

OHUTUSKAART

Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), artikkel 31, II lisa parandatuna.

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

1.1 Tootetähis

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

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

Kindlaksmääratud kasutusala: Määre

Mittesoovitavad kasutusala: Mittesoovitavad kasutusala puuduvad.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja / Tarnija

FUCHS LUBRITECH GmbH
Werner-Heisenberg-Straße 1
67661 Kaiserslautern

Telefon:

+49 (0) 6301 3206-0

Faks:

+49 (0) 6301 3206-940

Kontaktisik:

FUCHS LUBRITECH GmbH - Product Safety Management

Telefon:

+49 (0) 6301 3206-0

Faks:

+49 (0) 6301 3206-940

E-post:

flt.reach@fuchs.com

1.4 Hädaabitelefoni number:

+49 (0) 6301 3206-0

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toode klassifitseeriti määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt mitteohtlikuks ja ei kuulu märgistamisele.

Ohu kokkuvõte

Füüsikalised Ohud:

Pole kättesaadavat informatsiooni

2.2 Märgistuselemendid

ei ole rakendatav

2.3 Muud ohud:

Erilisi ohte ei ole teada juhul, kui rakendatakse tavalisi kemikaalide kasutamisel kasutatavaid ettevaatusbinõusid ning järgitakse käitlemise (p 7) ja isikukaitsevahendite kasutamise (p 8) juhiseid. Toode ei tohi lasta kontrollimatult keskkonda sattuda.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

Üldine teave: Määre: paksendaja ja sünteesõlis lisandid. Komponentid ei ole ohtlikud või on allpool lubatud kokkupuutemäärasid.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

Üldine: Vahetage tootega läbiimbunud või saastunud riided ja jalanõud. Tootega saastunud lappe ei tohi kunagi riiete taskutesse panna.

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine: Tagage värske õhk, vaevuste korral konsulteerige arstiga.

Kokkupuude silmaga: peske kiiresti silmi rohke veega silmalauge lahti hoides.

Kokkupuude Nahaga: Peske seebi ja veega.

Neelamine: Loputage põhjalikult suud.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju: Pole kättesaadavat informatsiooni

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta Sümptomite tekkimisel pöörduge arsti poole.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid: CO₂, kustutuspulber või udutaoline veepihustus. Suuremate leekide kustutamiseks kasutada alkoholikindlat vahtu või sobiva pindaktiivse aine lisandiga veepihustust.

Sobimatud kustutusvahendid: Survega vesi.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud: Tulekahju ajal võivad moodustuda tervisele ohtlikud gaasid.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed tulekustutuse protseduurid: Viige mahuti tulekahju piirkonnast välja, kui seda saab riskivabalt teha. Tulekahjujäädid ja saastunud kustutusvesi tuleb kõrvaldada vastavalt ametlikele eeskirjadele. Saastunud kustutusvesi tuleb kokku koguda, seda ei tohi lasta kanalisatsiooni voolata.

Tuletõrjujate erikaitsevahendid: Tulekahju korral tuleb kanda individuaalset hingamisaparaati ja täielikku kaitseriietust.

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:** Lekete korral hoiduge libedatest põrandatest ja pindadest.
- 6.2 Keskkonnakaitse Meetmed:** Vältida sattumist keskkonda. Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist. Vältige sattumist kanalisatsiooni/pinnavette/põhjavette.
- 6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja – vahendid:** Kraapige lekkinud aine kokku või kasutage selleks imenduvat materjali. Kõrvaldage kokkukogutud materjal vastavalt eeskirjadele. Peatada aine voolamine, kui seda on võimalik ohutult teha.
- 6.4 Viited muudele jagudele:** Vaata ohutuskaardi 8. jaotis - Isiklik kaitsevarustus. Ohutu kasutamise teavet vt lõikest 7. Jäätmekäitluse teavet vt lõikest 13.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine:

- 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:** Kindlustage küllaldane ventilatsioon. Järgige head tööstushügieeni praktikat. Ärge sööge, jooge ega suitsetage töökohal. Mineraalõli- või keemiatoodete käitlemisel tuleb järgida üldisi ohutuseeskirju.
- 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:** Järgige kohalikke eeskirju vett saastavate toodete ladustamiseks.
- 7.3 Erikasutus:** Pole kättesaadavat informatsiooni

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonnas Kohaldatavad Ohtlike Ainete Piirnormid

Ühelegi koostisosale ei ole määratud toime piirnormi.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll:

Kindlustage küllaldane ventilatsioon. Ventilatsioonimäärad peaks vastama tingimustele. Vajaduse korral kasutage tõmbekappe, kohalikku äratõmmet või muid õhukontsentratsioonide soovitatavatel ekspositsioonitasemetel hoidmiseks sobilikke lahendusi. Kui ekspositsioonimäärasid ei ole määratletud, säilitage õhus lendlevad kontsentratsioonid vastuvõetaval tasemel.

