

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 31. jan. 2023

Datum tiskanja: 9. okt. 2024

Verzija: 1

Stran 1/9



## Grünbelagentferner

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Grünbelagentferner

UFI:

2FER-G915-FU0V-X0CG

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Čistilno sredstvo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj (proizvajalec/uvoznik/ekskluzivni zastopnik/naslednji uporabnik/trgovec):

Otto Oehme GmbH

FEA

Industriestr. 20

90584 Allersberg

Germany

Telefon: 09176/98050

Telefaks: 09176/980555

E-pošta: Info@Oehme-Lorito.de

Spletna stran: www.Oehme-Lorito.de

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Ni razpoložljivih podatkov

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Jedkost za kožo/draženje kože (Skin Corr. 1B)	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Dam. 1)	H318: Povzroča hude poškodbe oči.	
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Acute 1)	H400: Zelo strupeno za vodne organizme.	
Nevarno za vodno okolje (Aquatic Chronic 2)	H411: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	

#### 2.2. Elementi etikete

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS05  
Jedkost



GHS09  
Okolje

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 31. jan. 2023

Datum tiskanja: 9. okt. 2024

Verzija: 1



Stran 2/9

## Grünbelagentferner

**Opozorilna beseda:** Nevarno

### Opozorila za nevarnost za zdravje

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

### Opozorila za nevarnost za okolje

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Dopolnjevalne nevarne lastnosti:** ni

### Previdnostni stavki

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

### Previdnostni stavki Preprečevanje

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko in zaščito za oči/zaščito za obraz.

### Previdnostni stavki Reakcija

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho].

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/...

### Previdnostni stavki Odstranitev

P501 Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov.






## 2.3. Druge nevarnosti

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

**Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:**

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 68424-85-1 ES-št.: 270-325-2 REACH št.: 01-2119965180-41	<b>C12-C16 alkylbenzyltrimethylammonium chlorid</b> Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1B (H314)    Nevarno M-faktor (akutno): 10 M-faktor (kronično): 1 <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 316 mg/kg ATE (kožni) 2.730 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) 0,22 mg/L	5 - ≤ 10 utežni %
št.CAS: 69011-36-5	<b>Isotridecanol,ethoxylated</b> Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318)   Nevarno <b>Ocena akutne strupenosti</b> ATE (oralni) 300 - 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	0 - ≤ 1 utežni %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Spolšne informacije:

Ob nezgodi ali slabem pocutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. (Po možnosti pokazati etiketo). Ponesrečenca odstranite iz področja nevarnosti. Onesnažena, prepojena oblačila slecite. Če je oseba nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezavestnega in poiščite medicinsko pomoč. Ponesrečenca ne pustite brez nadzora. Pozor Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito!

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

**Datum obdelave:** 31. jan. 2023

**Datum tiskanja:** 9. okt. 2024

**Verzija:** 1



Stran 3/9

## Grünbelagentferner

### Po vdihavanju:

Skrbeti za sveži zrak. Pri draženju dihalnih poti obiskati zdravnika.

### Pri stiku s kožo:

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

### Po stiku z očmi:

Pri stiku z očmi ob odprtih vekah 10 do 15 minut izpirajte pod tekočo vodo ter poiščite zdravniško pomoč.

### Po zaužitju:

Izprati usta. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Dati piti veliko vode v majhnih požirkih (učinek razredčevanja). Takoj sprati usta in piti 1 kozarec vode. NE izzvati bruhanja. Takoj poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

### Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Jedkost za kožo/draženje kože, Resne okvare oči/draženje

### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1. Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje:

Prilagodite se okolju

#### Neustrezna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevnetljivo. V primeru požara možni zgorevalni plini ali hlapi

#### Nevarni produkti izgorevanja:

Ob požaru: Plini/hlapi, strupen

### 5.3. Nasvet za gasilce

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

### 5.4. Dodatna opozorila

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

#### 6.1.1. Za neizučeno osebje

##### Previdnostni ukrepi za osebje:

Ljudi spraviti na varno.

##### Zaščitna oprema:

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

#### 6.1.2. Za reševalce

##### Osebna zaščitna oprema:

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

#### Za zadrževanje:

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 31. jan. 2023

Datum tiskanja: 9. okt. 2024

Verzija: 1

Stran 4/9



## Grünbelagentferner

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7 Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8 Odstranitev: glej oddelek 13

### 6.5. Dodatna opozorila

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

#### Zaščitni ukrepi

##### Navodila za varno uporabo:

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8). Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

##### Napotki o splošni industrijski higieni

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

#### Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračenem prostoru.

**Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija):** 12 - negorljive tekočine, ki jih ni mogoče dodeliti nobenim zgoraj naštetim razredom skladiščenja

### 7.3. Posebne končne uporabe

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

Ni razpoložljivih podatkov

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni razpoložljivih podatkov

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

##### Zaščito za oči/obraz:

Očala z okvirjem in bočno zaščito EN 166

##### Zaščito kože:

Nositi je potrebno zaščitne rokavice EN ISO 374 Primerni material: Čas prodora min Če želimo rokavice ponovno uporabiti, jih, pred snetjem očistimo in jih pustimo na zraku. Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

#### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

**Agregatno stanje:** Tekoč

**Barva:** ni določeno

**Vonj:** ni določeno

**vnetljivost:** Ni razpoložljivih podatkov

#### Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	7	20 °C	
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	100 °C		

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 31. jan. 2023

Datum tiskanja: 9. okt. 2024

Verzija: 1

Stran 5/9



## Grünbelagentferner

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Plamenišče	Ni razpoložljivih podatkov		
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostata	1 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	Ni razpoložljivih podatkov		
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov		
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

### 9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

### 10.1. Reaktivnost

Ta material velja za nereaktivnega v normalnih pogojih uporabe.

### 10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne izpostavljajte visokim temperaturam ali neposredni sončni svetlobi.

### 10.5. Nezdružljivi materiali

Sredstvo za oksidacijo, močen(na, -no) ; Kislina, koncentriran ; Alkalije (lugi), koncentriran

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

<b>C12-C16 alkylbenzoldimethylammonium chlorid</b> št.CAS: 68424-85-1 ES-št.: 270-325-2
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 316 mg/kg (rat) OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
<b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> 2.730 mg/kg (rabbit) EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
<b>LC<sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):</b> 0,22 mg/L 4 h (rat)
<b>Isotridecanol,ethoxylated</b> št.CAS: 69011-36-5
<b>LD<sub>50</sub> oralni:</b> 300 - 2.000 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> kožni:</b> >2.000 mg/kg (Ratte)

### Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

**Datum obdelave:** 31. jan. 2023

**Datum tiskanja:** 9. okt. 2024

**Verzija:** 1



Stran 6/9

## Grünbelagentferner

### Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Akutna inhalativna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Jedkost za kožo/draženje kože:

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

### Resne okvare oči/draženje:

Povzroča hude poškodbe oči.

### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### STOT - enkratna izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Dodatni podatki:

Ni razpoložljivih podatkov

### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1. Strupenost

C12-C16 alkylbenzylidimethylammonium chlorid št.CAS: 68424-85-1 ES-št.: 270-325-2
LC <sub>50</sub> : >0,1 - 1 mg/L 4 d (ribe, lepomis macrochirus (sončni ostriz))
LC <sub>50</sub> : 0,4 mg/L 2 d (raki, Acartia tonsa)
LC <sub>50</sub> : 1,7 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri))
ES <sub>50</sub> : >0,01 - 0,1 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha))
ES <sub>50</sub> : 0,032 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
ES <sub>50</sub> : 0,014 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum))
ES <sub>50</sub> : 0,02 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC: >0,001 - 0,01 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)) OECD- Prüfrichtlinie 201
NOEC: >0,0322 mg/L 28 d (ribe, Pimephales promelas) U.S. EPA FIFRA 72-4(a)
NOEC: ≤0,0012 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum))
NOEC: <0,005 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
NOEC: 1 mg/L 4 d (ribe, Cyprinodon variegatus)
NOEC: ≥0,005 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna) U.S. EPA FIFRA 72-4 (b)
NOEC: 0,009 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna) EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
LOEC: 0,005 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
LOEC: 0,05 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna) OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 31. jan. 2023

Datum tiskanja: 9. okt. 2024

Verzija: 1

Stran 7/9



## Grünbelagentferner

**Isotridecanol,ethoxylated** št.CAS: 69011-36-5

**LC<sub>50</sub>**: >1 - 10 mg/L 4 d (ribe, Leuciscus idus)

**ES50**: >1 - 10 mg/L 2 d (raki)

**ES50**: >1 - 10 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)

**NOEC**: >1 mg/L 21 d (raki)

**LC<sub>50</sub>**: >1 - 10 mg/L (ribe, Daphnia magna)

**LC<sub>50</sub>**: >1 - 10 mg/L (ribe)

**ES50**: >1 - 10 mg/L 2 d (ribe, Daphnia magna)

**NOEC**: >1 mg/L (Alge/vodne rastline, Daphnia magna)

### Toksičnost vode:

Zelo strupeno za vodne organizme. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### 12.2. Obstojnost in razgradljivost

