

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UDREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime :

Fahrradreiniger Prophete

Obdelano :

03.01.2025

Verzija (Sprememba) :

2.2.1 (2.2.0)

Datum tiskanja :

04.06.2025

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

#### 1.1 Identifikator izdelka

Fahrradreiniger Prophete

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

##### Relevantni identificirani načini uporabe

PC 35 - Izdelki za pranje in čiščenje

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

##### Dobavitelj

Prophete In Moving GmbH

Cesta : Lindenstraße 50

Poštna številka/Kraj : 33378 Rheda-Wiedenbrück

Telefon : 05242 4108-9970

Kontakt za informacije : info@prophete.de

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

05242 4108-9970 - während der normalen Öffnungszeiten.

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Ni

#### 2.2 Elementi etikete

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

###### Previdnostni stavki

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

#### 2.3 Druge nevarnosti

Ni

### ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

#### 3.2 Zmesi

##### Nevarne sestavine

POTASSIUM CUMENESULFONATE ; REACH št. : 01-2119489427-24-XXXX ; ES-št. : 629-764-9 ; Št.CAS : 164524-02-1

Delež teže :	≥ 1 - < 5 %
Razvrstitev 1272/2008 [CLP] :	Eye Irrit. 2 ; H319

SODIUM CUMENESULPHONATE ; REACH št. : 01-2119489411-37-XXXX ; ES-št. : 239-854-6 ; Št.CAS : 15763-76-5

Delež teže :	≥ 1 - < 5 %
Razvrstitev 1272/2008 [CLP] :	Eye Irrit. 2 ; H319

##### Ostale sestavne snovi

2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL ; REACH št. : 01-2119486482-31-XXXX ; ES-št. : 203-049-8 ; Št.CAS : 102-71-6

Delež teže :	≥ 1 - < 5 %
--------------	-------------

##### Dodatna opozorila

Za celotno besedilo s stavki o nevarnosti in stavki o nevarnosti EU glejte ODDELEK 16.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UDREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : Fahrradreiniger Propheete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

#### Splošni napotki

V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč. Osebi, ki ni pri zavesti ali ima krče, nikoli česarkoli dajati, da zaužije.

#### Po vdihavanju

Prizadete osebe spraviti na svež zrak in poskrbeti, da so na toplem in da mirujejo.

#### Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Namazati z mastno kremo.

#### Po stiku z očmi

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

#### Po zaužitju

Usta dobro izprati z vodo. Dati piti veliko vode v majhnih požirkih (učinek razredčevanja). NE izzvati bruhanja. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

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

Na voljo ni nobenih informacij.

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

Ni

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

#### Ustrezna sredstva za gašenje

Voda Pena Prah za gašenje Ogljikov dioksid (CO2) Pesek Dušik Gasilna odeja

#### Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek

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

#### Nevarni produkti izgorovanja

V primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid , Ogljikov dioksid (CO2)

### 5.3 Nasvet za gasilce

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/ politega proizvoda. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Razlito takoj odstranite. Pobrisati z vpojnim materialom (npr. krpo, volno). Sprati z veliko vode. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

### 6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : Fahrradreiniger Propheete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

Hraniti v tesno zaprti posodi.

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

Hraniti samo v originalni posodi. Zaščititi pred : Mraz .

#### Opozorila glede skupnega skladiščenja

Razred skladišča (TRGS 510) : 12

### 7.3 Posebne končne uporabe

Upoštevati seznam s tehničnimi navodili. Upoštevajte navodila za uporabo.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

#### Mejne vrednosti na delovnem mestu

2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL ; Št.CAS : 102-71-6

Tip mejne vrednosti (dežela proizvodjalca) :	TRGS 900 ( D )
Parameter :	E: frakcija ki jo je mogoče vdihniti
Mejna vrednost :	1 mg/m <sup>3</sup>
Zgornja omejitev :	1(I)
Opomba :	Y
Verzija :	23.06.2022

#### Vrednosti DNEL-/PNEC

##### DNEL/DMEL

POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1

Tip mejne vrednosti :	DNEL Porabnik (lokalno)
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	0,048 mg/cm <sup>2</sup>
Tip mejne vrednosti :	DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti :	Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	6,6 mg/m <sup>3</sup>
Tip mejne vrednosti :	DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	68,1 mg/kg bw/day
Tip mejne vrednosti :	DNEL Porabnik (sistemsko)
Pot izpostavljenosti :	Oralni
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	3,8 mg/kg bw/day
Tip mejne vrednosti :	DNEL delojemalec (lokalno)
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	0,096 mg/cm <sup>2</sup>
Tip mejne vrednosti :	DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti :	Vdihavanje
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	37,4 mg/m <sup>3</sup>
Tip mejne vrednosti :	DNEL delojemalec (sistemsko)
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	191 mg/kg bw/day

SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5

Tip mejne vrednosti :	DNEL Porabnik (lokalno)
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Pogostost izpostavljenosti :	Dolgoročno
Mejna vrednost :	0,048 mg/cm <sup>2</sup>

# VARNOSTNI LIST

## V SKLADU Z/S UJEDNENJE (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime : Fahrradreiniger Prophete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)  
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje  
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno  
Mejna vrednost : 6,6 mg/m<sup>3</sup>  
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)  
Pot izpostavljenosti : Kožni  
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno  
Mejna vrednost : 68,1 mg/kg bw/day  
Tip mejne vrednosti : DNEL Porabnik (sistemsko)  
Pot izpostavljenosti : Oralni  
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno  
Mejna vrednost : 3,8 mg/kg bw/day  
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (lokalno)  
Pot izpostavljenosti : Kožni  
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno  
Mejna vrednost : 0,096 mg/cm<sup>2</sup>  
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)  
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje  
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno  
Mejna vrednost : 37,4 mg/m<sup>3</sup>  
Tip mejne vrednosti : DNEL delojemalec (sistemsko)  
Pot izpostavljenosti : Kožni  
Pogostost izpostavljenosti : Dolgoročno  
Mejna vrednost : 191 mg/kg bw/day

### PNEC

POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Sladka voda)  
Mejna vrednost : 0,1 mg/l  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, občasno sproščanje)  
Mejna vrednost : 1 mg/l  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Morska voda)  
Mejna vrednost : 0,01 mg/l  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Usedlina, sladka voda)  
Mejna vrednost : 0,372 mg/kg dw  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Usedlina, morska voda)  
Mejna vrednost : 0,0372 mg/l  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Tla)  
Mejna vrednost : 0,016 mg/kg dw  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Naprava za čiščenje odplak)  
Mejna vrednost : 100 mg/l

SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5

Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Sladka voda)  
Mejna vrednost : 0,1 mg/l  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, občasno sproščanje)  
Mejna vrednost : 1 mg/l  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Vode, Morska voda)  
Mejna vrednost : 0,01 mg/l  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Usedlina, sladka voda)  
Mejna vrednost : 0,372 mg/kg dw  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Usedlina, morska voda)  
Mejna vrednost : 0,0372 mg/kg dw  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Tla)  
Mejna vrednost : 0,016 mg/kg dw  
Tip mejne vrednosti : PNEC (Naprava za čiščenje odplak)  
Mejna vrednost : 100 mg/l

## 8.2 Nadzor izpostavljenosti

### Osebna zaščitna oprema

#### Zaščita oči/obraza

# VARNOSTNI LIST

## V SKLADU Z/S UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)



Komercialno ime : Fahrradreiniger Prophete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)



Wear suitable safety goggles in case of splash.

**Primerna zaščita oči**  
EN 166.

### Zaščita kože

**Zaščita rok**



**Ustrezni tip rokavic** : EN 374.

**Primerni material** : NBR (Nitrilni kavčuk)

**Čas prodora** : 480 min.

**Debelina materiala za rokavice** : 0.4 mm

**Opomba** : Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

### Zaščita dihal

Običajno ni potrebna osebna zaščita dihal.

### Splošni napotki

Čistilne krpe, prepojene s proizvodom, ne nositi v žepu. Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. P362+P364 - Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. P264 - Po uporabi temeljito umiti roke.

### 8.3 Dodatna opozorila

No tests have been performed. Selection made for preparations according to the best available knowledge and information on ingredients. In the case of preparations the resistance of glove materials cannot be calculated in advance so it has to be tested before use.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Videz

**Agregatno stanje** : Tekoč

**Barva** : zelen

#### Vonj

prijeten , sladkast ; po: Površinsko aktivna snov

#### Varnostno tehnične karakteristike

Ledišče :	( 1013 hPa )	ca.	-2	°C	
Začetno vrelišče in območje vrelišča :	( 1013 hPa )	ca.	100	°C	
Plamtišče :			ni uporabeno		DIN EN ISO 13736
Temperatura samovžiga :			ni		
Vnetljivost :			negorljivo		
Spodnja meja eksplozivnosti :			ni uporabeno		
Zgornja meja eksplozivnosti :			ni uporabeno		
Vapour pressure :	( 20 °C )	<	24	hPa	Calculated
Gostata :	( 20 °C )	ca.	1,03	g/cm <sup>3</sup>	
Vodotopnost :	( 20 °C )		ki se da mešati		
pH :	( 20 °C )	ca.	9		
Relativna parna gostota :	( 20 °C )		ni določeno		
Najvišja vsebnost HOS (ES) :			0	Utežni %	

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : Fahrradreiniger Propheete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

Najvišja vsebnost HOS (Švica) :			0	Utežni %	
Obdajljiva vsebnost HOS (Švica) :			0	Utežni %	

### 9.2 Drugi podatki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Ta material velja za nereaktivnega v normalnih pogojih uporabe.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Ni znana nobena nevarna reakcija.