Isiklikud kaitsemeetmed, näiteks isikukaitsevahendid

Üldine teave:

Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Isiklik kaitsevarustus peab olema valitud vastavalt CEN standarditele ja arutus isikliku kaitsevarustuse tarnijaga. Järgige alati mineraalõlitoodete ja kemikaalide käsitlemise üldisi ettevaatusabinõusid.

Silmade/näo kaitsmine:

Kaitseprillide (EN 166) soovituslik väärtus ümbervalamisel.

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

Nahakaitse

Käe Kaitse:

Materjal: Nitrilbutüülkumm (NBR)
Min läbitungimisaeg: ≥ 480 min
Soovitav materjalitugevus: $\geq 0,38$ mm

vältida pikaajalist või korduvat kokkupuudet nahaga. Sobivaid kindaid soovitab kinnaste tarnija. Kasutage nahakaitsekreemi. Kaitsekindad, kui ohutustehnika seda võimaldab. Kuna täpne läbitungimisaeg sõltub mitte ainult kinnaste materjalist, vaid ka tööga seotud teguritest, tuleb seda küsida kaitsekinnaste tootjalt ning sellest ajast tuleb kinni pidada.

Muud kasutusala:

Ärge pange tootega immutatud puhastuslappe püksitaskusse. Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamiskaitse:

Pole oluline toote vormi tõttu.

Termiline oht:

Pole teada.

Hügieeni meetmed:

Alati järgige head isikliku hügieeni tava, nagu pesemine pärast materjali käsitsemist ja enne söömist, joomist ja/või suitsetamist. Peske regulaarselt tööriideid, et eemaldada saaste. Visake ära jalanõud, mida ei saa puhastada.

Keskkonna juhtimine:

Pole kättesaadavat informatsiooni

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

Agregaatolek:	tahke
Vorm:	Kleepima
Värv:	Valge
Lõhn:	Karakteristik
Lõhnalävi:	Ei ole kohaldatav segudele.
pH:	ei ole rakendatav
Sulamispoint:	Ei ole kohaldatav segudele.
Keemispunkt:	> 280 °C
Leekpunkt:	ei ole rakendatav
Aurumiskiirus:	Ei ole kohaldatav segudele.
Süttivus (tahke, gaasiline):	Väärtus ei ole klassifitseerimisel oluline.
Süttivuse piirnorm - ülemine (%)—:	Ei ole kohaldatav segudele.
Süttivuse piirnorm - alumine (%)—:	Ei ole kohaldatav segudele.
Aururõhk:	Ei ole kohaldatav segudele.
Auru tihedus (õhk=1):	Ei ole kohaldatav segudele.
Tihedus:	0,87 - 0,88 g/cm ³ (25 °C)
Lahustuvus(ed)	
Lahustuvus vees:	Praktiliselt lahustumatu
Lahustuvus (muu):	Pole kättesaadavat informatsiooni

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

Jaotuskoefitsient (n-oktanool/vesi):	Ei ole kohaldatav segudele.
Isesüttimise temperatuur:	Väärtus ei ole klassifitseerimisel oluline.
Lagunemistemperatuur:	Väärtus ei ole klassifitseerimisel oluline.
NLGI:	2
Plahvatusohtlikkus:	Väärtus ei ole klassifitseerimisel oluline.
Oksüdeerivad omadused:	Väärtus ei ole klassifitseerimisel oluline.
9.2 MUU TEAVE	Pole kättesaadavat informatsiooni

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime:	Stabiilne normaalsetes temperatuuritingimustes ja soovitatud kasutusala.
10.2 Keemiline Stabiilsus:	Pole kättesaadavat informatsiooni
10.3 Ohtlike Reaktsioonide Võimalikkus:	Mitte ükski normaaltingimustes.
10.4 Tingimused, Mida Tuleb Vältida:	Vältige kuumust või saastumist.
10.5 Kokkusobimatud Materjalid:	Tugevad oksüdeerivad ained. Tugevad happed. Tugevad alused.
10.6 Ohtlikud Lagusaadused:	Termiline lagunemine või põlemine võib vabastada süsinikoksiidid ja teised toksilised gaasid või aurud.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Allaneelamisel

Toode:

Pole klassifitseeritud ägeda mürgisusena kättesaadavate andmete alusel.

Naha

Toode:

Pole klassifitseeritud ägeda mürgisusena kättesaadavate andmete alusel.

Sissehingamine

Toode:

Pole klassifitseeritud ägeda mürgisusena kättesaadavate andmete alusel.

Nahka Söövitav/Ärritav:

Toode:

Pikaajaline või korduv kokkupuude võib põhjustada ärritust.

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

Tõsiselt Silma Kahjustav/Silma Ärritav:

Toode: Pritsmed võivad ärritada.

