

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 1/9



## Power Grease 3000 25kg

### ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

#### 1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

**Komercijalno ime/oznaka:**

Power Grease 3000 25kg

**Artikal br.:**

T306200

#### 1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

**Upotreba tvari/mješavine:**

Mast

#### 1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

**Isporučitelj:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefon:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**trgovac:**

**NOVO-SYSTEMS d.o.o.**

Josipa Lončara bb

10090 Zagreb

Croatia

**Telefon:** +385 (0)1 3460 911

**Telefaks:** +385 (0)1 3460 912

**E-mail:** croatia@tech-masters.eu

**Web-stranica:** www.tech-masters.eu/hr

#### 1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Centar za kontrolu otrovanja, Ksaverska cesta 2, POB 291, 10000 Zagreb, 24h: +385 1 2348 342

### ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

#### 2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

**Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]**

Smjesa nije klasificirana kao opasna u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Elementi označivanja

**Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP]**

Proizvod se ne mora označavati sukladno smjernicama EZ ili zakonima pojedinih država.

**Oznake upozorenja:** nema

**Dopunske karakteristike rizika**

EUH208	Sadrži Polisulfid, Di-tert-dodecil-. Može izazvati alergijsku reakciju.
EUH210	Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

**Oznake obavijesti:** nema

#### 2.3. Ostale opasnosti

**Ostali štetni učinci:**

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

### ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

#### 3.2. Smjese

**Opis:**

Mješavina koja sadrži mineralno ulje. Mineralno ulje s < 3% DMSO ekstrakta prema IP 346.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 2/9



## Power Grease 3000 25kg

### Opasni sastojci / Opasna onečišćenja / Stabilisatori:

Identifikatori proizvoda	Naziv tvari Klasifikacija sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
CAS br.: 18621-94-8 EZ-br.: 242-449-7 REACH-br.: 01-2120116611-70	<b>Dilitijev fosfat</b> Ak. toks. 4 (H302) ⚠ Upozorenje <b>Procjena akutne toksičnosti</b> ATE (oralni) 500 mg/kg	2,5 - < 5 Vol%
CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7 REACH-br.: 01-2119540516-41	<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> Derm. senz. 1B (H317) ⚠ Upozorenje <b>Procjena akutne toksičnosti</b> ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg ATE (udisanje, paru) > 20 mg/L	0,3 - < 1 Vol%
CAS br.: 12006-96-1 EZ-br.: 701-475-3 REACH-br.: 01-2120772309-47	<b>Produkti reakcije borne kiseline i litijeva hidroksida</b> Ak. toks. 4 (H302), Ozlj. oka 1 (H318), Repr. 2 (H361) ⚠⚠⚠ Opasnost <b>Specifična granična vrijednost koncentracije (SCL)</b> Repr. 2; H361: 7,6% ≤ C < 100% <b>Procjena akutne toksičnosti</b> ATE (oralni) 500 mg/kg	0,3 - < 1 Vol%

Doslovno značenje H- i EUH fraze: vidi odlomak 16.

## ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

### 4.1. Opis mjera prve pomoći

#### Opći podatci/informacije:

U slučaju dvojbe ili ako postoje simptomi, uvijek zatražiti savjet liječnika. Ako nastupi nesvjestica, ništa ne davati na usta, postaviti u stabilan bočni položaj i zatražiti savjet liječnika. Odmah skinuti kontaminiranu, natopljenju odjeću.

#### Nakon udisanja:

Oštećene osobe iznijeti na svježiji zrak i držati u toplom i na miru.

#### ako dođe u dodir s kožom:

Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno vode i sapuna (sredstvo propisuje proizvođač).

#### Nakon kontakta s očima:

Ako dođe u dodir s očima, ispirati dovoljno dugo uz otvorene kapke, nakon toga odmah konzultirati liječnika.

#### Nakon gutanja:

U slučaju gutanja isprati usta vodom (samo ako je unesrećeni pri svijesti). Neka pacijent pije puno vode u malim gutljajima (učinak razrjeđivanja). Odmah pozvati liječnika. NE izazivati povraćanje.

### 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

U slučaju dvojbe ili ako postoje simptomi, uvijek zatražiti savjet liječnika.

### 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Nema informacija.

## ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### Prikladna sredstva za gašenje:

Prah za gašenje, pjena otporna na alkohol, Ugljični dioksid (CO<sub>2</sub>)

#### Neprikladna sredstva za gašenje:

Vodeni mlaz

### 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Ne udisati plinove od eksplozije i izgaranja.

#### Opasni produkti izgaranja:

ugljični monoksid, Ugljični dioksid

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 3/9



## Power Grease 3000 25kg

### 5.3. Savjeti za gasitelje požara

U slučaju požara: Koristiti autonomni dišni aparat.

