

Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

· **Trgovsko ime:** **Belt Dressing**

· **Številka artikla:** 86502

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Za strokovno in industrijsko uporabo

· **Uporaba snovi / priprava** Lubrikant / mazivo

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

· **Proizvajalec/dobavitelj:**

AT team d.o.o.

Muljava 55

SI-1295 Ivančna Gorica

Slovenia

Tel: +3861 519 33 33

Fax: +3861 518 71 85

Email: info@at-team.si

· **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Tel: 01 519 33 33, od ponedeljka do petka 08:00-16:00

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS02 plamen

Aerosol 1 H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

Skin Sens. 1 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

STOT SE 3 H336 Lahko povzroči zaspanost ali omočico.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

2.2 Elementi etikete

· **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek je razvrščen in označen v smislu Uredbe CLP.

· **Piktogrami za nevarnost**



GHS02



GHS07

· **Opozorilna beseda** Nevarno

· **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**

Kolofonija

Ogljikovodikov, C7, n-alkanah, isoalkanes, ciklični

Pentan

· **Stavki o nevarnosti**

H222-H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H315 Povzroča draženje kože.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omočico.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

(nadaljevanje od strani 1)

Previdnostni stavki

- P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
- P211 Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
- P251 Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
- P260 Ne vdihavati meglice/hlapov/razpršila.
- P280 Nositi zaščitne rokavice / zaščito za oči.
- P302+P352 PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko in mila.
- P304+P340 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
- P312 Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
- P332+P313 Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
- P410+P412 Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
- P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

2.3 Druge nevarnosti**Rezultati ocene PBT in vPvB**

- PBT:** Ni uporaben.
- vPvB:** Ni uporaben.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Kemijska karakteristika: Zmesi**

Opis: Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

Nevarne sestavine:

CAS: 68476-85-7 EINECS: 270-704-2	Plini iz predelave zemeljskega olja, utekočinjeni; Plin iz predelave zemeljskega olja (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z destilacijo surovega zemeljskega olja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C3 do C7 ter ima vrelišče v območju od -40°C do 80°C.) Flam. Gas 1, H220; Press. Gas L, H280	25-50%
Številko ES: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33	Ogljikovodikov, C7, n-alkanih, isoalkanes, ciklični Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 109-66-0 EINECS: 203-692-4 Reg.nr.: 01-2119459286-30	Pentan Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	1-10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25	Propan-2-ol Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<5%
CAS: 8050-09-7 EINECS: 232-475-7 Reg.nr.: 01-2119480418-32	Kolofonija Skin Sens. 1, H317	<5%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49	aceton Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<5%
CAS: 78-78-4 EINECS: 201-142-8	Izopentan Flam. Liq. 1, H224; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H336	<5%

Dodatni napotki: Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****v primeru vdihavanja:**

Zadostno dovajanje svežega zraka in zaradi varnosti obiskati zdravnika.
V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

če pride v stik s kožo:

Takoj sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.

če pride v stik z očmi:

Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

če snov pogoltnemo:

Izprati usta
Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

(nadaljevanje od strani 2)

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

CO₂, gasilni prah ali vodna meglica. Večji požar gasiti z vodna meglica ali s proti alkoholu obstojno peno.

Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje: Voda v polnem curku

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Lahko tvori eksplozivne zmesi plin-zrak.

Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

Oglikov monoksid in oglikov dioksid

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Ne vdihavati eksplozivnih in vnetljivih plinov.

Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

Drugi podatki

Ogrožene kontejnerje z nevarnimi snovmi ohladiti z razpršenim vodnim curkom.

Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebnih varnostnih ukrepov, zaščitna oprema in postopki v sili

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.

Skrbeti za zadostno zračenje.

Zavarovati vire vžiga.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Pobirati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).

V ustreznih posodah odpeljati na reciklažo ali odpad.

Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

Skrbeti za zadostno zračenje.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:

Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.

Ukreniti potrebno za preprečitev elektrostatičnega naboja.

Posoda je pod pritiskom. Varovati pred sončnim sevanjem in temperaturo preko 50(C (npr. zaradi žarnice). Prav tako po uporabi ne odpreti s silo ali zažgati.

Na razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.

Na razprševati proti plamenu ali razžarjenemu predmetu.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščenje:

Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:

Hraniti na hladnem.

Upoštevati je treba uradne predpise za skladiščenje pakiranega stisnjenega plina.

Napotki za skupno skladiščenje: ni potrebno

Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:

V dobro zaprti posodi hraniti na hladnem in suhem.

Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.

Kategorija skladiščenja: 2 B

7.3 Posebne končne uporabe

Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

(nadaljevanje od strani 3)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

· **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

· 8.1 Parametri nadzora

· **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

109-66-0 Pentan

MV dolgoročna vrednost: 3000 mg/m³, 1000 ppm
EU**

67-63-0 Propan-2-ol

MV dolgoročna vrednost: 500 mg/m³, 200 ppm
Y, BAT

67-64-1 aceton

MV dolgoročna vrednost: 1210 mg/m³, 500 ppm
BAT, EU*

78-78-4 Izopentan

MV dolgoročna vrednost: 3000 mg/m³, 1000 ppm
EU**

· DNEL

Ogljikovodikov, C7, n-alkanah, isoalkanes, ciklični

dermalen Dolgoročna sistemska 300 mg/kg/day (Worker)

inhalativen Dolgoročna-sistemska 2.085 mg/m³ (Worker)

109-66-0 Pentan

oralen Dolgoročna-sistemska 214 mg/kg bw/day (Consumer)

dermalen Dolgoročna sistemska 214 mg/kg bw/day (Consumer)

432 mg/kg bw/day (Worker)

inhalativen Dolgoročna-sistemska 643 mg/m³ (Consumer)

3.000 mg/m³ (Worker)

67-63-0 Propan-2-ol

dermalen Dolgoročna sistemska 888 mg/kg bw/day (Worker)

inhalativen Dolgoročna-sistemska 500 mg/m³ (Worker)

8050-09-7 Kolofonija

oralen Dolgoročna-sistemska 10 mg/kg/day (Consumer)

dermalen Dolgoročna sistemska 10 mg/kg/day (Consumer)

17 mg/kg/day (Worker)

inhalativen Dolgoročna-sistemska 35 mg/m³ (Consumer)

117 mg/m³ (Worker)

67-64-1 aceton

dermalen Dolgoročna sistemska 186 mg/kg bw/day (Worker)

inhalativen Dolgoročna-sistemska 1.210 mg/m³ (Worker)

Akutna-local 2.420 mg/m³ (Worker)

78-78-4 Izopentan

oralen Dolgoročna-sistemska 214 mg/kg/day (Consumer)

dermalen Dolgoročna sistemska 214 mg/kg (Consumer)

432 mg/kg (Worker)

inhalativen Dolgoročna-sistemska 643 mg/m³ (Consumer)

3.000 mg/m³ (Worker)

· PNEC

109-66-0 Pentan

PNEC 0,23 mg/l (Aqua (freshwater))

1,2 mg/kg (Freshwater sediment)

3,6 mg/l (Sewage treatment plant)

0,55 mg/kg (Soil)

67-63-0 Propan-2-ol

PNEC 140,9 mg/l (Aqua (freshwater))

140,9 mg/l (Aqua (intermittent))

140,9 mg/l (Aqua (marine water))

552 mg/kg (Freshwater sediment)

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

(nadaljevanje od strani 4)

	552 mg/kg (Marine water sediment) 2.251 mg/l (Sewage treatment plant) (Assessment factor 1) 28 mg/kg (Soil)
8050-09-7 Kolofonija	
PNEC	0,0016 mg/l (Aqua (freshwater)) 0,016 mg/l (Aqua (intermittent)) 0,00016 mg/l (Aqua (marine water)) 0,007 mg/kg (Freshwater sediment) 0,0007 mg/kg (Marine water sediment) 1.000 mg/l (Sewage treatment plant) 0,00045 mg/kg (Soil)
67-64-1 aceton	
PNEC	1,06 mg/l (Aqua (marine water)) 30,4 mg/kg (Freshwater sediment) 3,04 mg/kg (Marine water sediment) 29,5 mg/kg (Soil)

Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:

67-63-0 Propan-2-ol	
BAT	50 mg/l Biološki vzorec: kri Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene Karakteristični pokazatelj: aceton
	50 mg/l Biološki vzorec: urin Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene Karakteristični pokazatelj: aceton
67-64-1 aceton	
BAT	0,34 mmol/l Biološki vzorec: urin Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene Karakteristični pokazatelj: aceton
	38,95 mmol/mol kreatinina Biološki vzorec: urin Čas vzorčenja: ob koncu delovne izmene Karakteristični pokazatelj: aceton

· **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

8.2 Nadzor izpostavljenosti**Osebna zaščitna oprema:****Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

- Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.
- Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
- Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
- Ne vdihovati plina, pare, aerosola.
- Izoginiti se stiku s kožo.
- Izoginiti se stiku z očmi in kožo.

Dihalna zaščita:

- Samo pri škropljenju brez zadostnega odsesovanja.
- Filter A/P2.

Ščitnik za roko:

Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku. Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij. Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

Material za rokavice

Nitrilkavčuk

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

(nadaljevanje od strani 5)

- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**
Vrednost propustnosti: stopnja 6 \leq 480 minut
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- **Ščitnik za oči:** Ni potrebno.
- **Ščitnik za telo:** Delovna zaščitna obleka.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Splošne navedbe

Videz:

Oblika:	aerosol
Barva:	rumenorjav
Vonj:	podoben topilom
Mejne vrednosti vonja:	Ni določen.

· Vrednost pH Ni določen.

Sprememba stanja

Tališče/ledišče:	ni določen
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni uporaben, tu aerosol

· Plamenišče: Ni uporaben, tu aerosol.

· Vnetljivost (trdno, plinasto): Ni uporaben.

· Temperatura razpadanja: Ni določen.

· Temperatura samovžiga: Proizvod ni samovnetljiv.

· Eksplozivne lastnosti: Proizvod ni eksploziven, vendar je možno tvorjenje eksplozivnih zmesi pare ali zraka.

Meje eksplozije:

spodnja:	Ni določen.
zgornja:	Ni določen.

· Parni tlak: Ni določen.

· Gostota pri 25 °C: 0,770 g/cm³

· Relativna gostota Ni določen.

· Parna gostota: Ni določen.

· Hitrost izparevanja Ni uporaben.

Raztopnost v / mešljivost s/z

voda: se ne oz. malo meša

· Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda: Ni določen.

Viskoznost:

dinamična	Ni določen.
kinematična:	Ni določen.

Vsebnost topila:

organska topila: 588 G/L VOC

· 9.2 Drugi podatki Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

· 10.1 Reaktivnost Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.2 Kemijska stabilnost

· Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti: Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.

· 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij Nevarne reakcije niso znane.

· 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti Toplote. Vroče površine. Virov vžiga. Plameni

· 10.5 Nezdružljivi materiali: Druge relevantne informacije niso na voljo.

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

(nadaljevanje od strani 6)

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:

Ogljikovodikov, C7, n-alkanah, isoalkanes, ciklični

	IC50	<10 (Algae)
109-66-0 Pentan		
oralen	LD50	2.001 mg/kg (Rat)
dermalen	LD50	2.001 mg/kg (Rat)
67-63-0 Propan-2-ol		
oralen	LD50	4.570 mg/kg (Rat)
dermalen	LD50	13.400 mg/kg (Rabbit)
inhalativen	LC50 (4 hr)	30 mg/m ³ (Rat)
8050-09-7 Kolofonija		
oralen	LD50	7.600 mg/kg (Rat)
dermalen	LD50	2.000,1 mg/kg (Rat)
67-64-1 aceton		
oralen	LD50	5.800 mg/kg (Rat)
dermalen	LD50	20.000 mg/kg (Rabbit)
inhalativen	LC50 (4 hr)	76 mg/m ³ (Rat)

Primarno draženje:

Jedkost za kožo/draženje kože

Povzroča draženje kože.

Resne okvare oči/draženje Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)

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

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

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.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Toksičnost vode:

Ogljikovodikov, C7, n-alkanah, isoalkanes, ciklični

EC50 (48 hr)	3 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	<10 mg/l (Fish)
	>13,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC	1,53 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (28 days)
NOEC (21 days)	1 mg/l (Daphnia magna)
109-66-0 Pentan	
EC50	10,7 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (72 hours)
EC50 (48 hr)	2,7 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	4,26 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (72 hr)	7,51 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
67-63-0 Propan-2-ol	
EC50 (48 hr)	13.299 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (24 hr)	9.714 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	4.200 mg/l (FSH) (dynamic)
	9.640 mg/l (Pimephales promelas)

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: **Belt Dressing**

(nadaljevanje od strani 7)

LOEC (8 days)	1.000 mg/l (Algae)
67-64-1 aceton	
EC50	61.150 mg/l (Activated sludge) (30 mins)
EC50 (48 hr)	39 mg/l (Daphnia magna)
LC50 (96 hr)	8.300 mg/l (Fish)
	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOEC (28 days)	2.212 mg/l (Daphnia magna)
78-78-4 Izopentan	
EC50 (48 hr)	2,3 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	10,7 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50 (96 hr)	4,26 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** zmerno/delno biološko razgradljivo
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** V organizmih se ne kopiči.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Toksično delovanje z ekološkega vidika:**
- **Opomba:** Škodljivo za ribe.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
Kategorija ogrožanja vode 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo
Ne dopustiti, da odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
Nevarnost ogroženosti pitne vode že pri izteku manjših količin v podtalnico.
Škodljiv za vodne organizme
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjstvi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

· Klasifikacijski seznam odpadkov

HP 3	Vnetljivo
HP 14	Ekotoksično

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

- **14.1 Številka ZN**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Pravilno odpremno ime ZN**
- **ADR** 1950 AEROSOLI
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, flammable

· 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

- **ADR**



- **Kategorija** 2 5F Plini

(nadaljevanje na strani 9)

SI

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31


datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

(nadaljevanje od strani 8)

· Listek za nevarnost	2.1
· IMDG, IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· 14.4 Skupina embalaže	
· ADR	odpade
· 14.5 Nevarnosti za okolje:	
· Marine pollutant:	Ne
· 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Pozor: Plini
· Številka-oznake nevarne snovi (zgornja na oranžni tablici):	-
· EMS-številka:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	
· Omejene količine (LQ)	1L
· Izvzete količine (EQ)	Kod: E0 Ni dovoljena kot izvzeta količina
· Prevozna skupina	2
· Kod omejitev za predore	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "model regulation":	UN 1950 AEROSOLI, 2.1

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

Direktiva 2012/18/EU

Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

Kategorija Seveso P3a VNETLJIVI AEROSOLI

Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 150 t

Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 500 t

Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3, 40

Državni predpisi:

Tehnično navodilo - zrak:

Kategorija	Delež v %
NK	2,0

Stopnja ogrožanja vode: KOV 2 (lastna uvrstitev): ogroža vodo.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list

po 1907/2006/ES, Člen 31

datum tiskanja: 31.01.2018

Številka različice 18

Sprememba: 06.01.2018

Trgovsko ime: Belt Dressing

(nadaljevanje od strani 9)

15.2 Ocena kemijske varnosti: Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

Relevantne norme

- H220 Zelo lahko vnetljiv plin.
- H224 Zelo lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H280 Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
- H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- H315 Povzroča draženje kože.
- H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omtico.
- H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Lista s podatki področja izstavitve: Varstvo okolja oddelek

Okrajšave in akronimi:

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1: Vnetljivi plini – Kategorija 1
- Aerosol 1: Aerosoli – Kategorija 1
- Press. Gas L: Plini pod tlakom – Utekočinjeni plin
- Flam. Liq. 1: Vnetljive tekočine – Kategorija 1
- Flam. Liq. 2: Vnetljive tekočine – Kategorija 2
- Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2
- Eye Irrit. 2: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 2
- Skin Sens. 1: Preobčutljivost kože – Kategorija 1
- STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3
- Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
- Aquatic Chronic 2: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 2
- Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje - dolgotrajna nevarnost za vodno okolje – Kategorija 3

* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni *