

OHUTUSKAART

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

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

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

Kindlaksmääratud kasutusala: Määre
Konteinerid >=20l ainult kommertskasutuseks

Mittesoovitavad kasutusala: Mittesoovitavad kasutusala puuduvad.

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Tootja / Tarnija FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Faks: +49 621 3701-570

Ohutuskartide saamiseks võtke ühendust

E-post: Mootorsõidukite määrdeained CS.Services-FLG@fuchs.com
Tööstuslikud määrdeained
Telefon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Ohutuskartide teabe osakond

E-post: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Hädaabitelefoni number: +49 621 3701-0 (Mo - Fr 08:00 - 16:00 Uhr)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toode klassifitseeriti ja märgistati määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) kohaselt ohtlikuks.

Klassifitseerimine vastavalt parandatud määrusele (EÜ) 1272/2008.

Terviseohud

Silmade ärritus 2. kategooria H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

II Kantserogeensus 2. kategooria H351: Arvatavasti põhjustab vähktõbe.

Keskkonnaohud

Alalised ohud veekeskkonnale 3. kategooria H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

Ohu kokkuvõte

Füüsikalised Ohud:

Pole kättesaadavat informatsiooni

2.2 Märgistuselemendid

Sisaldab:

Triazine derivative



TUNNUSSÕNAD:

Hoiatus

OHULAUSED:

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

H351: Arvatavasti põhjustab vähktõbe.

H412: Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

HOIATUSLAUSED

Vältimine:

P262: Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

P273: Vältida sattumist keskkonda.

P280: Kanda kaitsekindaid/ kaitserõivastust/ kaitseprille/ kaitsemaski.

Jäätmekäitlus:

P501: Sisu/ mahuti kõrvaldada tunnustatud jäätmekäitluskohas vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele õigusaktidele.

2.3 Teave muude ohtude kohta

Mineraalõli- ja keemiatoodete käitlemise üldiste ettevaatusabinõude ning käitlemist (punkt 7) ja isikukaitsevahendeid (punkt 8) puudutavate juhi ste järgimisel ei ole eriohtusid teada. Toodet ei tohi lasta kontrollimatult keskkonda sattuda.

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

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

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

3. JAGU. Koostis / teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Üldine teave:

Määre: paksendaja ja sünteesõlis lisandid.

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

Keemiline nimetus	Identifikatsioon	Kontsentratsioon *	REACH registree-rimisnumber	Märkused
Triaryl phosphate, alkylated	EC: 700-990-0	5,00% - <10,00%	01-2119519251-50	
Lime hydrate	EINECS: 215-137-3	1,00% - <3,00%	01-2119475151-45	
Zinc borate	EINECS: 235-804-2	1,00% - <3,00%	01-2119691658-19	
Ester derivative	EINECS: 203-572-1	1,00% - <5,00%	01-2119537232-48	
Triazine derivative	EINECS: 253-575-7	1,00% - <3,00%	01-2119510711-53	
inorganic Zink salt	EINECS: 231-203-4	0,25% - <1,00%	01-2120768152-56	
Zn compound	EINECS: 215-222-5	0,10% - <0,25%	01-2119463881-32	

*Kõik kontsentratsioonid on kaaluprotsentides, kui koostisaine pole gaas. Gaasi kontsentratsioonid on mahuprotsentides.

PBT: püsiv, bioakumulatiivne ja toksiline aine.

vPvB: väga püsiv ja väga bioakumulatiivne aine.

Klassifikatsioon

Keemiline nimetus	Identifikatsioon	Klassifikatsioon
Triaryl phosphate, alkylated	EC: 700-990-0	CLP: , Aquatic Chronic 2;H411
Lime hydrate	EINECS: 215-137-3	CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Skin Irrit. 2;H315
Zinc borate	EINECS: 235-804-2	CLP: Repr. 2;H361d, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411
Ester derivative	EINECS: 203-572-1	CLP: Eye Irrit. 2;H319
Triazine derivative	EINECS: 253-575-7	CLP: , Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373, Repr. 2;H361f
inorganic Zink salt	EINECS: 231-203-4	CLP: Aquatic Chronic 1;H410, Aquatic Acute 1;H400
Zn compound	EINECS: 215-222-5	CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; korrutustegur (aquatic acute): 1; korrutustegur (aquatic chronic): 1

CLP: Regulatsioon nr 1272/2008

4. JAGU. Esmaabimeetmed

Üldine: Eemaldage tootega saastunud riided viivitamatult.