### 5.4. Dodatne informacije

Kontaminiranu vodu od gašenja odvojeno sakupiti. Ne dozvoliti da prodre u kanalizaciju ili vodene tokove. Ne dopustiti da dopre u podlogu/tlo.

## ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

#### 6.1.1. Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

##### Personalne mjere opreza:

Vidi odjeljak 7 + 8.

#### 6.1.2. Za interventno osoblje

Nema raspoloživih podataka

### 6.2. Mjere zaštite okoliša

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode. Ne dopustiti da dopre u podlogu/tlo. Onečišćene predmete i tlo temeljito oprati sukladno propisima za očuvanje okoliša.

### 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

#### Za čišćenje:

Ukloniti materijalima koji vežu tekućinu (pijesak, dijatomejska zemlja, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo).

#### Ostale informacije:

Primljeni materijal tretirati sukladno odlomku o zbrinjavanju.

### 6.4. Uputa na druge odjeljke

Pogledajte odjeljak 7 za više informacija o sigurnom rukovanju.

Dodatne informacije o osobnoj zaštitnoj opremi: vidi odjeljak 8.

## ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

### 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

#### Mjere zaštite

##### Upute za sigurno rukovanje:

Koristiti osobnu zaštitnu opremu. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. Pobriniti se za svježi zrak. Pažljivo rukovati i pažljivo otvarati spremnike. Uvjeti koje treba izbjegavati: nastaje/stvara se aerosol

##### Mjere prevencije požara:

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

##### Upute o općoj industrijskoj higijeni

Na radnom mjestu nije dozvoljeno jesti, piti, pušiti ili šmrkati.

### 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

#### Zahtjevi za skladišta i spremnike:

Zaštititi od mraza. Zaštititi od topline i izravne sunčeve svjetlosti. Spremnik hermetički zatvoriti i držati na hladnom dobro provjetranom mjestu.

### 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

#### Preporuka:

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

## ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1. Nadzorni parametri

#### 8.1.1. Granične vrijednosti na radnom mjestu

Nema raspoloživih podataka

#### 8.1.2. Biološke granične vrijednosti

Nema raspoloživih podataka

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 4/9



## Power Grease 3000 25kg

### 8.1.3. Vrijednosti DNEL-a/PNEC-a

Naziv tvari	DNEL vrijednost	① DNEL tip ② Način izloženosti
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	32,9 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL zaposlenici ② Dugo vrijeme - inhalacija, sustavni učinci
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	5,8 mg/m <sup>3</sup>	① DNEL Potrošač ② Dugo vrijeme - inhalacija, sustavni učinci
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	46,7 mg/kg KW/dan	① DNEL zaposlenici ② Dugo vrijeme - kožni, sustavni učinci
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	1,7 mg/kg KW/ dan	① DNEL Potrošač ② Dugo vrijeme - oralni, sustavni učinci
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	16,7 mg/kg KW/dan	① DNEL Potrošač ② Dugo vrijeme - oralni, sustavni učinci

Naziv tvari	PNEC vrijednost	① PNEC tip
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	0,001 mg/L	① PNEC Postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	3,85 mg/kg	① PNEC sediment, slatka voda
<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7	0,385 mg/kg	① PNEC sediment, morska voda

### 8.2. Nadzor nad izloženosti

#### 8.2.1. Prikladan tehnički nadzor

Vidi odlomak 7. Nisu potrebne mjere koje bi prelazile te okvire.

#### 8.2.2. Osobna zaštitna oprema

##### Zaštitu očiju/lica:

Naočale s postranom zaštitom (DIN EN ISO 16321)

##### Zaštitu kože:

Zaštita za ruke:

U slučaju dugotrajnog ili opetovanog kontakta s kožom, nositi odgovarajuće zaštitne rukavice. (EN ISO 374)

Materijal za rukavice: NBR (Nitrilni kaučuk), Vrijeme prodiranja > 480 min., Debljina materijala za rukavice: 0,4 mm

Treba uzeti u obzir vremena proboja i bubrenje materijala. Preporučuje se, da se kod proizvođača informira o kemijskoj postojanosti gore spomenutih zaštitnih rukavica za specijalne namjene.

Zaštitne kreme mogu pomoći u zaštiti izloženih dijelova kože. Nakon kontakta, ne smiju se koristiti ni pod kojim okolnostima.

Zaštita za tijelo: Zaštitna odjeća.

##### Zaštita dišnih puteva:

Uz odgovarajuću uporabu i u normalnim uvjetima, zaštita dišnog sustava nije potrebna. U slučaju stvaranja prskanja ili fine magle, potrebno je nositi odgovarajući, odobreni respirator. Prikladan aparat za disanje: Filtrirajuća polumaska (DIN EN 149), npr. FFA P / FFP3.