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

Na voljo ni nobenih informacij.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.  
Produkti razgradnje v primeru požara: glejte poglavje 5.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

#### Akutna strupenost

##### Akutna oralna toksičnost

Parameter :	LD50 ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )
Pot izpostavljenosti :	Oralni
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 7000 mg/kg
Metoda :	OECD 401
Parameter :	LD50 ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )
Pot izpostavljenosti :	Oralni
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 7000 mg/kg
Metoda :	OECD 401

##### Akutna dermalna toksičnost

Parameter :	LD50 ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Vrsta :	Zajec
Doza, ki učinkuje :	> 2000 mg/kg
Metoda :	OECD 402
Parameter :	LD50 ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )
Pot izpostavljenosti :	Kožni
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 2000 mg/kg
Metoda :	OECD 402

##### Akutna inhalativna toksičnost

Parameter :	LC50 ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )
Pot izpostavljenosti :	Vdihavanje
Vrsta :	Podgana
Doza, ki učinkuje :	> 6,41 mg/l
Trajanje izpostavljenosti :	232 min

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UDREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : Fahrradreiniger Prophete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

Metoda : OECD 403  
Parameter : LC50 ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )  
Pot izpostavljenosti : Vdihavanje  
Vrsta : Podgana  
Doza, ki učinkuje : > 6,41 mg/l  
Trajanje izpostavljenosti : 232 min  
Metoda : OECD 403

### Jedkost

#### Jedkost za kožo/draženje kože

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

#### Resne okvare oči/draženje

Parameter : Resne okvare oči/draženje ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )  
Vrsta : Zajec  
Rezultat : Povzroča hudo draženje oči  
Metoda : OECD 405  
Parameter : Resne okvare oči/draženje ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )  
Vrsta : Zajec  
Rezultat : Povzroča hudo draženje oči  
Metoda : OECD 405

#### Ocena/klasifikacija

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

#### Preobčutljivost kože

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

#### Preobčutljivost dihal

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### Učinki CMR (kancerogeni, ki povzročajo genetske spremembe in škodljivo vplivajo na plodnost)

#### Rakotvornost

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

#### Mutagenost za zarodne celice

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

#### Strupenost za razmnoževanje

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### STOT – enkratna izpostavljenost

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

### Nevarnost pri vdihavanju

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

## 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

#### Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinih motilcev pri ljudeh, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

#### Toksikokinetika, presnova in razdelitev

Ni podatkov o pripravku/zmesi.

#### Drugi škodljivi učinki

Na kožo deluje razmaščujoče. Pogost in trajen stik s kožo lahko povzroči draženje kože.

#### Dodatni podatki

Preparation not tested. Navedba izhaja iz lastnosti posameznih komponent.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : Fahrradreiniger Propheete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

### Toksičnost vode

#### Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe

Parameter : LC50 ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )  
Vrsta : Cyprinus carpio (krap)  
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe  
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l  
Trajanje izpostavljenosti : 96 h  
Parameter : LC50 ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )  
Vrsta : Cyprinus carpio (krap)  
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za ribe  
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/kg  
Trajanje izpostavljenosti : 96 h

#### Akutna (kratkoročna) toksičnost za rake

Parameter : ES50 ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )  
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)  
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkoročna) toksičnost za rake  
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l  
Trajanje izpostavljenosti : 48 h  
Parameter : ES50 ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )  
Vrsta : Daphnia magna (velika vodna bolha)  
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkoročna) toksičnost za rake  
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l  
Trajanje izpostavljenosti : 48 h

#### Akutna (kratkoročna) toksičnost za alge in cianobakterije

Parameter : ES50 ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )  
Vrsta : Desmodesmus subspicatus  
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkoročna) toksičnost za alge in cianobakterije  
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l  
Trajanje izpostavljenosti : 72 h  
Parameter : ES50 ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )  
Vrsta : Desmodesmus subspicatus  
Ocenjevalni parameter : Akutna (kratkoročna) toksičnost za alge in cianobakterije  
Doza, ki učinkuje : > 100 mg/l  
Trajanje izpostavljenosti : 72 h

#### Toksičnost za mikroorganizme

Parameter : ES50 ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )  
Vrsta : Toksičnost za mikroorganizme  
Doza, ki učinkuje : > 1000 mg/l  
Trajanje izpostavljenosti : 3 h  
Parameter : ES50 ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )  
Vrsta : Toksičnost za mikroorganizme  
Doza, ki učinkuje : > 1000 mg/l

### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

#### Biološka razgradnja

Parameter : Biodegradation ( POTASSIUM CUMENESULFONATE ; Št.CAS : 164524-02-1 )  
Inokulum : Biološka razgradnja  
Ocenjevalni parameter : Aerobic  
Stopnja razgradnje : 99,8 %  
Trajanje testa : 28 D  
Vrednotenje : Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).  
Metoda : OECD 301B  
Parameter : Biodegradation ( SODIUM CUMENESULPHONATE ; Št.CAS : 15763-76-5 )  
Inokulum : Biološka razgradnja  
Ocenjevalni parameter : Aerobic  
Stopnja razgradnje : 99,8 %  
Trajanje testa : 28 D  
Vrednotenje : Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).  
Metoda : OECD 301B

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UDREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : Fahrradreiniger Prophete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Nobene opozorila glede bioakumulacijskega potenciala.

### 12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo ni nobenih informacij.

### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### Direktiva 2008/98/ES (Direktiva o odpadkih)

##### Pred namensko uporabo

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

20 01 30 (Čistila (detergenti), ki niso zajeta v 20 01 29)

##### Ostala priporočila za odstranjevanje

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Odstraniti vsebino/posodo v odobrenem obratu za recikliranje ali odstranjevanje odpadkov. Kontaminirano embalažo je potrebno popolnoma izprazniti in se lahko po ustreznem čiščenju [Voda (z detergentom)] ponovno uporabi. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

### 13.2 Dodatni podatki

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### 14.1 Številka ZN in številka ID

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.4 Skupina embalaže

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni

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

irelevantno

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

#### EU-predpisi

##### Drugi EU-predpisi

##### Označevanje sestavin skladno z Uredbo ES št. 648/2004

< 5 % amfoterne površinsko aktivne snovi

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UDREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

Komercialno ime : Fahrradreiniger Propheete  
Obdelano : 03.01.2025  
Datum tiskanja : 04.06.2025

Verzija (Sprememba) : 2.2.1 (2.2.0)

< 5 % anionske površinsko aktivne snovi  
< 5 % neionske površinsko aktivne snovi

### Nacionalni predpisi

#### Razred ogrožanja vode

Klasifikacija v skladu z AwSV - Razred : 1 (V majhni meri ogroža vodo)

### 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za to snov ni bil opravljen noben ocena kemijske varnosti.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### 16.1 Napotki za spremembe

08. Vrednosti DNEL-/PNEC · 13. Pred namensko uporabo

### 16.2 Okrajšave in akronimi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

AOX: adsorbierbare organisch gebundene Halogene

AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

CAS: Chemical Abstracts Service (Unterabteilung der American Chemical Society)

CLP: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (Classification Labelling and Packaging)

EAK / AVV: europäischer Abfallartenkatalog / Abfallverzeichnis-Verordnung

ECHA: Europäische Chemikalienagentur (European Chemicals Agency)

EINECS: : Altstoffverzeichnis (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

GHS: Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA: Internationale Luftverkehrs-Vereinigung (International Air Transport Association)

ICAO: Internationale Zivilluftfahrtorganisation (International Civil Aviation Organization)

IMDG: Gefahrgutkennzeichnung für gefährliche Güter im Seeschiffverkehr (International Maritime Code for Dangerous Goods)

RID: Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)

TRGS: Technische Regel für den Umgang mit Gefahrstoffen

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten

VOC: flüchtige organische Verbindung (volatile organic compound)

VVEA: Verordnung über die Vermeidung und die Entsorgung von Abfällen

VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe

WGK: Wassergefährdungsklasse

### 16.3 Pomembni podatki o literaturi in virih

DGUV: GESTIS-Stoffdatenbank

ECHA: Classification And Labelling Inventory

ECHA: Pre-registered Substances

ECHA: Registered Substances

EC\_Safety Data Sheet of Suppliers

ESIS: European Chemical Substances Information System

GDL: Gefahrstoffdatenbank der Länder

UBA Rigoletto: Wassergefährdende Stoffe

Regulation (EC) No. 1907/2006 of the European Parliament and of the Council

|-> COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 of 18 June 2020

Regulation (EC) No. 1272/2008 of the European Parliament and of the Council

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

Na voljo ni nobenih informacij.

### 16.5 Besedilo H- in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H319 Povzroča hudo draženje oči.

### 16.6 Instrukcije

Ni

### 16.7 Dodatni podatki

Ni

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The

# VARNOSTNI LIST



## V SKLADU Z/S UDREDBA (ES) ŠT. 1907/2006 (REACH)

**Komercialno ime :** Fahrradreiniger Propheete

**Obdelano :** 03.01.2025

**Datum tiskanja :** 04.06.2025

**Verzija (Sprememba) :**

2.2.1 (2.2.0)

---

information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.

---