

siegmund

Sicherheitsdatenblatt

Safety data sheet



000924 Anti-Spatter / Antihalt - spray bottle / Sprühflasche 1 l

000929 Anti-Spatter / Antihalt - pump bottle / Pumpflasche 1 l

000926 Anti-Spatter / Antihalt - canister / Kanister 5 l

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

Datum izdaje: 29. 11. 2017 Datum obdelave: 17. 05. 2023 Nadomešča različico: 17. 05. 2023 Verzija: 1.10

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Oblika izdelka : Zmes
Ime izdelka : SIEGMUND ANTIHAFT
Vrsta izdelka : Detergent.

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Glavna kategorija uporabe : Profesionalna uporaba
Uporaba snovi/zmesi : Čistilna in pralna sredstva in dodatki

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Bernd Siegmund GmbH
Landsberger Straße 180
86507 Oberottmarshausen
Deutschland / Germany
T (08203) 9607/0 - F (08203) 9607/33
info@siegmund.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : 089 / 19240

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1 H318
Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Povzroča hude poškodbe oči.

2.2. Elementi etikete

Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS05

Opozorilna beseda (CLP) : Nevarno
Vsebuje : OXIRAN, 2-METHYL-, POLYMER MIT OXIRAN, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER
Stavki o nevarnosti (CLP) : H318 - Povzroča hude poškodbe oči.
Previdnostni stavki (CLP) : P102 - Hraniti zunaj dosega otrok.
P280 - Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.
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 ali zdravnika.
Stavki EUH : EUH208 - Vsebuje D-LIMONENE. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3. Druge nevarnosti

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
OXIRAN, 2-METHYL-, POLYMER MIT OXIRAN, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER	Št. CAS: 166736-08-9 Št. EC: 605-450-7	1 – 10	Acute Tox. 4 (Oralno), H302 (ATE=500 mg/kg telesne teže) Eye Dam. 1, H318
2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI); snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	Št. CAS: 112-34-5 Št. EC: 203-961-6 Indeks št: 603-096-00-8 REACH št: 01-2119475104-44	1 – 10	Eye Irrit. 2, H319
D-LIMONENE snov z nacionalno(-nimi) mejno(-nimi) vrednostjo(-stmi) za poklicno izpostavljenost (SI)	Št. CAS: 5989-27-5 Št. EC: 227-813-5 Indeks št: 601-029-00-7 REACH št: 01-2119529223-47	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije
OXIRAN, 2-METHYL-, POLYMER MIT OXIRAN, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER	Št. CAS: 166736-08-9 Št. EC: 605-450-7	(0 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Wash skin with plenty of water.
Ukrepi prve pomoči po 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. Takoj pokličite zdravnika.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Call a poison center or a doctor if you feel unwell.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi/ učinki po stiku z očmi	: Serious damage to eyes.
----------------------------------	---------------------------

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravi simptomatično.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Water spray. Dry powder. Pena. Oglikov dioksid.
------------------------------	---

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje v primeru požara	: Toxic fumes may be released.
--	--------------------------------

5.3. Nasvet za gasilce

Zaščitna oprema pri gašenju	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Samostojen izolirni dihalni aparat. Complete protective clothing.
-----------------------------	--

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpušnih

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

6.1.1. Za neizučeno osebo

Postopki v sili : Ventilate spillage area. Preprečiti stik s kožo in z očmi.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Postopki čiščenja : Take up liquid spill into absorbent material.
Drugi podatki : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

For further information refer to section 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Ensure good ventilation of the work station. Preprečiti stik s kožo in z očmi. Nositi osebno zaščitno opremo.
Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Always wash hands after handling the product.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na hladnem.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

D-LIMONENE (5989-27-5)

Slovenija - Meje vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	(R)-p-menta-1,8-dien (D-limonen)
OEL TWA	28 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	5 ppm
OEL STEL	112 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	20 ppm
Opomba	K (Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo), Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti)
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter (112-34-5)

Slovenija - Meje vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	2-(2-butoksietoksi)etanol (butildietilenglikol)
---------------	---