#### 8.2.3. Nadzor nad izloženosti okoliša

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 5/9



## Power Grease 3000 25kg

### ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

#### 9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

##### Izgled

**Agregatno stanje:** Paste

**boja:** plav

**Miris:** karakteristika

##### Podatci važni za sigurnost

Parametar	Vrijednost	pri °C	① Metoda ② Napomena
pH	nije upotrebljivo		
Vrelište/područje vrenja	Nema raspoloživih podataka		
Plamište	> 220 °C		① EN ISO 2592
Brzina isparavanja	Nema raspoloživih podataka		
Gornje/donje granice zapaljivosti/ eksplozije	nije upotrebljivo		
Tlak pare	Nema raspoloživih podataka		
Gustoća	0,91 g/cm <sup>3</sup>	15 °C	
Topljivost u vodi	praktički netopiv		
Viskoznost, kinematična	nije upotrebljivo		

#### 9.2. Ostale informacije

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

### ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

Nema informacija.

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Nema informacija.

#### 10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Kod pravilnog rukovanja i čuvanja ne pojavljuju se opasne reakcije.

#### 10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Vrućina

#### 10.5. Inkompatibilni materijali

Nema informacija.

#### 10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nema informacija.

### ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

#### 11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

<b>Dilutijev fosfat</b> CAS br.: 18621-94-8 EZ-br.: 242-449-7
<b>ATE (oralni):</b> 500 mg/kg
<b>ATE oral:</b> 500 mg/kg

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 6/9



## Power Grease 3000 25kg

<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7
<b>ATE (oralni):</b> >2.000 mg/kg
<b>ATE (kožni):</b> >2.000 mg/kg
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> >2.000 mg/kg (Štakor)
<b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >2.000 mg/kg (Štakor) OECD 402
<b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalatorna otrovnost (paru):</b> >20 mg/L (Štakor)
<b>Produkti reakcije borne kiseline i litijeva hidroksida</b> CAS br.: 12006-96-1 EZ-br.: 701-475-3
<b>ATE (oralni):</b> 500 mg/kg

### Akutna oralna toksičnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### Akutna dermalna otrovnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### Akutna inhalatorna otrovnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### Nagrizanje/nadraživanje kože:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.  
Obuhvaća Polisulfid, Di-tert-dodecil- Može izazvati alergijske reakcije.

### Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova/kože:

Može izazvati alergijske reakcije.

### Mutageni učinak na zametne stanice:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### Karcinogenost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### Reproduktivna toksičnost:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### STOT - jednokratno izlaganje:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### STOT - ponavljano izlaganje:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

### Opasnost od aspiracije:

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

## 11.2. Informacije o drugim opasnostima

### Svojstva endokrine disrupcije:

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

### Ostale informacije:

Ako se poštuju opća pravila zaštite na radu i industrijske higijene, nema rizika za zdravlje osoblja pri rukovanju ovim proizvodom.

## ODJELJAK 12: Ekološke informacije

### 12.1. Toksičnost

<b>Polisulfid, Di-tert-dodecil-</b> CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 4 d (ribe, <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) OECD 203
<b>EZ50:</b> >100 mg/L 2 d (rakovi, <i>Daphnia magna</i> )
<b>NOEC:</b> >0,1 mg/L 2 d (rakovi, <i>Daphnia magna</i> )
<b>NOEC:</b> >0,08 mg/L 3 d (Alge/vodenih biljaka, <i>Raphidocelis subcapitata</i> )
<b>ErC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 3 d (Alge/vodenih biljaka, <i>Selenastrum capricornutum</i> )
<b>LC<sub>50</sub>:</b> >100 mg/L 4 d (ribe, <i>Danio rerio</i> ) OECD 203

### Toksičnost vode:

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obrade: 11. lip 2024.

Datum ispisa: 5. srp 2024.

Verzija: 2

Stranica 7/9



## Power Grease 3000 25kg

### Procjena/klasifikacija:

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

### 12.2. Postojanost i razgradivost

Polisulfid, Di-tert-dodecil- CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7
--

Biološka razgradnja: Da, spor
-------------------------------

### Dodatni podaci:

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

### 12.3. Bioakumulacijski potencijal

Polisulfid, Di-tert-dodecil- CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7
--

Log K <sub>ow</sub> : > 12
----------------------------

Faktor bio-koncentracije (BCF): < 1
-------------------------------------

### Akumulacija / Vrednovanje:

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

### 12.4. Pokretljivost u tlu

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

### 12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Dilitijev fosfat CAS br.: 18621-94-8 EZ-br.: 242-449-7
--

Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —
--

Polisulfid, Di-tert-dodecil- CAS br.: 68425-15-0 EZ-br.: 270-335-7
--

Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —
--

Produkti reakcije borne kiseline i litijeva hidroksida CAS br.: 12006-96-1 EZ-br.: 701-475-3
--

Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB: —
--

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

### 12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva ometanja endokrinog sustava u odnosu na neciljane organizme jer nijedna komponenta ne udovoljava kriterijima.

