

OHUTUSKAART



vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Gleitmittel AS 1400 Paste

| | | | | |
|-------------|------|---------------------------|-----------------|----------|
| Artikli nr. | 0190 | Gleitmittel AS 1400 Paste | Avaldamiskuupäe | 03.09.20 |
| | 0190 | | v: | |
| Versioon | 7 | (03.09.20) | Lk | 1/ 8 |

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote
kaubanduslik
nimetus

Gleitmittel AS 1400 Paste

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Üldotstarbeline

keraamilised materjalid pasta

Mittesoovitavad kasutusala

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Flore-Chemie GmbH
Sauerlandstraße 7
D - 56761 Masburg
info@flore.de

1.4 Hädaabitelefoni number

| | |
|---------------|----------------------------|
| Hädaabinumber | 112 |
| Telefon | Mürgistusteabekeskus 16662 |
| | --- |

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

Aquatic Acute 1; H400 Väga mürgine veorganismidele.
Aquatic Chronic 1; H410 Väga mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistamine



Tunnusõna Hoiatus

Mürgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)

potassium hydroxide solution, disodiummetasilicate

Ohulaused

H410 Väga mürgine veorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P273 Vältida sattumist keskkonda.
P391 Mahavoolanud toode kokku koguda.

2.3 Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Keemiline iseloomustus

Valmistis süsivesiniku-/bensiiniproduktidega koos lisanditega.

| | |
|--------------------------|-----|
| CAS number | --- |
| EINECS / ELINCS / NLP | --- |
| EL-i registrinumber | --- |
| Tollimaksu number | --- |
| REACHi registreerimisnr. | --- |
| RTECSi nr. | --- |
| Hazchem'i kood | --- |
| Värviindeksi number | --- |

3.2 Segud

Aine 1

Zinkoxid: 40 % - 45 %

CAS number: 1314-13-2

EINECS / ELINCS / NLP: 215-222-5

Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ:

Ohud: N - Xi / R-laused: 50/53

Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410

Lisateave

Sisaldab: rafineeritud õli (IM 346 DMSO-Extrakt < 3%)

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool.

Nahale sattumisel

Pesta rohke veega. Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb koheselt 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada.

Allaneelamisel

Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Teave puudub.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Tulekustutusvahendid kohandada ümbrusega.

Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

mittesüttiv

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel

Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati.

Lisateave

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kasutada isikukaitsevahendeid.

6.2 keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus.

Lisateave

6.4 Viited muudele jagudele

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise juhised

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Erilised tuletõrjemeetmed ei ole vajalikud.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna.

Koosladustamise juhised

Ladustamise klass

VCI

10

Muud juhised

7.3 Erikasutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

| | | | | |
|-----------|--------------------------------|--------|-------------------|----------------|
| DEU | STEL (EC) | 10,000 | mg/m ³ | TLV-15min-STEL |
| 1314-13-2 | Zinkoxid | | | |
| D | ohtlike ainete soovituslikud p | 5,000 | mg/m ³ | Rauch (smoke) |

8.2 Kokkupuute ohjamine

Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

Hingamiseldite kaitse

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

Käte kaitsmine

kaitsekindad Järgida valmistaja antud teavet kemikaali kindamaterjalist läbibumise aja ja kinnaste kasutusaja kohta. Materjal NR/CR, kihi paksus 0,5 mm, läbistusaeg \geq 480 min Materjal NBR, kihi paksus 0,35 mm, läbistusaeg \geq 480 min Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökohas. Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlat kaitseriietust.

Silmakaitse

Kanda kaitseprille/kaitsemaski.

Naha kaitsmine

Kanda sobivat kaitseriietust.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud. Enne tööpauside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duši all. Määratud, kemikaalist läbiimunud riietus koheselt seljast võtta. Koostada nahakaitse kava ja seda järgida!

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

| | | | |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------------|------------|
| Vorm | vedel | | |
| Värv | valge | | |
| Löhn | iseloomulik | | |
| | | min | max |
| Keemise algpunkt ja keemisvahemik | | > 360 °C | --- |
| Sulamis-/külmumispunkt | | --- | --- |
| Leekpunkt/-vahemik | | > 240 °C | --- |
| Tuleohtlikkus | | --- | --- |
| Süttimistemperatuur | | --- | --- |
| Isesüttimistemperatuur | | --- | --- |
| Plahvatuspiirid | | --- | --- |
| Murdumisnäitaja | | --- | --- |
| Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) | | | --- |
| Plahvatusoht | | Toodet ei ole kontrollitud. | |
| | | --- | --- |
| Aururõhk | | --- | --- |
| Tihedus | | 1,35 g/cm ³ | --- |
| PH-väärtus | | --- | --- |
| Viskoossus dünaamiline-lt | | --- | --- |
| Viskoossus dünaamiline kuni | | --- | --- |
| Viskoossus kinemaatiline-lt | | --- | --- |
| Viskoossus kinemaatiline kuni | | --- | --- |

9.2 Muu teave

Segu kohta käivad andmed ei ole kättesaadavad. kindlaks tegemata

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on normaalsete ladustamistingimuste korral stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tundmatud ohtlikud reaktsioonid.

