

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

Verzija 1.12 Datum revizije: 02.09.2021 Številka varnostnega lista: R11953 Datum zadnje izdaje: 13.08.2021 Datum prve izdaje: 20.12.2019

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok
Enolični Identifikator Formule (UFI) : 4T2V-JFKY-6103-TMY1

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Raba v zaprtem prostoru
Dezinfekcijsko sredstvo za roke, biocidni pripravki za človekovo osebno higieno. Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec, uvoznik, dobavitelj/distributer : BODE Chemie GmbH
Melanchthonstraße 27
22525 Hamburg (Nemčija)
Tel: +49 (0)40/540060

Paul HARTMANN Adriatic d.o.o.
Beogradska ulica 4, 1000 Ljubljana,
Slovenija
Tel.: +386 1 5484581

Oddelek : info@si.hartmann.info

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : V primeru nezgode pokličemo Center za obveščanje 112
Telefonska številka dobavitelja za klic v sili +386 1 5484581

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Vnetljive tekočine, Kategorija 2 H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Draženje oči, Kategorija 2 H319: Povzroča hudo draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Stavki o nevarnosti : H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

| | | |
|---------------------|-----------------------|---|
| Previdnostni stavki | H319 | Povzroča hudo draženje oči. |
| | P101 | Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda. |
| | P102 | Hraniti zunaj dosega otrok. |
| | P103 | Pred uporabo preberite etiketo. |
| | Preprečevanje: | |
| | P210 | Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. |
| | P233 | Hraniti v tesno zaprti posodi. |
| | Odziv: | |
| | 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. |
| | P337 + P313 | Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo. |

Odstranjevanje:

| | |
|------|--|
| P501 | Vsebino/vsebnik zavržite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi zakonskimi predpisi. |
|------|--|

2.3 Druge nevarnosti

Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

Ekološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Toksikološki podatki: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

| Kemijsko ime | Št. CAS ES-št. Indeks-št. Št. REACH | Razvrstitev | Koncentracija (% w/w) |
|--------------------------------|--|---|--------------------------|
| Etanol | 64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43 | Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 | >= 70 - < 90 |
| poliakrilna kislina, zamrežena | 9003-01-4 01-2120754771-50 | Aquatic Acute 1; H400 M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje): 1 | >= 0,25 - < 1 |
| tetradekanol | 112-72-1 204-000-3 01-2119485910-33 | Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje): 1 | >= 0,1 - < 0,25 |

Za razlago kratic glej oddelek 16.

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- | | |
|------------------|---|
| Splošni nasveti | : V primeru slabega počutja poiščite zdravnika (po možnosti mu pokažite nalepko/etiketo). |
| Pri stiku z očmi | : Takoj izpirajte oko (oči) z obilo vode. |
| Pri zaužitju | : Splaknite usta. NE izzivati bruhanja. |

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- | | |
|----------|-------------------------------|
| Tveganje | : Povzroča hudo draženje oči. |
|----------|-------------------------------|

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- | | |
|-------------|---|
| Zdravljenje | : Nasvet specialista naj zdravniki poiščejo pri Informacijski službi (Centra) za zastrupitve. |
|-------------|---|

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- | | |
|--------------------------------|---|
| Ustrezna sredstva za gašenje | : Uporabljajte pršenje z vodo, na alkohol odporno peno, suho kemikalijo ali ogljikov dioksid. |
| Neustrezna sredstva za gašenje | : brezbarvna |

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- | | |
|-------------------------------|---|
| Nevarni proizvodi izgorevanja | : Nevarni izgorevalni produkti niso poznani |
|-------------------------------|---|

5.3 Nasvet za gasilce

- | | |
|------------------------------------|---|
| Posebna zaščitna oprema za gasilce | : Uporabljajte osebno varovalno opremo. |
| Dodatne informacije | : Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov Standarden postopek za kemijske požare. |

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

- | | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Osebni varnostni ukrepi | : Zagotovite zadostno prezračevanje. |
|-------------------------|--------------------------------------|

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

- | | |
|------------------------|---------------------------|
| Okoljevarstveni ukrepi | : Ne izpuščajte v okolje. |
|------------------------|---------------------------|

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

- | | |
|-----------------|---|
| Metode čiščenja | : Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo). |
|-----------------|---|

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za navodila za odstranjevanje glejte odsek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Lokalno/popolno prezračevanje | : Zagotovite zadostno prezračevanje. |
|-------------------------------|--------------------------------------|

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

- Navodilo za varno roko vanje : Varovati pred toploto.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Preprečite nastanek statičnega naelektrenja. Hlapi/pare so težji od zraka in se lahko širijo pri tleh. Hlapi lahko tvorijo eksplozivne zmesi z zrakom.
- Higienski ukrepi : Preprečite stik z očmi. Hranite ločeno od hrane in pijače.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

- Zahteve glede skladišnih prostorov in posod : Hranite/skladiščite pri sobni temperaturi v originalnem vsebniku.
- Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja : Skladiščite v skladu z GefStoffV (Nemčija).
- Navodila za običajno skladiščenje : Hranite ločeno od hrane in pijače.

7.3 Posebne končne uporabe

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| Sestavine | Št. CAS | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora | Osnova |
|--------------|----------|---------------------------------------|--------------------------------------|--------|
| Etanol | 64-17-5 | MV | 500 ppm 960 mg/m ³ | SI OEL |
| | | KTV | 1.000 ppm 1.920 mg/m ³ | SI OEL |
| tetradekanol | 112-72-1 | KTV | 20 ppm 178 mg/m ³ | SI OEL |
| | | MV | 20 ppm 178 mg/m ³ | SI OEL |

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

| Ime snovi | Končna uporaba | Načini izpostavljenosti | Potencialni učinki na zdravje | Vrednost |
|------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Etanol (CAS: 64-17-5) | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 950 mg/m ³ |
| | | Stik s kožo | Dolgoročni sistemski učinki | 343 mg/kg |
| | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 114 mg/m ³ |
| | | Stik s kožo | Dolgoročni sistemski učinki | 206 mg/kg |
| | Potrošniki | Zaužitje | Lokalni učinki | 87 mg/kg |
| | | Delavci | Stik s kožo | Dolgoročni sistemski učinki |
| tetradekanol (CAS: 112-72-1) | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 220 mg/m ³ |
| | | Potrošniki | Stik s kožo | Akutni učinki |
| | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni učinki | 65 mg/m ³ |
| | Potrošniki | Zaužitje | Akutni učinki | 75 mg/kg |
| | | | | |

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC) v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006:

| Ime snovi | Segment okolja | Vrednost |
|-----------------------|------------------------|-----------|
| Etanol (CAS: 64-17-5) | Sladka voda | 0,96 mg/l |
| | Usedlina v sladki vodi | 3,6 mg/kg |

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

| | | |
|------------------------------|------------------------|--------------|
| | Tla | 0,63 mg/kg |
| tetradekanol (CAS: 112-72-1) | Sladka voda | 0,00032 mg/l |
| | Tla | 0,28 mg/kg |
| | Usedlina v sladki vodi | 0,36 mg/kg |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Varnostni ukrepi : Ni potrebna posebna varovalna oprema.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

| | |
|--|---|
| Fizikalno stanje | : viskozno |
| Barva | : brezbarvna |
| Vonj | : po alkoholu |
| Tališče/območje tališča | : ni določen/a/o |
| Točka vrelišča/območje vrelišča | : > 80 °C |
| Vnetljivost | : ni samovnetljivo |
| Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti | : Spodnja omejitev vnetljivosti 83 g/m ³ Metoda: DIN 51649 |
| Plamenišče | : 17,1 °C Metoda: ISO 3679 |
| pH | : Ni razpoložljivih podatkov |
| Viskoznost Viskoznost, dinamična | : 4.000 - 8.000 mPa.s (20 °C) Metoda: ISO 2555 Brookfield DVII+, RV5 |
| Topnost Topnost v vodi | : delno mešljivo |
| Parni tlak | : Ni razpoložljivih podatkov |
| Gostota | : 0,83 g/cm ³ (20 °C) |

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je kemično stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Po logiki ne predvidevamo nobenega.