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine: Tagage värske õhk, vaevuste korral konsulteerige arstiga.

Kokkupuude silmaga: Loputage koheselt vähemalt 15 minutit ohtra veega. Kui võimalik, eemaldage kontaktläätsed. Kutsuge arst.

Kokkupuude Nahaga: Peske seebi ja veega.

Neelamine: Loputage põhjalikult suud.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta Sümptomid võivad olla viitega.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

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.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras: Ei ole nõutud.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed: Vältida sattumist keskkonda. Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.

6.3 Tõkestamis- 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.

Tammistage hilisemaks äraviimiseks. Vältige pääsu veetorustikku, kanalisatsiooni, keldritesse või kitsastesse piirkondadesse. Peatada aine voolamine, kui seda on võimalik ohutult teha.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine:

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud: Ärge sööge, jooge ega suitsetage töökohal. Mineraalõli- või keemiatoodete käitlemisel tuleb järgida üldisi ohutuseeskirju. Järgige head tööstushügieeni praktikat. Kindlustage küllaldane ventilatsioon. Mitte käidelda enne ohutuseabinõuetega tutvumist ja nendest arusaamist. Enne kasutamist tutvuda erijuhistega. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Ärge sööge, jooge ega suitsetage töökohal. Mineraalõli- või keemiatoodete käitlemisel tuleb järgida üldisi ohutuseeskirju. Vältida silma sattumist. Pärast käitlemist peske hooliga käsi.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused: Hoida lukustatult. Järgige kohalikke eeskirju vett saastavate toodete ladustamiseks.

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

7.3 Erikasutus: Ei ole rakendatav

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töokeskkonnas 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, kohaliku äratõmmet või muid õhukontsentratsioonide soovitatavatel ekspositsioonitasemetel hoidmiseks sobilikke lahendusi. Kui ekspositsioonimäärasid ei ole määratud, 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:

vältida kokkupuudet naha ja silmadega. Soovitatakse kaitseprille/näokaitset. Kui on pritsmete oht, kandke kaitseprille või näokaitset.

Nahakaitse

Käe Kaitse:

Materjal: Nitrilbutüülkumm (NBR)
Min läbitungimisaeg: ≥ 480 min
Soovitatav 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.

Terminiline oht:

Pole teada.

Hügieeni meetmed:

Alati järgige head isikliku hügieeni tava, nagu pesemine pärast materjali käsitlemist 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

Toote nimi: GLEITMO 2465 V**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta****Välimus**

Agregaatolek:	tahke
Vorm:	Kleepima
Värv:	Helepruun
Lõhn:	Karakteristik
pH:	Aine / segu on mittelahustuvad (vees)
Tilktemperatuur:	ei ole määratud
Keemispunkt:	Pole kättesaadavat informatsiooni
Leekpunkt:	Ei ole rakendatav
Süttivus (tahke, gaasiline):	ei ole määratud
Süttivuse piirnorm - ülemine (%):	Ei ole kohaldatav segudele.
Süttivuse piirnorm - alumine (%):	Ei ole kohaldatav segudele.
Aururõhk:	Ei ole kohaldatav segudele.
Õhu suhteline tihedus:	Ei ole kohaldatav segudele.
Tihedus:	1,10 g/cm ³ (15 °C)
Lahustuvus(ed)	
Lahustuvus vees:	Vees lahustumatu
Lahustuvus (muu):	Pole kättesaadavat informatsiooni
Jaotuskoefitsient (n-oktanool/vesi):	Ei ole kohaldatav segudele.
Iseühtimistemperatuur:	ei ole määratud
Lagunemistemperatuur:	ei ole määratud
NLGI:	1
Osakeste omadused:	Uuring pole tehniliselt teostatav

9.2 Muu teave

Pole kättesaadavat informatsiooni

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime:	Otstarbekohasel kasutamisel on toode stabiilne.
10.2 Keemiline stabiilsus:	Otstarbekohasel kasutamisel on toode stabiilne.
10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:	Otstarbekohasel kasutamisel on toode stabiilne.
10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:	Otstarbekohasel kasutamisel on toode stabiilne.
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**Teave kokkupuute tõenäolistest viisidest****Sissehingamine:** Pole kättesaadavat informatsiooni

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

Neelamine: Pole kättesaadavat informatsiooni

Kokkupuude Nahaga: Pole kättesaadavat informatsiooni

Kokkupuude silmaga: Põhjustab silmade ärritust.