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter (112-34-5)	
OEL TWA	67,5 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	10 ppm
OEL STEL	101,2 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	15 ppm
Opomba	Y (Snovi, pri katerih ni nevarnosti za zarodek ob upoštevanju mejnih vrednosti in bat vrednosti), EU
Zakonska navedba	Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter (112-34-5)	
DNEL/DMEL (delavci)	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	101,2 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	83 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	67,5 mg/m ³
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	67,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (splošna populacija)	
Akutna - lokalni učinki, vdihavanje	60,7 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, oralno	5 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - sistemski učinki, vdihavanje	40,5 mg/m ³
Dolgotrajna - sistemski učinki, dermalno	50 mg/kg telesne teže/dan
Dolgotrajna - lokalni učinki, vdihavanje	40,5 mg/m ³
PNEC (Voda)	
PNEC aqua (sladka voda)	1,1 mg/l
PNEC aqua (morska voda)	0,11 mg/l
PNEC aqua (občasno, sladka voda)	11 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sladka voda)	4,4 mg/kg suhe teže
PNEC sediment (morska voda)	0,44 mg/kg suhe teže
PNEC (Tla)	
PNEC tla	0,32 mg/kg suhe teže
PNEC (Oralno)	
PNEC oralno (sekundarna zastrupitev)	56 mg/kg hrane
PNEC (STP - čistilna naprava)	
PNEC čistilna naprava za odpadne vode	200 mg/l

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

Ensure good ventilation of the work station.

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Zaščita oči:

Zaščitna očala

8.2.2.2. Skin protection

Zaščita kože in telesa:

Nositi ustrezno zaščitno obleko

Zaščita rok:

Protective gloves

8.2.2.3. Zaščita dihal

Zaščita dihal:

V primeru nezadostnega zračenja nosi ustrezno dihalno opremo.

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje v okolje.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: Moder.
Vonj	: Characteristic odour.
Prag vonja	: Ni razpoložljivih podatkov
pH	: 10-Nov
Relativna hitrost izparevanja (butilacetat = 1)	: Ni razpoložljivih podatkov
Tališče	: Nicht verfügbar.
Strdišče	: Ni razpoložljivih podatkov
Vrelišče	: > 35 °C
Plamenišče	: 60 – 93 °C
Temperatura samovžiga	: Nicht verfügbar.
Temperatura razgradnje	: Ni razpoložljivih podatkov
Vnetljivost (snov v trdnem stanju, plin)	: Se ne uporablja
Parni tlak	: Ni razpoložljivih podatkov
Relativna gostota pare pri 20°C	: Nicht verfügbar.
Relativna gostota	: Nicht verfügbar.
Topnost	: Ni razpoložljivih podatkov
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, kinematična	: Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamična	: Ni razpoložljivih podatkov
Eksplozivne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Oksidativne lastnosti	: Ni razpoložljivih podatkov
Meje eksplozivnosti	: Ni razpoložljivih podatkov

9.2. Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

10.2. Kemijska stabilnost

Stable under normal conditions.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Nezdržljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost (oralno) : Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno

D-LIMONENE (5989-27-5)

LD50, pri zaužitju, podgana	4400 mg/kg
LD50 oralno	5600 mg/kg

OXIRAN, 2-METHYL-, POLYMER MIT OXIRAN, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER (166736-08-9)

LD50, pri zaužitju, podgana	300 – 2000 mg/kg
-----------------------------	------------------

2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter (112-34-5)

LD50, pri zaužitju, podgana	4500 mg/kg
LD50 oralno	6050 mg/kg
LD50, pri stiku s kožo, kunec	2764 mg/kg telesne teže Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645

Jedkost za kožo/draženje kože : Ni razvrščeno
pH: 10-Nov

OXIRAN, 2-METHYL-, POLYMER MIT OXIRAN, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER (166736-08-9)

pH	Approx. 7
----	-----------

Resne okvare oči/draženje : Povzroča hude poškodbe oči.
pH: 10-Nov

OXIRAN, 2-METHYL-, POLYMER MIT OXIRAN, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER (166736-08-9)

pH	Approx. 7
----	-----------

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože : Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice : Ni razvrščeno
Rakotvornost : Ni razvrščeno
Strupenost za razmnoževanje : Ni razvrščeno
STOT – enkratna izpostavljenost : Ni razvrščeno
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost : Ni razvrščeno

2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter (112-34-5)

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	250 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
---------------------------------	---

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter (112-34-5)

Viskoznost, kinematična	≈ 6,794 mm ² /s
-------------------------	----------------------------

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Izdelek ni obravnavan kot nevaren za vodne organizme in naj ne bi imel dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Ni razvrščeno
Ni hitro razgradljivo.	