Hingamisteid ja Nahka Sensibiliseeriv:

Toode: Naha sensibilisaator: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
Hingamisteede sensibilisaator: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mikroobi Raki Mutageensus

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toksilisus Ühele Sihtorganile Ühekordse Kokkupuute Järel

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Toksilisus ühele Sihtorganile Korduva Kokkupuute Järel

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamise Oht

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Muud Kahjulikud Mõjud:

Pole kätesaadavat informatsiooni

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Akuutne toksilisus

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kpooniline
toksilisus**

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12.2 Püsivus ja Lagunduvus

Bioloogiline lagundamine

Toode: Ei ole kohaldatav segudele.

12.3 Bioakumulatsioon

Toode: Ei ole kohaldatav segudele.

12.4 Liikuvus Pinnases:

Toode: Ei ole kohaldatav segudele.

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine: Toode ei sisalda aineid, mis vastavad PBT-/vPvB-ainete kriteeriumitele.

12.6 Muud Kahjulikud Mõjud: Pole kättesaadavat informatsiooni

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Üldine teave: Kõrvaldage jäätmed ja jäägid vastavalt kohaliku võimu nõuetele.

Kahjutustamise meetodid: Mitte valada kanalisatsiooni, kemikaal ja pakend tuleb hävitada ohutult. Toote jäätmete ladustamisel tuleb järgida segamiskeeldu.

Euroopa Jäätmekoodeksid

12 01 12*: heitvaha ja -rasv

14. JAGU: Veonõuded

ADR/RID

14.1 ÜRO Number (UN Number): –
14.2 ÜRO Veose Tunnusnimetus: –
14.3 Transpordi Ohuklass(id)
Klass ja jaotus: Mitteohtlikud kaubad
Sil(did)t: –
Ohu nr. (ADR): –
Tunneli piirangu koodeks: –
14.4 Pakendirühm: –
14.5 Keskkonnaohud: –
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: –

ADN

14.1 ÜRO Number (UN Number): –
14.2 ÜRO Veose Tunnusnimetus: –
14.3 Transpordi Ohuklass(id)
Klass ja jaotus: Mitteohtlikud kaubad
Sil(did)t: –
14.3 Pakendirühm: –
14.5 Keskkonnaohud: –
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: –

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

IMDG

14.1 ÜRO Number (UN Number):	–
14.2 ÜRO Veose Tunnusnimetus:	–
14.3 Transpordi Ohuklass(id)	
Klass ja jaotus:	Mitteohtlikud kaubad
Sil(did)t:	–
EmS nr.:	–
14.3 Pakendirühm:	–
14.5 Keskkonnaohud:	–
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele:	–

IATA

14.1 ÜRO Number (UN Number):	–
14.2 Õige tarnenimetus:	–
14.3 Transpordi Ohuklass(id)	
Klass ja jaotus:	Mitteohtlikud kaubad
Sil(did)t:	–
14.4 Pakendirühm:	–
14.5 Keskkonnaohud:	–
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele:	–

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga: ei ole rakendatav.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

EL määrused

Määrus (EÜ) nr 2037/2000 osoonikihti kahandavate ainete kohta: mitte ükski

Määrus (EÜ) nr 850/2004 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta: mitte ükski

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Mingit keemilise ohutuse hinnangut pole väbi viidud.

16. JAGU: Muu teave

Parandamise teave: Muudatused on tähistatud kahekordse joonega servas.

H-avalduste sõnastus 2. ja 3. osas

mitte ükski

MUU TEAVE: Klassifikatsioon on kooskõlas kehtivate EÜ nimekirjadega, aga seda on täiendatud erialakirjanduse ja ettevõtte andmete põhjal. See tuleneb nn ta vapäraste meetodi rakendamisest vastavalt Määrus (EÜ) nr 1272/2008 (CLP).

Parandamise Kuupäev: 30.06.2017

Toote nimi: CASSIDA GREASE RLS 2 380G

Loobumiskiri:

Eespool toodud teave ohutuskaardis vastab meie praegustele teadmistele ja kogemustele ning on mõeldud üksnes toote käsitsemise, transportimise ja jäätmekäitluse ohutustehniliseks kirjeldamiseks. See teave ei ole mingil viisil toote omaduste (tehniline) kirjeldus (toote spetsifikatsioon). Ohutuskaardi teabest ei saa tuletada toote sobivust konkreetseks otstarbeks. Muudatused selles dokumendis ei ole lubatud. Andmed ei ole ülekantavad teistele toodetele. Kui toode segatakse kokku muude materjalidega või töödeldakse ümber, ei tohi selle ohutuskaardi teavet saadud uuele materjalile üle kanda. Toote kasutaja vastutus on tagada, et tema tegevus vastaks kehtivatele kohalikele ja riiklikele õigusaktidele. Palun võtke meiega ühendust, kui vajate praegu kehtivaid ohutuskaarte. Käesolev ohutuskaart vastab ohtlike ainete määruse (GefStoffV) paragrahvile 5. See on koostatud elektrooniliselt pärast teadaannet nr 220 ega ole allkirjastatud.