

ESTEC EM II PLUS PASTE B

P273: Vältida sattumist keskkonda.

P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

P333+P313: Nahaärrituse või lööbe korral: Pöörduda arsti poole.

P337+P313: Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.

P501: Sisu lõppkaideldal vastavalt kohalikele või riiklikele nõuetele.

Ei ole kohaldatav.

Valemi kordumatu tähis (UFI):

2.3 Muud ohud

PBT hinnang : Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB). Endokriinseid häireid põhjustavad omadused : 128-37-0 (Hindamisel) (<0.1%)

2.4 Täiendav info

Kogu teksti lugemiseks H/P lausete kohta, vt jaotist 16.

3. JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA**3.1 Ained**

Ei ole kohaldatav.

3.2 Segud

OHTLIK(UD) KOOSTISAINE(D)	CAS nr	EÜ nr. / REACH registreerimise nr.	W/W %	Ohulause(d)	Ohupiktogramm (id)
SILICA-ZIRCONIA FILLER	-	910-388-1 01-2119860534-36-0000	60-80	Ei ole klassifitseeritud	Puudub
(1-methylethylidene)bis (4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate	41637-38-1	609-946-4	5-15	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
2,2'-etüleenedioksiüldimetakrülaad	109-16-0	203-652-6	5-15	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07
(1-methylethylidene)bis[4,1-phenyleneoxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] bismethacrylate	1565-94-2	216-367-7	1-5	Skin Sens. 1 H317 Aquatic Chronic 3 H412	GHS07
AMORPHOUS SILICA	112945-52-5	231-545-4	1-5	Ei ole klassifitseeritud	Puudub
dibensoüülperoksiid	94-36-0	202-327-6	<1	Org. Perox. B H241 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS07 GHS09
dl-bornane-2,3-dione	10373-78-1	233-814-1	<0.5	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene	6362-80-7	228-846-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS08 GHS07 GHS09
2,6-di-tert-butüül-p-kresol	128-37-0	204-881-4	<0.1	Aquatic Chronic 1 H410	GHS09
Mekinoöl	150-76-5	205-769-8	<0.1	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Eye Irrit. 2 H319	GHS07

OHTLIK(UD) KOOSTISAINE(D)	CAS nr	Konkreetsed sisalduse piirväärtused	Korrutustegur	ÄMH
dibensoüülperoksiid	94-36-0		Aquatic Acute 1: 10 Aquatic Chronic 1: 10	
1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene	6362-80-7		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
Mekinoöl	150-76-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Ei sisalda vPvB-aineid, mis oleksid klassifitseeritavad ohtlike ainetena.

Ei sisalda mingeid Liidus klassifitseerimata töokeskkonna ohutegurite piirväärtusega aineid.

Kogu teksti lugemiseks H/P lausete kohta, vt jaotist 16.

ESTECM II PLUS PASTE B**4. JAGU: ESMAABIMEETMED****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

Üldised	Viige koheselt värske õhu kätte. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Sissehingamine	Viige koheselt värske õhu kätte. Hoida soojas ja rahus. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
Kokkupuude nahaga	Pesta kahjustatud piirkonda rohke vee ja seebiga. Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Nahaärrituse või obe korral: pöörduda arsti poole.
Silma sattumine	Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
Allaneelamine	Loputada suud. Andke joogiks palju vett. Kui sümptomid püsivad, pöörduge arsti poole.
Nõuanne esmaabi andjale	Et mitte ise kannatada saada, tuleb päästjatel rakendada sobivaid ettevaatusabinõusid.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõjud

Põhjustab nahaärritust. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Põhjustab tugevat silmade ärritust.

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Erisoovitusi ei ole. Ravida sümptomaatiliselt.

5. JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED**5.1 Tulekustutusvahendid**

Sobivad Kustutusvahendid	Alkoholikindel vaht. Süsinikdioksiid .Veeudu või pulber .
Sobimatud kustutusvahendid	Andmed puuduvad

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral: Võimalik on mürgise gaasi moodustumine. Põlemisel või termilisel lagunemisel tekivad mürgised aurud Mürgised gaasid/aurud : Süsinikmonoksiid, süsinikdioksiid

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Vältida gaasi aine sissehingamist. Vältida auru aine sissehingamist. Hoiduda pealetuult. Teisaldatavad mahutid tuleb võimaluse ja ohu puudumise korral eemaldada. Tule käes olevaid mahuteid jahutada pihustatud veega. Leegid, sädemed ja suitsetamine keelatud.. Tuletõrjujad peavad kandma terviklikku kaitseriiete komplekti, kaasa arvatud suruõhuhingamisaparaati.

6. JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust. Leegid, sädemed ja suitsetamine keelatud.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Vältida äravoolu, kanalisatsiooni ja vooluveekogudesse sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Kõrvaldada süttimisallikad. Leegid, sädemed ja suitsetamine keelatud. Tagada küllaldane ventilatsioon. Hoida eemal rõivastest ja muust süttivast materjalist. Adsorbeerida mahavalgunud kogused liival, mullal või mistahes muul sobival adsorbendil. Paigutada sobivasse mahutisse. Vältige kanalisatsiooni ja vette sattumist. Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.

6.4 Viited muudele jagudele

Vt. ka jagu 8, 13.

7. JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Käidelda hästiventileeritavas kohas. Vältida auru aine sissehingamist. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Kanda lõigus 8 näidatud kaitseriietust. Peske käsi enne pausile minemist ja pärast tööd. Peske saastunud kehapiirkonda seebi ja värske veega. Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida jahedas. Hoida päikesevalguse eest.

Säilitustemperatuur

0 - 10°C

Säilivusaeg

Püsiv kirjeldatud hoidmise tingimustes.

Kokkusobimatud materjalid

Tuleohtlikud või süttivad materjalid. Tugevalt oksüdeeriv aine.

7.3 Eriksutus

【Meditsiiniseadmete】 Kleepuv polümeer tsement. Hambaravi Spetsialistile ainult.

ESTEC EM II PLUS PASTE B**8. JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE / ISIKUKAITSE****8.1 Kontrolliparameetrid****8.1.1 Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas**

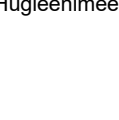
Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas						
AINE.	CAS nr	LTEL (8 h aegkeskmine TWA, ppm)	LTEL (8 h aegkeskmine TWA, mg/m³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m³)	Märkus:
Bensoüülperoksiid	94-36-0		5			
Regio	Allikas					
Eesti	Töökeseonna Keemiliste Ohutegurite Piirnormid, 2021, Eesti					
EL	Soovituslik piirnorm töökeskkonnas					
Märkus	Aantekeningen					

8.2 Kokkupuute ohjamine**8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll**

Tagada küllaldane ventilatsioon, k.a. asjakohane kohtäratõmme.

Tagada küllaldane ventilatsioon, et mitte ületada piirnorme töökeskkonnas.

8.2.2. Isikukaitse varustus

	Silmade kaitsmine	Kandke koos külgkaitsetega silmakaitseid (EN ISO 16321-1). Kasutage kemikaalilindlaid kaitseprille. Kaitseprillid.
	Naha kaitsmine	Kandke kaitseriideid ja kindaid: Veekindlad kindad (EN 374). Kinnaste materjalil läbitungimise aeg: vt kinnaste tootja poolt esitatud teavet. Kinnitatud standardile vastavaid kemikaalilindlaid, mitteläbilaskvaid kindaid peab kandma, kui riski hindamine näitab nahaga kokkupuute võimalikkust. Kindaid tuleb vahetada regulaarselt, et vältida läbitungimist. Kanda sobivat kaitseriidet. (Vältida nahale sattumist.)
	Hingamisteede kaitsmine	Kui ventilatsioon ei ole küllaldane lahusti aurude kontsentratsiooni hoidmiseks allpool piirnorme, kasutage vastavat respiraatorit.
	Termiline oht	Põlengu korral kasutada kompaktsed hingamisaparaati ja sobivat kaitseriidet.
	Hügieenimeetmed	Tagada küllaldane ventilatsioon, k.a. asjakohane kohtäratõmme, et mitte ületada piirnorme töökeskkonnas. Pesemisvõimalused/vesi silmade ja naha pesemiseks peab olema olemas. Eemaldada viivitamatult saastunud riided. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke vee ja seebiga. Peske enne söömist, joomist või suitsetamist käsi. Peske käsi enne pausile minemist ja pärast tööd. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

8.2.3. Kokkupuute Ohjamine Keskkonnas

Vältida sattumist keskkonda.

9. JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsikaline olek	pasta. (Vedelik.)
Värv	Selge
Lõhn	Iseloomulik
Sulamis-/külmumispunkt	Pole teada.
Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik	Pole teada.
Süttivus	Pole teada.
Alumine ja ülemine plahvatuspiir	Pole teada.
Leekpunkt	Ei ole kohaldatav.
Isesüttimistemperatuur	Pole teada.
Lagunemistemperatuur	Pole teada.
pH	Pole teada.
Kinemaatiline viskoossus	Pole teada.
Lahustuvus	Lahustuvus (vees) : Pole teada.

ESTEC EM II PLUS PASTE B

N-oktanoool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)	Lahustuvus (muudes lahustites) : Pole teada. Pole teada.
Aururõhk	Pole teada.
Tihedus ja/või suhteline tihedus	Pole teada.
Auru suhteline tihedus	Pole teada.
Osakeste omadused	Pole teada.
9.2 Muu teave	Puudub.

10. JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime	Eeldatavalt puudub. Vaata käesoleva jao muid alapunkte lisateabe saamiseks.
10.2 Keemiline Stabiilsus	Püsiv kirjeldatud hoidmise tingimustes.
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Pole teada.
10.4 Tingimused, mida tuleb vältida	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida eemal otsestest päikesevalgusest.
10.5 Kokkusobimatud materjalid	Tuleohtlikud või süttivad materjalid. Tugevalt oksüdeeriv aine.
10.6 Ohtlikud lagusaadused	Põlemisel või termilisel lagunemisel tekivad mürgised aurud Mürgised gaasid/aurud : Süsinikmonoksiid, süsinikdioksiid

11. JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

Äge mürgisus - Allaneelamine	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Äge mürgisus - Kokkupuude nahaga	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Äge mürgisus - Sissehingamine	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Nahasöövitav/-ärritus	Avutusmeetodit : Põhjustab nahaärritust.
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	Avutusmeetodit : Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Naha ülitundlikkuse muutumise andmed	Avutusmeetodit : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Hingamissüsteemi ülitundlikkuse andmed	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mutageensus sugurakkudele	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Kantserogeensus	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. dibensoölperoksiid (94-36-0) IARC klassifikatsioon: rühm 3. NTP kantserogeensus: Puudub . 2,6-di-tert-butüül-p-kresol (128-37-0) IARC klassifikatsioon: rühm 3. NTP kantserogeensus: Puudub .
Reproduktiivtoksilisus	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Lactancia	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Hingamiskahjustus	Avutusmeetodit : Ei ole klassifitseeritud. Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
11.2 Teave muude ohtude kohta	
Sisenemistee(d)	Nahk , Silmad , Allaneelamine , Sissehingamine , Terviseoht: Vaata Jagu 4.2.

ESTEC EM II PLUS PASTE B

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused 128-37-0 (Hindamisel) (<0.1%)

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**12.1 Toksilisus**

Toksilisus - Vees elavad selgrootud
Toksilisus - Kala
Toksilisus - Vetikad
Toksilisus - Setetekeskkond
Toksilisus - Maismaa

Avutusmeetodit : Mürgine veeorganismidele. Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Andmete puudumine.
Andmete puudumine.
Andmete puudumine.
Andmete puudumine.
Andmete puudumine.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Pole teada.

12.3 Bioakumulatsiooni potentsiaal

Pole teada.

12.4 Liikuvus pinnases

Pole teada.

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

Toode ei sisalda ühtki ainet, mis on klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja toksiliseks (PTB) või väga püsivaks ja väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

128-37-0 (Hindamisel) (<0.1%)

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Pole teada.

13. JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

Sisu lõppkäidelda vastavalt kohalikele või riiklikele nõuetele.
Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Vältida äravoolu, kanalisatsiooni ja vooluveekogudesse sattumist. Tühjadesse konteineritesse või tihenditesse võib jääda mõningast tootejääki ja seega võivad need olla ohtlikud.

13.2 Täiendav info

Kõrvaldamine peab olema kooskõlas kohaliku ja siseriikliku seadusandlusega.

14. JAGU: VEONÕUDED**14.1 ÜRO number või ID number**

ÜRO tunnusnumber

3082

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ÜRO veose tunnusnimetus

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Sisaldab: dibensoüülperoksiid)

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR/RID

ADR/RID klass

9

IMDG

IMDG klass

9

ICAO/IATA klass

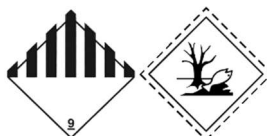
ICAO/IATA Klass

9

Märgised

Märgised

9

**14.4 Pakendirühm**

Pakendirühm

III

14.5 Keskkonnaohud

Keskkonnaohud

ADR/RID: Keskkonnaohtlik

IMDG: Meresaasteaine

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Pole teada.

ESTEC EM II PLUS PASTE B

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega
Andmed puuduvad

15. JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Euroopas kehtivad eeskirjad - Kasutamisele ehtivad volitused ja/või piirangud

Väga ohtlike ainete loend	Puudub
REACH: LISA XIV luba vajavad ained	Puudub
REACH: XVII lisa Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud	Puudub
Ühiskonda kaasav tegevusplaan (CoRAP)	2,6-di-tert-butüül-p-kresol (128-37-0), ränidioksiid (7631-86-9), (1-methylethylidene)bis (4,1-phenyleneoxy- 2,1-ethanediyl)oxy-2,1-ethanediyl) bismethacrylate (41637-38-1)
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu MÄÄRUS (EL) nr 2019/1021, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta	Puudub
Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 2024/590 osoonikihti kahandavate ainete kohta	Puudub
Euroopa Parlamendi ja Nõukogu MÄÄRUS (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta	Puudub
Direktiivi 93/42/EMÜ.	Vastavalt meditsiiniseadme direktiivile 93/42/EEC (MDD) klassifitseeritakse käesolev toode kui invasiivne või otseses füüsilises käesolev toode kui invasiivne või otseses füüsilises kontaktis inimkehaga olev meditsiiniseade ja seetõttu ei kohaldu määrusest (EC) No.1272/2008 tulenevad nõuded klassifitseerimisele ja märgistamisele (CLP; artikkel 1, jagu 5). Kuigi see pole seaduse järgi nõutud, toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP määruse nõuete kohaselt

Riiklikud regulatsioonid

Muud

Pole teada.

15.2 Kemikaaliohutuse Hindamine

REACHi keemilist hinnangut pole tehtud.

16. JAGU: MUU TEAVE

Järgmised lõigud sisaldavad muudatusi või uusi andmeid:

Väljaandmiskuupäev :

01-09-2025

Redaktsioon (ET) :

1

LEGEND

Ohupiktogramm(id)



GHS07



GHS09

Ohu klassifikatsioon

GHS08: GHS: Terviseoht

Org. Perox. B : Orgaaniline peroksiid, KategooriB

Acute Tox. 4 : Äge mürgisus, Kategoori 4

Skin Irrit. 2 : Nahasöövitav/-ärritus, Kategoori 2

Skin Sens. 1 : Sensibiliseerimine van de huid, Kategoori 1

Skin Sens. 1B : Sensibiliseerimine van de huid, Kategoori 1B

Eye Irrit. 2 : Raske silmakahjustus/silmade ärritus, Kategoori 2

STOT SE 3 : Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, Kategoori 3

STOT RE 2 : Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, Kategoori 2

Aquatic Acute 1 : Veekeskkonnale kahjulik, Akuutne, Kategoori 1

Aquatic Chronic 1 : Veekeskkonnale kahjulik, Krooniline, Kategoori 1

Aquatic Chronic 2 : Veekeskkonnale kahjulik, Krooniline, Kategoori 2

Aquatic Chronic 3 : Veekeskkonnale kahjulik, Krooniline, Kategoori 3

H241: Kuumenemisel võib süttida või plahvatada.

H302: Allaneelamisel kahjulik.

Ohulause(d)

ESTEC EM II PLUS PASTE B

Hoiatuslause(d)

H315: Põhjustab nahaärritust.
H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335: Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H373: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400: Väga mürgine veeorganismidele.
H410: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
P261: Vältida auru aine sissehingamist.
P264: Pärast käitlemist pesta hooliga käsi ja kokkupuutes olnud nahka.
P272: Saastunud tööriistade töökohast mitte välja viia.
P273: Vältida sattumist keskkonda.
P280: Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.
P302+P352: NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.
P305+P351+P338: SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P321: Nõuab eriravi (vt Ravijuhend käesoleval etiketil).
P332+P313: Nahaärrituse korral: Pöörduda arsti poole.
P333+P313: Nahaärrituse või lööbe korral: Pöörduda arsti poole.
P337+P313: Kui silmade ärritus ei möödu: Pöörduda arsti poole.
P362+P364: Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.
P391: Mahavoolanud toode kokku koguda.

Akronüümid

P501: Sisu lõppkäidelda vastavalt kohalikele või riiklikele nõuetele.
ADN : Ohtlike Kaupade Rahvusvahelise Siseveetranspordi Euroopa Kokkulepe
ADR : Ohtlike Kaupade Rahvusvahelise Autoveo Euroopa Kokkulepe
ÄMH : Ägeda Mürgisuse Hinnangu
CAS : Chemical Abstracts Service
CLP : Määrusele (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist
DNEL : Tuletatud mittetoimiv tase
EÜ : Euroopa Ühendust
EINECS : Euroopa Olemasolevate Kaubanduslike Ainete Loetelu
IATA : Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus
IBC : Keskmise mahuti puistematerjali
ICAO : Rahvusvaheline Tsiviilennunduse Organisatsioon
IMDG : Rahvusvaheline Ohtlike Kaupade Mereveo
LTEL : Pikaajalise kokkupuute piirnorm
PBT : Püsiv, Bioakumuleeruv ja Toksiline
PNEC : Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH : Kemikaalide registreerimine, hindamine, volitamine ja piiramine
RID : Ohtlike Kaupade Rahvusvahelise Raudteeveo Eeskirjad
STEL : Lühiajaline kokkupuute piirnorm
STOT : Spetsiifiline organtoksilisus
ÜRO : Ühinenud Rahvaste Organisatsioon
vPvB : väga Püsiv ja väga Bioakumuleeruv
Määrus (EÜ) nr. 1272/2008 (CLP)

Ohutuskardi koostamiseks kasutatud
peamised kirjanduse viited ja allikad
Väljaõppe soovitus

Kindlustada operaatorite väljaõppe kokkupuute minimeerimiseks. Ainult väljaõppinud personal võib kasutada seda materjali.

Kohustustest loobumise avaldus

Käesolev teave kehtib ainult nimetatud materjali kohta ning ei pruugi kehtida, kui neid materjale kasutatakse koos teiste materjalidega või mõnes protsessis. Käesolev teave on ettevõtte parima teadmise kohaselt täpne ja usaldusväärne viidatud kuupäeva seisuga. Samas ei ole mingit garantiid, et teave on täpne, usaldusväärne või täielik. Kasutaja vastutus on aru saada, kas käesolev teave sobib tema konkreetse tegevuse tarbeks.