Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ, artikkel 31

Väljaandmise kuupäev: 23.02.2015 *Versioon: 2* *Eestikeelne versioon: 23.02.2016*

1. Aine / segu ning äriühingu / ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis
Kaubanduslik nimetus: **Superkleber**

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

Aine/segu kasutusala: Lahustivaba dispersioonliim

Kasutusalad, mida ei soovitata: Täiendavad asjakohased andmed puuduvad.

1.3. Andmed ohutuskaardi väljaandja kohta

Tootja/tarnija:
Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG
Postfach 10
97343 Iphofen
Telefon +49 9323/31-0
Faks +49 9323/31-323
E-post: KnaufBP-Direkt@Knauf-Bauprodukte.de

Esindaja:
Knauf Tallinn UÜ
Masina 20
10144 Tallinn
Saksamaa
Infotelefon: (+372) 6518697
info@knauf.ee

1.4. Hädaabi:
Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen und Embryonaltoxikologie Berlin, tel +49 30-19240

Telefon: **112**
Mürgistusteabekeskuse infoliin (9:00-17:00) **16662**

2. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine
Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008: toodet ei klassifitseerita CLP määruse kohaselt.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008: ei kohaldu
Ohupiktogrammid Ei kohaldu
Tunnussõna: Ei kohaldu
Ohulaused: Ei kohaldu

Täiendavad ohud inimestele ja keskkonnale:
EUH 208: sisaldab bensisotiasolinooni ja kloormetüülisotiasolinooni/metüülisotiasolinooni. Võib tekitada allergilist reaktsiooni.

2.3. Muud ohud

Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamise tulemused:

PBT: Ei kohaldu.
vPvB: Ei kohaldu.

3. Koostis / teave koostisainete kohta

Keemiline määratlus: **Segu**

Kirjeldus: Akrüülestri-stüreen-kopolümeeri, kvartsliiva, lubjapulbri ja lisandeid sisaldav vesidispersioon

Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ, artikkel 31

Väljaandmise kuupäev: 23.02.2015 *Versioon: 2* *Eestikeelne versioon: 23.02.2016*

Kaubanduslik nimetus: Superkleber (dispersioonliim)

4. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave: Eemaldada kohe kõik tootega saastunud riided.

Pärast sissehingamist: Viia kannatanud värske õhu kätte, kaebuste korral pöörduda arsti poole.

Pärast kokkupuudet nahaga: Pesta vee ja seebiga puhtaks.

Pärast silma sattumist: Loputada avatud silma mitu minutit jooksva vee all. Seejärel pöörduda arsti poole. Kaebuse korral pöörduda arsti poole.

Pärast allaneelamist: Loputada suu ja seejärel juua ohtralt vett. Pöörduda kohe arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju: Täiendav oluline teave puudub.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta: Ravida sümptomaatiliselt.

5. Tulekustutusmeetmed

Üldine teave: Toode ei põle.
Valida kustutusmeetmed ümbruse järgi.

5.1. Kustutusvahendid

Sobivad kustutusained: Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid kustutusmeetodeid.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud Täiendavat asjakohast teavet ei ole.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Isikukaitsevahendid: Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid vahendeid.

Täiendav ohuteave Täiendavat asjakohast teavet ei ole.

6. Juhusliku keskkonda sattumise korral võetavad meetmed

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras
Kanda isikukaitsevahendeid.
Eriti suur oht libiseda mahutist lekkinud, maha voolanud tootel.
Vältida kokkupuudet nahaga ja silma sattumist.

6.2. Keskkonnakaitsemeetmed Välistada sattumine kanalisatsiooni, vee äravoolusüsteemidesse, pinnaavette.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid
Koguda kokku, kasutades vedelikke imavat materjali (nt liiv).
Määrdunud pind pesta veega puhtaks.

6.4. Viited muudele jagudele Ohutu käitlemise kohta vt 7. jagu.
Isikukaitsevahendite kohta vt 8. jagu.
Jäätmekäitluse kohta vt 13. jagu.

7. Käitlemine ja hoidmine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave tule- ja plahvatusohu kohta: Toode ei ole tuleohtlik.
Erimeetmeid ei nõuta.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sh sobimatud laoruumid ja mahutid:

Nõuded laoruumidele ja mahutitele: Mitte ladustada laoplatsil.

Ladustatavus koos muude ainetega: Juhised ei ole.

Täiendav teave säilitustingimuste kohta: Kaitsta külma eest.
Kaitsta kuumuse ja otsese päikesevalguse eest.

7.3. Erikasutus Erijuhised puuduvad.

Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ, artikkel 31

Väljaandmise kuupäev: 23.02.2015 *Versioon: 2* *Eestikeelne versioon: 23.02.2016*

Kaubanduslik nimetus: Superkleber (dispersioonliim)

8. Kokkupuute ohjamine / isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid
Töökohas jälgimist eeldavad piirnormidega koostisosad:
Toode ei sisalda olulisi aineid kogustes, mille jaoks on töökohaga seotud jälgitavad piirväärtused .

Täiendav ohuteave: Lähtutud on valmistamise ajal kehtivatest piirnormidest.