### 12.7. Ostali štetni učinci

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

## ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

### 13.1. Metode obrade otpada

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode. Otpad i spremnici moraju se zbrinuti na siguran način.

Budite oprezni pri rukovanju praznim spremnicima koji nisu očišćeni ili isprani. Očistite raspršivanje i otjecanje prolivenog materijala i kontakt s tlom, vodenim putovima, odvodima i kanalizacijom.

Zbrinjavanje otpada prema Direktivi 2008/98/EZ u pogledu otpada i opasnog otpada.

#### 13.1.1. Zbrinjavanje proizvoda/ambalaže

#### Kodovi za otpad/oznake otpada sukladno EWC / AW

#### Ključ za razvrstavanje otpadaka proizvod/produkt

12 01 12 *	Istrošeni voskovi i masti
------------	---------------------------

\*: Obavezno je dokumentiranje zbrinjavanja.

#### Mogućnosti obrade otpada

#### Stručno zbrinjavanje / Ambalaža:

Nekontaminiranu i posve ispražnjenu ambalažu može se reciklirati. Konzultirati nadležnog ovlaštenog stručnjaka u vezi zbrinjavanja otpada.

# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 8/9



## Power Grease 3000 25kg

### ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

Transport kopnom (ADR/RID)	Unutrašnji/tuzemni transport brodom (ADN)	Transport brodom (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN broj ili identifikacijski broj</b>			
Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.
<b>14.2. Ispravno otpremno ime UN („Proper Shipping Name“)</b>			
Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.	Neopasni teret obzirom na transportne propise.
<b>14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.4. Skupina pakiranja</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.5. Opasnosti za okoliš</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
<b>14.6. Posebne mjere opreza za korisnika</b>			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

**14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a**  
nije upotrebljivo

### ODJELJAK 15: Informacije o propisima

**15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**

#### 15.1.1. EZ-propisi

**Ograničenja upotrebe:**

Ograničenja uporabe (REACH, Aneks XVII):  
unos 75

Ne podliježe SEVESO III direktivi.

#### 15.1.2. Nacionalni propisi

Nema raspoloživih podataka

#### 15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena kemijske sigurnosti nije provedena.

### ODJELJAK 16: Ostale informacije

#### 16.1. Upute za promjenu

Nema raspoloživih podataka

#### 16.2. Kratice i akronimi

ADN	Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima
ADR	Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari
BCF	Faktor bio-koncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrstavanje, označivanje i pakiranje
DIN	Njemački institut za standardizaciju
DNEL	izvedena razina izloženosti bez učinka
EN	Europska norma
EWC	European Waste Catalogue
EZ50	efektivna koncentracija 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Međunarodna pomorska opasna roba
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
KG	tjelesna težina



# SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Datum obrade:** 11. lip 2024.

**Datum ispisa:** 5. srp 2024.

**Verzija:** 2

Stranica 9/9



## Power Grease 3000 25kg

LC <sub>50</sub>	Srednja smrtonosna koncentracija
LD <sub>50</sub>	Smrtonosna doza 50%
NFPA	Nacionalno udruženje za zaštitu od požara
NOEC	Koncentracija bez zapaženog učinka
OECD	Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj
PBT	postojan, bioakumulativan i toksičan
PNEC	Predviđena koncentracija bez učinka
REACH	Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija
RID	Pravilnik o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations

### 16.3. Popis važne literature i izvora podataka

Nema raspoloživih podataka

### 16.4. Klasifikacija smjese i korištena metoda evaluacije sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Smjesa nije klasificirana kao opasna u smislu uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP].

### 16.5. Popis relevantnih izjava o opasnosti i/ili mjerama opreza iz odjeljaka 2 do 15

Oznake upozorenja	
H302	Štetno ako se proguta.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H361	Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost ili mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.

### 16.6. Instrukcije

Nema raspoloživih podataka

### 16.7. Dodatne informacije

Koliko nam je poznato, ovdje sadržane informacije su točne. Međutim, niti gore navedeni dobavljač niti njegove podružnice ne prihvaćaju nikakvu odgovornost u pogledu točnosti ili potpunosti dostavljenih informacija. Konačna odluka o prikladnosti pojedinačnih materijala isključiva je odgovornost korisnika. Svi materijali mogu imati nepoznate rizike i stoga ih treba koristiti s oprezom. Iako su određeni rizici ovdje opisani, ne možemo jamčiti da su to jedini mogući rizici.