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Allaneelamisel

Toode: Pole klassifitseeritud ägeda mürgisusena kättesaadavate andmete alusel.

Määratletud aine(d)

Triaryl phosphate, al-
kyladed LD 50 (Rott): > 5.000 mg/kg

Lime hydrate LD 50 (Rott): 7.340 mg/kg

Ester derivative LD 50 (Rott): 33.520 mg/kg

Triazine derivative LD 50 (Rott): 2.500 mg/kg

Zn compound LD 50 (Rott): > 15.000 mg/kg

Naha

Toode: Pole klassifitseeritud ägeda mürgisusena kättesaadavate andmete alusel.

Määratletud aine(d)

Triazine derivative LD 50 (Rott): 5.520 mg/kg

Sissehingamine

Toode: Pole klassifitseeritud ägeda mürgisusena kättesaadavate andmete alusel.

Määratletud aine(d)

Lime hydrate LC 50 (Rott, 4 h): 6,04 mg/l Tolm ja udu

Zn compound LC 50 (Rott, 4 h): 5,7 mg/l

Nahka Söövitav/Ärritav:

Toode: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Määratletud aine(d)

Ester derivative OECD 404 (Küülik):
Mitte ärritav.

Tõsiselt Silma Kahjustav/Silma Ärritav:

Toode: Olemasolevate andmete alusel on klassifikatsioonikriteeriumid täidetud.

Määratletud aine(d)

Ester derivative (Küülik):
Ärritab silmi.

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

Hingamisteid ja Nahka Sensibiliseeriv:

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

Suguraku mutageensus

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Toode: Olemasolevate andmete alusel on klassifikatsioonikriteeriumid 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.

11.2 Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Akuutne toksilisus

Toode: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kala

Määratletud aine(d)

Triaryl phosphate, al-
kyladed LC 50 (Kala, 96 h): 3,4 mg/l

Lime hydrate LC 50 (Kala, 96 h): 50,6 mg/l (OECD 203)

Ester derivative LC 50 (Kala, 96 h): > 1.001 mg/l

Triazine derivative LC 50 (Kala, 96 h): > 100 mg/l

Vee Selgrootud

Määratletud aine(d)

Triaryl phosphate, al-
kyladed EC50 (Vesikirp, 48 h): 3,9 mg/l

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

Lime hydrate	EC50 (Vesikirp, 48 h): 49,1 mg/l (OECD 202)
Ester derivative	EC50 (Vesikirp, 48 h): 1.000 mg/l (OECD 202)
Triazine derivative	EC50 (Vesikirp): > 100 mg/l
inorganic Zink salt	EC50 (Vesikirp, 48 h): 26 mg/l
Zn compound	EC50 (Vesikirp, 48 h): 2,2 mg/l
Kpooniline toksilisus-Toode:	Olemasolevate andmete alusel on klassifikatsioonikriteeriumid täidetud.

Vee Selgrootud
Määratletud aine(d)

Lime hydrate	NOEC (Vesikirp, 14 d): 32 mg/l
--------------	--------------------------------

Toksilisus veetaimede suhtes
Määratletud aine(d)

Lime hydrate	NOEC (Vetikas, 72 h): 48 mg/l EC50 (Vetikas, 72 h): 184,57 mg/l
Ester derivative	EC50 (Vetikas, 72 h): > 900 mg/l (OECD 201)
inorganic Zink salt	EC50 (Vetikad, 72 h): 0,233 mg/l (OECD 201)
Zn compound	EC50 (Vetikas, 72 h): 0,17 mg/l

12.2 Püsivus ja lagunduvus**Bioloogiline lagundamine**

Toode:	Ei ole kohaldatav segudele.
Määratletud aine(d)	
Triaryl phosphate, al- kyladed	Kergesti biolagunev
Ester derivative	83,5 - 87,7 % (29 d, OECD 301B) Kergesti biolagunev

12.3 Bioakumulatsioon

Toode:	Ei ole kohaldatav segudele.
---------------	-----------------------------

12.4 Liikuvus pinnases:

Toode:	Ei ole kohaldatav segudele.
---------------	-----------------------------

**12.5 Püsivate, bioakumuleeru-
vate ja toksiliste ning väga
püsivate ja väga bioaku-
muleeruvate omaduste
hindamine:**

Toode ei sisalda aineid, mis vastavad PBT-/vPvB-ainete kriteeriumitele.