8.2. Kokkupuute ohjamine
Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed: Vältida silma sattumist ja kokkupuudet nahaga.
Töötamise järel pesta käed.
Hingamisteede kaitsmine: Ei ole vajalik

Käte kaitsmine:



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbilaskmatu ning toote suhtes vastupidav.
Kinnaste valikul lähtuda läbitungimisaegadest, imendumiskiirustest ja lagunemisest.
Kinnaste materjal: Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedist ja varieerub erinevate tootjate puhul.

Silmade kaitsmine:



Tihedalt liibuvad kaitseprillid.

Keha kaitsmine: Tööriietus.

9. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta
Välimus:
Olek: pasta
Värvus: hele-hall
Lõhn: tootespetsiifiline
pH-väärtus 20 °C juures: ca 8
Oleku muutumine
Sulamispunkt/Sulamisvahemik: 0 °C (vesi)
Keemispunkt/Keemisvahemik: 100 °C (vesi)
Leekpunkt: Ei kohaldu.
Isesüttivus: Toode ei ole isesüttiv.
Plahvatusohtlikkus: Toode ei ole plahvatusohtlik.
Tihedus temperatuuril 20 °C: ca 1,65 g/cm³
Lahustuvus / segunevus veega: segunev.

9.2. Muu teave Täiendavad asjakohased andmed puuduvad.

10. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime Täiendavad asjakohased andmed puuduvad.

10.2. Keemiline stabiilsus Säilitus- ja käitlemiseeskirjade/-suuniste järgimisel on toode stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus: Ohtlikke reaktsioone ei ole teada.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida: Kaitsta külmumise eest.

10.5. Kokkusobimatud materjalid: Selliseid materjale ei ole teada.

10.6. Ohtlikud lagusaadused: Puuduvad

Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ, artikkel 31

Väljaandmise kuupäev: 23.02.2015 *Versioon: 2* *Eestikeelne versioon: 23.02.2016*

Kaubanduslik nimetus: Superkleber (dispersioonliim)

11. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta Andmed puuduvad.

Täiendavad juhised toksilisuse kohta: Meie kogemuste ja meile kättesaadava teabe kohaselt ei avalda toode asjatundlikul käitlemisel ja eeskirjadekohasel kasutamisel mingit tervistkahjustavat mõju.

12. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus
Toksilisus vesikeskkonnale: Täiendav oluline teave puudub

12.2. Püsivus ja lagunduvus Toode laguneb suures osas abiootilise protsessi käigus, nt aktiivmudaga veepuhastusbasseinides. Toodet ei tohi lasta ilma eeltöötluseta (bioloogilise puhastuseta) veekogusse.

12.3. Bioakumulatsioon Täiendav oluline teave puudub

12.4. Liikuvus pinnases Täiendav oluline teave puudub
Täiendav ökoloogiline teave:
Üldised märkused: Madala kontsentratsiooni sattumine bioloogilisse reoveepuhastisse ei mõjuta selle aktiivmuda lagunevaid omadusi.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste (PBT) ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) omaduste hindamise tulemused
PBT: Ei kohaldu.
vPvB: Ei kohaldu.

12.6. Muud kahjulikud mõjud: Täiendav oluline teave puudub.

13. Jäätmekäitlus

13. Jäätmetöötlusmeetodid
Soovitus Kõrvaldada kooskõlas riiklike eeskirjadega.
Euroopa jäätmeloend 08 01 20 vesisuspensioonid, mis sisaldavad värve ja lakkaineid ning ei kuulu rühma 08 01 19.
Puhastamata pakend:
Soovitus: Pakendid tuleb tühjendada, seejärel saab need vastava puhastamise korral taaskasutusele võtta.

Soovitatav puhastusaine: Vesi.

14. Veonõuded

14.1. ÜRO number
ADR, IMDG, IATA: ei kohaldu

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus
ADR, IMDG, IATA: ei kohaldu

14.3. Transpordi ohuklassid
ADR, IMDG, IATA klass: ei kohaldu

14.4. Pakendirühm
ADR, IMDG, IATA ei kohaldu

14.5. Keskkonnaohud: ei kohaldu
14.6. Erilised ettevaatusabinõud kasutajatele
14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga: Ei kohaldu.
ÜRO ohtlike kaupade veo soovituste näidiseeskiri: -

Ohutuskaart
määruse 1907/2006/EÜ, artikkel 31

Väljaandmise kuupäev: 23.02.2015 *Versioon: 2* *Eestikeelne versioon: 23.02.2016*

Kaubanduslik nimetus: Superkleber (dispersioonliim)

15. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Aine või seguga seotud ohutus-, tervisekaitse- ja keskkonnaalased õigusaktid

Riiklikud õigusaktid:

Töötervishoiu ja tööohutuse seadus.
Isikukaitsevahendite valimise ja kasutamise kord.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole teostatud.

16. Muu teave

Esitatud teave lähtub hetkel teada olevatest andmetest. Teave ei ole garantiiks toote ühelegi spetsiifilisele omadusele ega aluseks juriidiliselt siduvatele lepingulistele suhetele.

Ohutuskaardi väljaandja: Knauf Gips KG, Abteilung Nachhaltigkeit und REACH, 97343 Iphofen
Kontaktandmed: punktis 1.

Lühendid ja akronüümid:
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe)
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
GHS: Kemikaalide klassifitseerimise ja märgistamise üldine ühtlustatud süsteem
EINECS: Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu
ELINCS: Euroopa uute keemiliste ainete loetelu
CAS: Chemical Abstracts Service (Ameerika keemiaühingu osakond)

.