10.4 Välditavad tingimused

mitte ükski/mitte ükski

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Teave puudub.

| | | | | |
|-------------|------|---------------------------|-----------------|----------|
| Artikli nr. | 0190 | Gleitmittel AS 1400 Paste | Avaldamiskuupäe | 03.09.20 |
| | 0190 | | v: | |
| Versioon | 7 | (03.09.20) | Lk | 5/ 8 |

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

Toksikoloogilised uuringud

1314-13-2 Zinkoxid

| | | | | | |
|---------|------|------|----------|-------|--------|
| oraalne | LD50 | Rott | 5000,000 | mg/kg | IUCLID |
|---------|------|------|----------|-------|--------|

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Sissehingamisel

Allaneelamisel

Nahale sattumisel

Silma sattumisel

Praktikal põhinevad kogemused

Üldised märkused

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Mürgine veeorganismidele

Veeohustusklass 2

Veeohustusklassi ---

katalooginumber

Üldised juhised

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eliminatsiooni aste

Toodet ei ole kontrollitud.

Muud juhised

Hapnikutarve

12.3 Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur

Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)

Toodet ei ole kontrollitud.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad

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

Andmed pole kättesaadavad

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Üldised juhised

Teave puudub.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Jäätmekood

AVV 12 01 12 ---

Soovitus

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist.

Pakend

Jäätmekood

Soovitus

Mitte käidelda koos olmejäätmetega. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet.

Lisateave

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number

3082

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN Keskkonnaohtlik aine, vedel, nimistus mujal määratlemata.
IMDG, IATA environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN 9
IMDG 9
IATA ---

14.4 Pakendirühm

III

14.5 Keskkonnaohud

Marine Pollutant - IMDG yes
Marine Pollutant - ADN yes

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu (ADR/RID)

Kood: ADR/RID ---
Ohunumber 90
Mürgistus ADR 9
Piiratud kogused 5L
Pakend: Juhtnõõrid ---
Pakend: Erieeskirjad ---
Erieeskirjad koopakendamise kohta ---
Teisaldatavad mahutid: Juhtnõõrid ---
Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad ---
Mahutite märgistamine ---
Tunnelis liiklemise piirangud (E)
Märkused ---
EQ ---
Erieeskirjad ---
Ohtu põhjustav aine zinc oxide in mixture

Siseveetransport (ADN)

Mürgistus ---
Piiratud kogused ---
Vedu lubatud ---

| | | | | |
|-------------|------|---------------------------|-----------------|----------|
| Artikli nr. | 0190 | Gleitmittel AS 1400 Paste | Avaldamiskuupäe | 03.09.20 |
| | 0190 | | v: | |
| Versioon | 7 | (03.09.20) | Lk | 7/ 8 |

| | |
|-----------------------------|-----|
| Varustuse olemasolu vajalik | --- |
| Ventilatsioon | --- |
| Märkused | --- |
| EQ | --- |
| Erieeskirjad | --- |

Merevedu (IMDG)

| | |
|---|-----|
| EmSi number | --- |
| Erieeskirjad | --- |
| Piiratud kogused | --- |
| Pakend: Juhtnöörid | --- |
| Pakend: Erieeskirjad | --- |
| IBC: Juhtnöörid | --- |
| IBC: Eeskirjad | --- |
| Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks | --- |
| IMO | --- |
| Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks | --- |
| UN | --- |
| Juhised mahutite täitmiseks ja tühjendamiseks | --- |
| Erieeskirjad | --- |
| Stowage and segregation | --- |
| Properties and observations | --- |
| Märkused | --- |
| EQ | --- |

Õhuvedu (IATA-DGR)

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Hazard | --- |
| Passenger | --- |
| Passenger LQ | --- |
| Cargo | --- |
| ERG | --- |
| Märkused | Ei kasutata veoteenust. |
| EQ | --- |
| Special Provisioning | --- |

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Andmed pole kättesaadavad

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

Siseriiklikud eeskirjad

Euroopa

| | |
|--|-----|
| Sisaldus VOC [%] | 0 % |
| Sisaldus VOC [g/L] | --- |
| Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused | |
| Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele. | |

Saksamaa

| | |
|---|-----|
| Ladustamise klass VCI | --- |
| Veeohustusklass | 2 |
| Veeohustusklassi | --- |
| katalooginumber | |
| Eeskirjad õnnetusjuhtumi | --- |
| korral | |
| Juhised töölevõtmise piirangute kohta | --- |
| Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused | --- |

Taani

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Ungari

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Suurbritannia

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Yveits

Sisaldus VOC [%]

0 %

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Ameerika Ühendriigid

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Federal Regulations

State Regulations

Jaapan

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

Kanada

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

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

16. JAGU: Muu teave

Lisateave

Ohulaused (CLP)

H400 Väga mürgine veeorganismidele.

H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lisateave

Kirjandus

Lühendite ja akronüümide jaoks vt: ECHA-Juhis teabele esitatavate nõuete ja kemikaaliohutuse hindamise kohta, ptk R.20 (tingimuste ja lühendite tabel).

Viimaste muudatuste põhjus

Uus aadress ja kontaktandmed

Lisateave