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju: Selle toote klassifitseerimise aluseks on täielikult või osaliselt testi andmed. Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

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

Kahjutustamise meetodid: Vabastamine, käitlemine ja kõrvaldamine võib alluda riiklikule, maakondlikule või kohalikule seadusandlusele.

Euroopa Jäätmekoodeksid

12 01 12*: heitvaha ja -rasv

14. JAGU. Veonõuded

ADR/RID

- 14.1 ÜRO number või ID 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 Pakendigrupp: —
14.5 Keskkonnaohud: —
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: —

IMDG

- 14.1 ÜRO number või ID number: —
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus: —
14.3 Transpordi ohuklass(id)
Klass ja jaotus: Mitteohtlikud kaubad
Sil(did)t: —
EmS nr.: —
14.3 Pakendigrupp: —
14.5 Keskkonnaohud: —
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele: —

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

IATA

- 14.1 ÜRO number või ID number: —
14.2 Õige tarnenimetus: —
14.3 Transpordi ohuklass(id):
Klass ja jaotus: Mitteohtlikud kaubad
Sil(did)t: —
14.4 Pakendigrupp: —
14.5 Keskkonnaohud: —
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajate-
le: —

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega: Ei ole rakendatav.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

EL määrused

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 2024/590, osoonikihti kahandavate ainete kohta, I LISA KONTROLLITAVAD AINED: mitte ükski

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud), muudetud: mitte ükski

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta: mitte ükski

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

DIREKTIIV 2012/18/EL (SEVESO III) ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise

Ei ole rakendatav

16. JAGU. Muu teave

Parandamise teave: Muudatused on tähistatud kahekordse joonega servas.

H-avalduste sõnastus 2. ja 3. osas

- H315 Põhjustab nahaärritust.
H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H351 Arvatavasti põhjustab vähktõbe.
H361d Arvatavasti kahjustab loodet.
H361f Arvatavasti kahjustab viljakust.
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.

Muu teave: Klassifikatsioon vastab kehtivatele EÜ loeteludele, kuid on täiendatud eriala-

Toote nimi: GLEITMO 2465 V

kirjandusest ja firma andmete hulgast võetud andmetega. Kasutati järgmisi hindamismeetodeid: - katseandmete põhja - arvutusmeetod - seostamis põhimõtte "sisuliselt sarnased segud" - eksperthinnang

Parandamise Kuupäev:
Loobumiskiri:

11.12.2024

Eespool toodud teave ohutuskardis vastab meie praegustele teadmistele ja kogemustele ning on mõeldud üksnes toote käsitlemise, transportimise ja jäätme käitluse ohutustehniliseks kirjeldamiseks. See teave ei ole mingi viisil toote omaduste (tehniline) kirjeldus (toote spetsifikatsioon). Ohutuskardi 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 ohutuskardi teavet saadud uuele materjalile üle kanda. Toote kasutaja vastutus on tagada, et tema tegevus ei astuks kehtivatele kohalikele ja riiklikele õigusaktidele. Palun võtke meiega ühendust, kui vajate praegu kehtivaid ohutuskarte. Käesolev ohutu kaart vastab ohtlike ainete määruse (GefStoffV) paragrahvi 5. See on koostatud elektrooniliselt pärast teadaannet nr 220 ega ole allkirjastatud.

Lühendid ja akronüümid:

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo kokkulepe; AIIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisiseste ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; EIGA - Euroopa Tööstusgaaside Assotsiatsioon; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädalukkorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaalide mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmise inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviillennundusorganisatsioon; IECSC - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate tervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Muijal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECL - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine