



OHUTUSKAART

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

Flore Gleisbahnfett

Artikli nr.	0865	Flore Gleisbahnfett	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0865		v:	
Versioon	6	(04.09.20)	Lk	1/ 8

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

1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus
Flore Gleisbahnfett

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

Üldotstarbeline
määrdeaine

Mittesoovitavad kasutusalaad

1.3 Andmed ohutuskardi tarnija kohta

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

Distributed in Spain by
-Soluciones Ecológicas KIMU 2000, S.L.
C/ Gerezpea, 2 (Pol. Ind. Jündiz)
01015 Vitoria (Alava)
ESPAÑA-
kimu@kimu.es
945 29 21 21
945 29 21 26

1.4 Hädaabitelefoni number

Hädaabinumber
Telefon

Instituto Nacional de Toxicología: 91 562 04 20
Soluciones Ecológicas KIMU 2000, S.L.: 945 29 21 21

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP)

ei ole märgistuskohustuslik

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine

Tunnussõna ---

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

Ohulaused

ei ole märgistuskohustuslik

Hoiauslaused

2.3 Muud ohud

Klassifikatsioon põhineb ohtlike valmististe direktiivi (1999/45/EÜ) arvestusmeetodil.

3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

3.1 Ained

Keemiline iseloomustus

Basisöl mit Verdicker und Additiven.

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

3.2 Segud

Lisateave

ei kohaldata

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised

Erilised abinõud ei ole vajalikud. Võtta kohe seljast saastunud riietus.

Sissehingamisel

Erilised abinõud ei ole vajalikud. Kahtluse korral või sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.

Nahale sattumisel

Nahale sattumist eemaldada materjal/aine kõigepealt kuiva lapi abil ja loputada seejärel rohke veega.

Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb kohe 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada. Pöörduda kohe arsti poole. Kontaktläätsed tuleb eemaldada.

Allaneelamisel

pöörduda arsti poole MITTE kutsuda esile oksendamist.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ühtegi pole teada.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

mitte ükski

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

süsinikdioksiid Kustutuspulber Liiv Peenepiisaliselt pihustatav vesi vaht Tulekustutusvahendid kohandada ümbrusega.

Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid

Vesi

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Süsinikmonooksiid ja süsinikdioksiid lämmastikoksiidid (NOx) väävli oksiidid pürolüüsi produktid aromaatne ja alifaatne

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Artikli nr.	0865	Flore Gleisbahnfett	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0865		v:	
Versioon	6	(04.09.20)	Lk	3/ 8

Spetsiaalne kaitsevarustus tulekahju kustutamisel
Kasutada väliskeskonnast isoleerivat hingamisaparaati.

Lisateave
Vältida kustutusvee sattumist kanalisatsiooni, pinnasesse või veekogudesse.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida silma ja nahale sattumist. Järgida kemikaalide käitlemisel kehtivaid tavapäraseid ettevaatusabinõusid.

6.2 keskkonnakaitse meetmed

Vältida pinnasesse, veekogudesse või kanalisatsiooni sattumist.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod

Koguda mehaaniliselt. Väljavoolanud/mahaloksunud ainest põhjustatud suur libisemisoht. Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

Lisateave

6.4 Viited muudele jagudele

mitte ükski

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise juhised

Vältida silma ja nahale sattumist. Mõnede üksikute põhikoostisosade kohta andmed osaliselt puuduvad. Valmistaja kogemuse põhjal ei ole tootel siiski rohkem ohtlikke omadusi kui märgistusel ära toodud.

Tule- ja plahvatuskaitse juhised

Erilised abinõud ei ole vajalikud.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja mahutitele

Lisaks tuleb järgida siseriiklikke seadusi! vett ohustav Nur im Originalbehälter aufbewahren. Järgida etiketil olevat kasutusjuhendit. Kaitsta kuumuse ja otsese päikese kiirguse eest. säilitustemperatuur > 0 °C

Koosladustamise juhised

Mitte hoida koos: oksüdeerijatega

Ladustamise klass

VCI

10

Muud juhised

7.3 Erikasutus

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

8.2 Kokkupuute ohjamine

Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

Hingamiseldundite kaitse

ei ole nõutav

Käte kaitsmine

kaitsekindad Materjal Nitril, kihi paksus 0,4 mm, läbistusaeg > 240 min Järgida valmistaja antud teavet kemikaali kindamaterjalist läbiimbumise aja ja kinnaste kasutusaja kohta.

Silmakaitse

Kaitseprillid

Naha kaitsmine

Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed Erilised abinõud ei ole vajalikud.

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Järgida kemikaalide käitlemisel kehtivaid tavapäraseid ettevaatusabinõusid. Vältida silma ja nahale sattumist. Asendage saastunud, läbiimbumud rõivad.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Vorm	viskoosne		
Värv	must		
Löhn	iseloomulik		
	min	max	
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	1013hPa > 250 °C	---	---
Sulamis-/külmumispunkt	1013hPa > 100 °C	---	---
Leekpunkt/-vahemik	> 200 °C	---	---
Tuleohtlikkus	---	---	---
Süttimistemperatuur	---	---	---
Isesüttimistemperatuur	---	---	---
Plahvatuspiirid	---	---	---
Murdumisnäitaja	---	---	---
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)	---		
Plahvatusoht	Teave puudub. Toode ei ole plahvatusohtlik.		
Aururõhk	---	---	---
Tihedus	0,94 g/cm ³	---	---
PH-väärtus	---	---	---
Viskoossus dünaamiline-lt	---	---	---
Viskoossus dünaamiline kuni	---	---	---
Viskoossus kinemaatiline-lt	40 °C	---	---
	25 mm ² /s		
Viskoossus kinemaatiline kuni	100 °C	---	---
	6 mm ² /s		

9.2 Muu teave

mitte ükski

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Teave puudub.

10.2 Keemiline stabiilsus

Teave puudub.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Teave puudub.

10.4 Välditavad tingimused

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

tugevad oksüdeerijad

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguproduktid nagu nt süsinikdioksiid, süsinikmonooksiid, suits ja lämmastikoksiidid. väävli oksiidid aldehüüdid ketoonid

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Sissehingamisel

Allaneelamisel

Nahale sattumisel

Korduv ja pikaajaline nahale sattumine võib põhjustada nahaärritust.

Silma sattumisel

Silmade ärritus:

Praktikal põhinevad kogemused

Üldised märkused

Otstarbekohasel kasutamisel ei ole seni kahjulikke toimeid kindlaks tehtud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

Mürgine veeorganismidele

Ühtegi pole teada.

Veeohustusklass

1- schwach wassergefährdend

Selbsteinstufung nach VwVwS

Veeohustusklassi

katalooginumber

Üldised juhised

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eliminatsiooni aste

Teave puudub.

Muud juhised

Hapnikutarve

12.3 Bioakumulatsioon

Biokontsentratsiooni tegur

Jaotustegur (n-oktanol/-vesi)

Teave puudub.

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. Vältida põhjavette, veekogudesse või kanalisatsiooni sattumist.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Jäätmekood

12 01 12

Soovitus

Mitte valada kanalisatsiooni. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

Pakend

Jäätmekood

Artikli nr.	0865	Flore Gleisbahnfett	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0865		v:	
Versioon	6	(04.09.20)	Lk	6/ 8

Soovitus

Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet. Saastunud pakendid tuleb täielikult tühjendada ja pärast nõuetekohast puhastamist saab neid taaskasutada.

Lisateave

Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

14.1 ÜRO number

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

ADR, ADN ---
 IMDG, IATA ---

14.3 Transpordi ohuklass(id)

ADR, ADN ---
 IMDG ---
 IATA ---

14.4 Pakendirühm

14.5 Keskkonnaohud

Marine Pollutant - IMDG ---
 Marine Pollutant - ADN ---

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Maismaavedu (ADR/RID)

Kood: ADR/RID ---
 Ohunumber ---
 Märgistus ADR ---
 Piiratud kogused ---
 Pakend: Juhtnöörid ---
 Pakend: Erieeskirjad ---
 Erieeskirjad koopakendamise kohta ---
 Teisaldatavad mahutid: Juhtnöörid ---
 Teisaldatavad mahutid: Erieeskirjad ---
 Mahutite märgistamine ---
 Tunnelis liiklemise piirangud ---
 Märkused ---
 EQ ---
 Erieeskirjad ---
 Ohtu põhjustav aine ---

Siseveetransport (ADN)

Märgistus ---
 Piiratud kogused ---
 Vedu lubatud ---
 Varustuse olemasolu vajalik ---
 Ventilatsioon ---
 Märkused ---
 EQ ---
 Erieeskirjad ---

Merevedu (IMDG)

EmSi number ---
 Erieeskirjad ---
 Piiratud kogused ---
 Pakend: Juhtnöörid ---
 Pakend: Erieeskirjad ---
 IBC: Juhtnöörid ---

Artikli nr.	0865	Flore Gleisbahnfett	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0865		v:	
Versioon	6	(04.09.20)	Lk	7/ 8

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	---
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	---

Saksamaa

Ladustamise klass VCI	---
Veeohustusklass	1- schwach wassergefährdend Selbsteinstufung nach VwVwS
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

Artikli nr.	0865	Flore Gleisbahnfett	Avaldamiskuupäe	08.09.20
	0865		v:	
Versioon		6 (04.09.20)	Lk	8/ 8

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

Teave puudub.

16. JAGU: Muu teave

Lisateave

Ohulaused (CLP)

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
