

# OHUTUSKAART



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

## Gleitmetall AS 1000 extra feste Paste

Artikli nr.	0177	Gleitmetall AS 1000 extra	Avaldamiskuupäe	03.09.20
	0177		v:	
Versioon	7	( 03.09.20 )	Lk	1/ 8

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

#### 1.1 Tootetähis

Toote kaubanduslik nimetus Gleitmetall AS 1000 extra feste Paste

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

Üldotstarbeline pasta libiaine

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)

ei ole märgistuskohustuslik

#### 2.2 Märgistuselemendid

##### Märgistamine

Tunnusõna ei ole nõutav

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

Ohulaused ei ole märgistuskohustuslik  
EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

Hoiatuslaused ei ole nõutav

#### 2.3 Muud ohud

Teave puudub.

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.1 Ained

##### Keemiline iseloomustus

Valmistis süsivesiniku-/bensiniitoodetest 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

DODECYLTRISULFID: 1 % - 5 %  
CAS number: 68425-15-0  
EINECS / ELINCS / NLP: 270-335-7  
Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ:  
Ohud: / R-laused: 53  
Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP):  
Aquatic Chronic 4; H413

##### Aine 2

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte Schwere;  
Naphtha, wasserbehandelt, niedrig siedend: 1 % - 5 %  
CAS number: 64742-48-9  
EINECS / ELINCS / NLP: 265-150-3  
REACHi registreerimisnr.: 01-2119457273-3  
Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ või 1999/45/EÜ:  
Ohud: Xn / R-laused: 10 - 65 - 66  
Klassifikatsioon vastavalt EÜ-määrusele 1272/2008 (CLP):  
Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226

##### Lisateave

---

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

##### Üldised juhised

---

##### Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool.

##### Nahale sattumisel

Pesta põhjalikult vee ja seebiga. 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**

Tolmu ainet mitte sisse hingata. Vältida tolmu teket.

### **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**

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

#### **Ladustamise klass**

VCI

---

#### **Muud juhised**

---

### **7.3 Eriksutus**

---

## **8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**

### **8.1 Kontrolliparameetrid**

64742-48-9 Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte Schwere; Naphtha, wasserbehandelt, niedrig siedend

D	töökeskkonnas lubatud maksimum	1.000,000	mg/m <sup>3</sup>	Gruppe1 TRGS 900
---	--------------------------------	-----------	-------------------	------------------

7429-90-5 Aluminium

DEU	TRGS 903	200,000	µg/L	U
-----	----------	---------	------	---

### **8.2 Kokkupuute ohjamine**

---

#### **Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas**

Hingamiselundite kaitse

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

#### Käte kaitsmine

kaitsekindad Järgida valmistaja antud teavet kemikaali kindamaterjalist läbiibumise aja ja kinnaste kasutusaja kohta. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikiindluse kohta. Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikiindlaid kaitsekindaid. Kemikaalikiindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtiiku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas.

#### Silmakaitse

Kanda kaitseprille/kaitsemaski.

#### Naha kaitsmine

Kanda sobivat kaitseriietust.

#### Kaitse- ja hügieenimeetmed

Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud. Enne tööpauaside tegemist ja pärast töö lõpetamist tuleb käsi ja nägu põhjalikult pesta, vajaduse korral duii all. Määratud, kemikaalist läbiibunud 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	tahke			
Värv	hõbedane			
Lõhn	iseloomulik			
		<b>min</b>	<b>max</b>	
Keemise algpunkt ja keemisvahemik		---	---	
Sulamis-/külmumispunkt		---	---	
Leekpunkt/-vahemik	> 200 °C			
Tuleohtlikkus		---	---	
Süttimistemperatuur		---	---	
Ise süttimistemperatuur		---	---	mitteeksüdeeriv iseseisvat põlemist ei toimu
Plahvatuspiirid		---	---	
Murdumisnäitaja		---	---	
Jaotustegur (n-oktanool/-vesi)			---	
Plahvatusoht		---		
Aururõhk	< 1 hPa		---	---
Tihedus	0,94 g/cm <sup>3</sup>		---	---
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

Ohtiik 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.

### **10.6 Ohtlikud lahusaadused**

Tundmatud ohtlikud lagunemissaadused.

### **Toksikoloogilised uuringud**

64742-48-9 Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte Schwere; Naphtha, wasserbehandelt, niedrig siedend

oraalne	LD50	Rott		5000,000	mg/kg	-
dermaalne	LD50	Küülik		5000,000	mg/kg	-

## **11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**

### **11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

#### **Akuutne toksilisus**

---

#### **Sissehingamisel**

---

#### **Allaneelamisel**

---

#### **Nahale sattumisel**

---

#### **Silma sattumisel**

---

### **Praktikal põhinevad kogemused**

---

---

### **Üldised märkused**

Segu ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

## **12. JAGU: Ökoloogiline teave**

### **12.1 Toksilisus**

#### **Mürgine veeorganismidele**

Toode ei ole Keskkonnaohtlik

**Veeohustusklass** 1

**Veeohustusklassi** ---

#### **katalooginumber**

#### **Üldised juhised**

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### **12.2 Püsivus ja lagunduvus**

#### **Eliminatsiooni aste**

Toodet ei ole kontrollitud.

#### **Muud juhised**

---

#### **Hapnikutarve**

---

### **12.3 Bioakumulatsioon**

#### **Biokontsentratsiooni tegur**

---

#### **Jaotustegur (n-oktaanol/-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 120112 ---

---

---

##### 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

--

### 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 no

Marine Pollutant - ADN no

### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### Maismaavedu (ADR/RID)

Kood: ADR/RID --

Ohunumber --

Märgistus ADR --

Piiratud kogused --

Pakend: Juhtnõõrid ---

Pakend: Erieeskirjad ---

Erieeskirjad koospakendamise kohta ---

Teisaldatavad mahutid: Juhtnõõrid ---

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	---
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 keskkonnaalased 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	1
Veeohustusklassi	---
katalooginumber	---
Eeskirjad õnnetusjuhtumi	---
korral	---

Juhised töölevõtmise piirangute kohta  
---

Muud eeskirjad, kitsendused ja määrused

---

### Taani

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Ungari

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Suurbritannia

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Yveits

Sisaldus VOC [%]

0 %

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Ameerika Ühendriigid

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

Federal Regulations

---

State Regulations

---

### Jaapan

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

### Kanada

Muud eeskirjad, kitsendused ja määruised

---

## 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

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

## 16. JAGU: Muu teave

### Lisateave

#### Ohulaused (CLP)

EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

#### 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

---