**C12-C16 alkylbenzyltrimethylammonium chlorid** št.CAS: 68424-85-1 ES-št.: 270-325-2

**Biološka razgradnja**: Da, hitro

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

**C12-C16 alkylbenzyltrimethylammonium chlorid** št.CAS: 68424-85-1 ES-št.: 270-325-2

**Log K<sub>ow</sub>**: 2,75

**Faktor biokoncentracije (BCF)**: 160 Vrsta: Lepomis macrochirus

### 12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

**C12-C16 alkylbenzyltrimethylammonium chlorid** št.CAS: 68424-85-1 ES-št.: 270-325-2

**Rezultati ocene PBT in vPvB**: —

**Isotridecanol,ethoxylated** št.CAS: 69011-36-5

**Rezultati ocene PBT in vPvB**: —

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razpoložljivih podatkov

### 12.7. Drugi neugodni učinki

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

#### 13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

**Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV**

**Posoda za odpadne snovi proizvod**

07 06 01 \* Vodne izpiralne tekočine in matične lužnice

20 01 29 \* Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi

\*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

**Posoda za odpadne snovi embalaža**

**Opomba:**

Embalaža iz plastike

**Možnosti obdelave odpadkov**

**Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:**

V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 31. jan. 2023

Datum tiskanja: 9. okt. 2024








Verzija: 1

Stran 8/9



## Grünbelagentferner

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>			
UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760
<b>14.2. Pravilno odprejno ime ZN</b>			
JEDKA TEKOČINA, N.D.N. (Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-C16 alkylbenzyl dimethylammoniumchlorid)	JEDKA TEKOČINA, N.D.N. (Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-C16 alkylbenzyl dimethylammoniumchlorid)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-C16 alkylbenzyl dimethylammoniumchlorid)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-C16 alkylbenzyl dimethylammoniumchlorid)
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>			
 8	 8	 8	 8
<b>14.4. Skupina embalaže</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>			
		 ZA MORJE ŠKODLJIVA SNOV	Ne
<b>14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>			
<b>Posebni predpisi:</b> 274 <b>Omejena količina (LQ):</b> 5 L <b>Izvzete količine (EQ):</b> E1 <b>Številka nevarnosti:</b> 80 <b>Klasifikacijska koda:</b> C9 <b>Koda za omejitve predorov:</b> (E)	<b>Posebni predpisi:</b> 274 <b>Omejena količina (LQ):</b> 5 L <b>Izvzete količine (EQ):</b> E1 <b>Klasifikacijska koda:</b> C9	<b>Posebni predpisi:</b> 223   274 <b>Omejena količina (LQ):</b> 5 L <b>Izvzete količine (EQ):</b> E1 <b>Številka EmS:</b> F-A, S-B	<b>Posebni predpisi:</b> A3 <b>Omejena količina (LQ):</b> Y841 <b>Izvzete količine (EQ):</b> E1

### 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni razpoložljivih podatkov

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

#### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

##### 15.1.1. EU-predpisi

###### Dovoljenja:

Označevanje sestavin skladno z Uredbo ES št. 648/2004  
neionske površinsko aktivne snovi <5%  
pro 100g Flüssigkeit: 8 g Quaternäre Ammoniumverbindungen  
Alkyl (C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid

BAuA-Nr.: N-109442

##### 15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni razpoložljivih podatkov



# VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 31. jan. 2023

Datum tiskanja: 9. okt. 2024

Verzija: 1

Stran 9/9



## Grünbelagentferner

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Za ta izdelek ni bila izvedena nobena ocena kemijske varnosti.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### 16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.2. Okrajšave in akronimi

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ime snovi	Vrsta	izvor(i)
<b>C12-C16 alkylbenzylidimethylammonium chlorid</b> št.CAS: 68424-85-1 ES-št.: 270-325-2	LD <sub>50</sub> oralni; LD <sub>50</sub> kožni; LC <sub>50</sub> Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla); LC <sub>50</sub> ; ES50; NOEC; LOEC	Vir: Evropska agencija za kemikalije, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>

### 16.4. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Jedkost za kožo/draženje kože ( <i>Skin Corr. 1B</i> )	H314: Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.	
Resne okvare oči/draženje ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Povzroča hude poškodbe oči.	
Nevarno za vodno okolje ( <i>Aquatic Acute 1</i> )	H400: Zelo strupeno za vodne organizme.	
Nevarno za vodno okolje ( <i>Aquatic Chronic 2</i> )	H411: Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	

### 16.5. Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti in/ali previdnostnih stavkov iz oddelkov od 2 do 15

Stavki o nevarnosti	
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

### 16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

### 16.7. Dodatna opozorila

Informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in se uporabljajo za opis izdelka glede na varnostne ukrepe, ki jih je treba sprejeti. Ne predstavljajo jamstva za lastnosti opisanega izdelka.

Prejemnik našega izdelka je odgovoren za spoštovanje obstoječih zakonov in predpisov.