OXIRAN, 2-METHYL-, POLYMER MIT OXIRAN, MONO(2-PROPYLHEPTYL)ETHER (166736-08-9)

LC50 - Ribe [1]	10 – 100 mg/l
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	10 – 100 mg/l
NOEC kronično ribe	> 1 mg/l

2-(2-butoksietoksi)etanol; dietilen glikol monobutil eter (112-34-5)

LC50 - Ribe [1]	1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Raki [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Drugi vodni organizmi [1]	2850 mg/l
EC50 96h - Alge [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

12.6. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki	: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.
---------------------------	---

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

Oznaka HP

: HP3 - 'Vnetljivo':

- vnetljivi tekoči odpadki: tekoči odpadki, ki imajo plamenišče pod 60 °C, ali odpadna plinska olja, dizel in lahka kurilna olja, ki imajo plamenišče > 55 °C in ≤ 75 °C;
- vnetljivi pirofori tekoči in trdni odpadki: trdni ali tekoči odpadki, ki se lahko tudi v majhnih količinah ob stiku z zrakom vžgejo v petih minutah;
- vnetljivi trdni odpadki: trdni odpadki, ki so hitro vnetljivi ali lahko povzročijo ogenj ali k njemu prispevajo s trenjem;
- vnetljivi plinasti odpadki: plinasti odpadki, ki so vnetljivi na zraku pri 20 °C in standardnem tlaku 101,3 kPa;
- odpadki, ki reagirajo z vodo: odpadki, ki ob stiku z vodo sproščajo nevarne količine vnetljivih plinov;
- drugi vnetljivi odpadki: vnetljivi aerosoli, vnetljivi samosegrevajoči se odpadki, vnetljivi organski peroksidi in vnetljivi samoreaktivni odpadki.

HP4 - 'Dražilno – draženje kože in poškodba oči': odpadki, ki lahko ob stiku s kožo ali očmi povzročijo draženje kože ali poškodbo oči.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Številka ZN				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.2. Pravilno odpremnno ime ZN				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.3. Razredi nevarnosti prevoza				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.4. Skupina embalaže				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.5. Nevarnosti za okolje				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
Dodatne informacije niso na voljo				

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Not regulated

Prevoz po morju

Not regulated

Zračni transport

Not regulated

Prevoz po celinskih plovnihih poteh

Not regulated

Železniški prevoz

Not regulated

14.7. Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

Se ne uporablja

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. Predpisi EU

REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XVII k uredbi REACH (Pogoji omejitve)

REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v Prilogi XIV k uredbi REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu kandidatnih snovi iz uredbe REACH

Uredba PIC (Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu v uredbi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij)

Uredba POP (Obstojna organska onesnaževala)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu obstojnih organskih onesnaževal (Uredba EU 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih)

Uredba o ozonu (1005/2009)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu snovi, ki tanjšajo ozonski plašč (Uredba EU 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč)

Uredba o detergentih (648/2004)

Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (2019/1148)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin za eksplozive (Uredba EU 2019/1148 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive)

Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (273/2004)

Ne vsebuje snovi, ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba ES 273/2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji mamil in psihotropnih snovi)

15.1.2. Nacionalni predpisi

Dodatne informacije niso na voljo

15.2. Ocena kemijske varnosti

No chemical safety assessment has been carried out

ODDELEK 16: Drugi podatki

Okrajšave in akronimi:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	European Community number
EC50	Median effective concentration
EN	European Standard
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

Okrajšave in akronimi:	
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Varnostni list
STP	Sewage treatment plant
TPK	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
HOS (hlapne organske spojine)	Volatile Organic Compounds
Št. CAS	Chemical Abstract Service number
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Lastnosti endokrinih motilcev

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
EUH208	Vsebuje D-LIMONENE. Lahko povzroči alergijski odziv.
Eye Dam. 1	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 1
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
Flam. Liq. 3	Vnetljive tekočine, kategorija 3
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2
Skin Sens. 1	Preobčutljivost kože, kategorija 1

Razvrstitev je v skladu s/z

: ATP 12

Varnostni list, EU

SIEGMUND ANTIHAFT

Varnostni list

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2015/830

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka