (majapidamises).

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Firma nimi:	Merz Dental GmbH	
Tänav:	Kieferweg 1	
Koht:	D-24321 Lütjenburg (GERMANY)	
Telefon:	+49-(0)4381-403-0	Faks: +49-(0)4381-403-100
E-post:	info@merz-dental.de	
Kontaktisik:	Dipl. Chem Dr. Thomas Panther	Telefon: +49-(0)4381-403-448
E-post:	Thomas.Panther@merz-dental.de	
Internet:	www.merz-dental.de	
Teavet annab:	Qualitaetssicherung (Quality Assurance)	

1.4. Hädaabitelefoni number: +49-(0)551-19240 (Giftinformationszentrum-Nord)**Lisateave**

puudub

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine**2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Määrus (EÜ) nr 1272/2008**

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

2.2. Märgistuselemendid**Määrus (EÜ) nr 1272/2008****Teatud toodete erandlik märgistamine**

EUH208	Sisaldab Metüülmetakrülaati. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

Lisanõuanne

Toode ei ole vastavalt EÜ direktiividele või vastavatele siseriiklikele seadustele märgistuskohustuslik.

2.3. Muud ohud

Kuivas olekus peenestamisel tekib tervisekahjulik tolm. Tolmu sissehingamine võib põhjustada hingamisteede ärritust.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud****Kemikaali iseloomustus**

Polümetüülmetakrülaadil põhinev plastik

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 2 / 9-st

Asjakohased koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	Klassifikatsioon (Määrus (EÜ) nr 1272/2008)			
80-62-6	Metüülmetakrülaat			0,1 - < 1 %
	201-297-1	607-035-00-6	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused	
80-62-6	201-297-1	Metüülmetakrülaat	0,1 - < 1 %
	inhalatsiooniline: LC50 = 29,8 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = > 5000 mg/kg; oraalne: LD50 = 7872 mg/kg		

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Puudub vajadus eriliste meetmete rakendamiseks.

Sissehingamisel

Tolmu tekitamine/tekkimine: Tagada värske õhu juurdevool.

Kokkupuutel nahaga

Tolmu tekitamine/tekkimine Loputada nahka veega.

Silma sattumisel

Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega. Silmade ärrituse korral pöörduge silmaarsti poole.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Seni ei ole ühtegi sümptomit teada. Oksendamise korral pidada silmas maosisaldise hingamisteedesse tõmbamise ohtu. Kahtluse korral või sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Allergilised reaktsioonid

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümpomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega. Veeudu, Vaht, Süsinikdioksiid (CO2), Kustutuspulber

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2. Aine või segu seotud erilised ohud

B090685 Tegemist on põleva, kuid mitte kergsüttiva materjaliga.

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati. Kanda väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati ja kemikaalikindlat kaitseülikonda. Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse. Ettevaatust süsinikdioksiidi kasutamisel suletud süsteemides. Süsinikdioksiid võib hapniku välja tõrjuda.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 3 / 9-st

Lisateave

Plahvatus- ja põlemisgaase mitte sissehingata.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Üldised märkused**

Vältida tolmu teket. Aurude, tolmu ja aerosoolide esinemise korral eest kanda hingamisteede kaitsevahendit.
Kasutada isikukaitsevahendeid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Spetsiaalsed keskkonnakaitsealased meetmed ei ole vajalikud. Vältida sattumist keskkonda.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**Muu teave**

Koguda mehaaniliselt. Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus. Tahked ained märjalt koguda või ära imeda. Kogumiseks kasutada heakskiidetud tööstusimurit. Ärge kasutage kuiva harja, sest siis võivad tekkida tolmutpilved või staatiline elekter.

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

Ohutu käsitlemine: vaata jagu 7. Isikukaitse: vaata jagu 8. Jäätmekäitlus: vaata jagu 13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Aerosooli ja tolmu tekke vältimise abinõud. Vältida tolmu sissehingamist. Tolm tuleks eemaldada vahetult tekkekohal väljatõmbeventilatsiooni abil. Kui lokaalne väljatõmbeventilatsioon ei ole võimalik või on ebapiisav, tuleb tagada kogu töökeskkonna hea ventileerimine.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Erilised tuletõrjemeetmed ei ole vajalikud.

Üldised tööhügieeninõuded

Võtta saastunud rõivad seljast. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Käitlemisel söömine ja joomine keelatud. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud. Vältida tolmu sissehingamist. Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed.

Lisateave

Tolm tuleks eemaldada vahetult tekkekohal väljatõmbeventilatsiooni abil.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele**

puudub

Koosladustamise juhised

puudub

7.3. Erikasutus

Erikasutus: Järgida kasutusjuhendit.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1. Kontrolliparameetrid**

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 4 / 9-st

Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
80-62-6	Metüülmetakrülaat (metüül-2-metüülpropenaat)	50	-		8 h	
		100	-		15 min	

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine			
DNEL tüüp		Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
80-62-6	Metüülmetakrülaat			
Töövõtja DNEL, pikaajaline		inhalatsiooniline	kohalik	210 mg/m ³
Töövõtja DNEL, pikaajaline		dermaalne	süsteemne	13,67 mg/kg kehamassi kohta päevas

PNEC väärtused

CASi nr	Aine	
Keskkonnaosa		Väärtus
80-62-6	Metüülmetakrülaat	
Magevesi		< 0,94 mg/l
Merevesi		< 0,94 mg/l
Pinnas		-----
Õhk		-----

8.2. Kokkupuute ohjamine



Asjakohane tehniline kontroll

Aine käitlemisel lahtistes süsteemides kasutada võimaluse korral lokaalse väljatõmbeventilatsiooniga varustatud seadmeid. Sisesehitatud, integreeritud väljatõmbeventilatsiooniga varustatud tööriistad. Kasutada tõhusat väljatõmbeventilatsiooni 2001/59/EÜ (lisa 7A) järgi. Võimaluse korral kasutada käsitsi juhitavaid või aeglase käiguga seadmeid, mis on vajaduse korral varustatud tolmuimuriga! Kiirekäiguliste seadmete kasutamise korral peavad need olema varustatud selliste seadistega.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine

Kanda kaitseprille/kaitsemaski. Tolmu eest kaitsvad prillid.

Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökohas.

Naha kaitse

Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit. Kui väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni ei ole võimalik kasutada või on need abinõud ebapiisavad, tuleb kanda hingamisteede kaitsevahendit. Hingamisteede kaitsevahendid on vajalikud: piirväärtuse ületamine. Peab jälgima kasutusajapiiranguid GefStoffV järgi kombineerituna hingamisteedekaitsevahendite kasutamise reeglitega

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 5 / 9-st

(BGR 190).

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Spetsiaalsed keskkonnakaitsealased meetmed ei ole vajalikud.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Agregaatolek:	tahke
Värvus:	läbipaistev
Lõhn:	lõhnatu

Süttivus:

määramata
ei ole rakendatav

Alumine plahvatuspiir:

VDI 2263

Ülemine plahvatuspiir:

VDI 2263

Leekpunkt:

> 250 °C

Isesüttimistemperatuur:

> 400 °C

Lagunemistemperatuur:

> 250 °C

Lahustuvus teistes lahustites
määramata

Aururõhk:

DIN 51640

Tihedus:

1,19 g/cm³

Auru suhteline tihedus:

ei ole rakendatav

Testimisnorm**9.2. Muu teave****Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta**

Plahvatavus

Tarnevormis toode ei plahvata kokkupuutel tolmu, kuid peene tolmu kuhjumine põhjustab siiski plahvatusohtu.

Jätkuv põlemine:

Iseseisvat põlemist ei toimu

Isesüttimistemperatuur

tahke:

määramata

gaasiline:

ei ole rakendatav

Oksüdeerivus

Tegemist on põleva, kuid mitte kergsüttiva materjaliga.

Muud ohutusnäitajad

Tahke aine sisaldus:

<=100 %

Pehmenemispunkt:

121 °C

Lisateave

puudub

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.2. Keemiline stabiilsus

Toode on soovitatud säilitus- ja kasutustingimustel ning temperatuuril keemiliselt stabiilne. Lagunemine toimub temperatuuridel alates: > 250 °C

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Kuivas olekus peenestamisel tekib tervisekahjulik tolm.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 6 / 9-st

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerija, tugev

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Termilisel lagunemisel võivad vabaneda ärritavad gaasid ja aurud. Ohtlikud lagusaadused: 8. JAGU:

Kokkupuute ohjamine/isikukaitse (Kontrolliparameetrid)

Lisainformatsioon

puudub

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta**11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Toksikokineetika, ainevahetus ja jaotumine**

Teave puudub.

Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Teave puudub.

ETAmix arvestatud

ATE (suukaudne) > 2000 mg/kg; ATE (nahakaudne) > 2000 mg/kg; ATE (sissehingamisel aur) > 20 mg/l; ATE (sissehingamisel tolm/udu) > 5 mg/l

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
80-62-6	Metüülmetakrülaat				
	suukaudne	LD50 mg/kg	7872	Rott	RTECS
	nahakaudne	LD50 mg/kg	> 5000	Küülik	REACH Dossier
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	29,8 mg/l	Rott	REACH Dossier
					standard acute metho

Ärritavus ja söövitavus

Nahasöövitus/-ärritus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sisaldab Metüülmetakrülaat. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Mutageensus sugurakkudele: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Olemasolevate andmete põhjal ei vasta antud aine 1. või 2. kategooria KMR ainete kriteeriumidele vastavalt

direktiivile 67/548/EMÜ. Selle segu koostisained ei vasta CMR kategooria 1A või 1B

klassifikatsioonikriteeriumitele vastavalt CLP. Puuduvad tõendid inimese sugurakke kahjustava mutageensuse kohta. Puuduvad tõendid inimese paljunemisvõimet kahjustava mürgisuse kohta.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 7 / 9-st

Lisateave testide kohta

Segu ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Mürgisus

Toote konsistentsi ja vähese vees lahustuvuse tõttu ei ole biosaadavus tõenäoline.

CASi nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
80-62-6	Metüülmetakrülaad					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	191 mg/l	96 h	Iepomis macrochirus (päikeseahven)	Merck
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50	> 110 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier OECD 201
	Äge mürgisus crustacea	EC50	69 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirp)	REACH Dossier EPA OTS 797.1300

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Valmistise/segu kohta puuduvad andmed. Käesolev toode on seniste kogemuste põhjal inertne ja mittelagunev.

CASi nr	Nimetus				
	Meetod	Väärtus	d	Allikas	
	Hindamist				
80-62-6	Metüülmetakrülaad				
	OECD 301C/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-F	94 %	14	Publication	
	Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).				
	EPA, title 40 Code of Federal Regulations Part 160	> 99 %	2	40 CFR 160	
	Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).				

12.3. Bioakumulatsioon

Lahustuvus vees < 1 mg/L juures 20°C. Toodet ei ole kontrollitud. Käesolevate andmete põhjal elimineeruvuse/lagundumise ja bioakumulatsiooni potentsiaali kohta on pikaajaline keskkonda kahjustav toime ebatõenäoline.

Jaotustegur n-oktanol-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
80-62-6	Metüülmetakrülaad	1,38

BCF

CASi nr	Nimetus	BCF	Liigid	Allikas
80-62-6	Metüülmetakrülaad	2,97 - 3,5	Pisces	SDB HIT-ICE, B

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale. Teave puudub.

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

See toode ei sisalda ainet, millel on mitte-sihtmärkorganismide sisesekretsioonisüsteemi häireid põhjustavad omadused, kuna mitte ükski koostisosa ei vasta sellele kriteeriumile.

12.7. Muu kahjulik mõju

Andmed pole kättesaadavad.

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 8 / 9-st

Lisateave

puudub

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****Jäätmete arvestus**

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Jäätmekood: toode

070213 ORGAANILISTES KEEMIAPROTSESSIDES TEKkinud JÄÄTMED; Plasti, sünteetilise kummi ja tehiskiu valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Plastijäätmed

Jäätmekood: tootejäägid

070213 ORGAANILISTES KEEMIAPROTSESSIDES TEKkinud JÄÄTMED; Plasti, sünteetilise kummi ja tehiskiu valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel tekkinud jäätmed; Plastijäätmed

Jäätmekood: reostatud pakend

150102 PAKENDIJÄÄTMED, NIMISTUS MUJAL NIMETAMATA ABSORBENDID, PUHASTUSKALTSUD, FILTERMATERJALID JA KAITSERIIETUS; Pakendid (sh lahus kogutud olmepakendijäätmed); Plastpakendid

14. JAGU. Veonõuded**Maismaaveod (ADR/RID)****14.1. ÜRO number või ID number:** Not restricted**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:** Not restricted**14.3. Transpordi ohuklass(id):** Not restricted**14.4. Pakendigrupp:** Not restricted**Veod siseveekogudel (ADN)****14.1. ÜRO number või ID number:** Not restricted**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:** Not restricted**14.3. Transpordi ohuklass(id):** Not restricted**14.4. Pakendigrupp:** Not restricted**Mereveod (IMDG)****14.1. ÜRO number või ID number:** Not restricted**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:** Not restricted**14.3. Transpordi ohuklass(id):** Not restricted**14.4. Pakendigrupp:** Not restricted**Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. ÜRO number või ID number:** Not restricted**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:** Not restricted**14.3. Transpordi ohuklass(id):** Not restricted**14.4. Pakendigrupp:** Not restricted**14.5. Keskkonnaohud**

KESKKONNAOHTLIK: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Not restricted

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Not restricted

Lisateave

No dangerous good in sense of this transport regulation.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

**Ohutuskaart**

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

M-PM crystal

Läbi vaadanud: 17.07.2023

Materjali number: 176

Lehekülg 9 / 9-st

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**EL reguleerivad õigusaktid**Andmed, mis puudutavad direktiivi
2012/18/EL (SEVESO III):

Ei kohaldata 2012/18/EL (SEVESO III)

Riiklikud õigusaktidVee ohuklass (Saksamaa):
Nahka imendumine/
sensibiliseerumine:- - ei ohusta veekeskkonda
Põhjustab allergilisi ülitundlikkusreaktsioone.**15.2. Kemikaaliohutuse hindamine**

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave**Muudatused**

Need andmed sisaldavad muudatusi võrreldes eelmiste versioonidega osas(osades): 7.

Lühendid ja akronüümid

Flam. Liq: Tuleohtlik vedelik
Skin Irrit: Nahaärritus
Skin Sens: Naha sensibiliseerimine
STOT SE: Mürgeisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Viited kirjandusele ja teabeallikad

Valmistaja

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
EUH208	Sisaldab Metüülmetakrülaati. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

Lisateave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel, need ei kujuta endast aga toote omaduste kinnitust ega ole lepingulise õigussuhte loomise aluseks. Kehtivaid seadusi ja eeskirju peab meie toodete saaja järgima ise oma vastutusel.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)