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.
Močna sončna svetloba v daljših razdobjih.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Nobeden.

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

Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

Etanol (CAS: 64-17-5):

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): 10.470 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna strupenost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): 51 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: hlapi
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 403

poliakrilna kislina, zamrežena (CAS: 9003-01-4):

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): > 5.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna dermalna strupenost : LD50 Kožno (Kunec): > 5.000 mg/kg
Metoda: Strokovna presoja

tetradekanol (CAS: 112-72-1):

Akutna oralna strupenost : LD50 (Podgana): > 2.000 mg/kg
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 401

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec): > 2.000 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

Etanol (CAS: 64-17-5):

Vrste : človeška koža
Rezultat : Lahno draženje kože
Opombe : Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

poliakrilna kislina, zamrežena (CAS: 9003-01-4):

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Ne draži kože

tetradekanol (CAS: 112-72-1):

Metoda : Smernica za preskušanje OECD 404
Rezultat : Ne draži kože

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

Resne okvare oči/draženje

Povzroča hudo draženje oči.

Sestavine:

Etanol (CAS: 64-17-5):

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Draži oči.

poliakrilna kislina, zamrežena (CAS: 9003-01-4):

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Ne draži oči

tetradekanol (CAS: 112-72-1):

Vrste : Kunec
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 405
Rezultat : Draži oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Preobčutljivost dihal

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Sestavine:

Etanol (CAS: 64-17-5):

Vrste : Miš
Metoda : Smernica za preskušanje OECD 429
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti kože.

tetradekanol (CAS: 112-72-1):

Metoda : Smernica za preskušanje OECD 406
Rezultat : Ne povzroča preobčutljivosti pri laboratorijskih živalih.

Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Toksičnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

Izkušnje z izpostavljenostjo človeka

Ni razpoložljivih podatkov

Toksikologija, presnova, porazdelitev

Ni razpoložljivih podatkov

Nevrološki učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Sestavine:

Etanol (CAS: 64-17-5):

- Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): 11.200 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 9.268 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
- Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Chlorella vulgaris (slatkovodna alga)): 275 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201
- NOEC (Chlorella vulgaris (slatkovodna alga)): 9,6 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Metoda: OECD Testna smernica 201

poliakrilna kislina, zamrežena (CAS: 9003-01-4):

- Strupenost za ribe : LC50 (Ribe): 27 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 47 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
- Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (morska alga): 0,13 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
- M-faktor (Akutna strupenost za vodno okolje) : 1
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: 200 mg/l
Čas izpostavljanja: 21 d
Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)
Metoda: OECD Testna smernica 211

tetradekanol (CAS: 112-72-1):

- Strupenost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Šarenka)): > 1 mg/l
Čas izpostavljanja: 96 h
- Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje : EC50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): 3,2 mg/l
Čas izpostavljanja: 48 h
Metoda: OECD Testna smernica 202
- Strupenost za alge/vodne rastline : EC50 (Desmodesmus subspicatus (zelena alga)): > 1 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h
Vrsta preskusa: statičen test
Metoda: OECD Testna smernica 201

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost) : NOEC: 0,0016 mg/l
Čas izpostavljanja: 21 d
Vrste: Daphnia magna (Vodna bolha)
Metoda: OECD Testna smernica 211

M-faktor (Kronična strupenost za vodno okolje) : 1

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Sestavine:

Etanol (CAS: 64-17-5):
Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

poliakrilna kislina, zamrežena (CAS: 9003-01-4):
Biorazgradljivost : Rezultat: Biološko povsem razgradljivo

tetradekanol (CAS: 112-72-1):
Biorazgradljivost : Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.
Biorazgradnja: > 60 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: OECD Testna smernica 301 B

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Sestavine:

Etanol (CAS: 64-17-5):
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: -0,35

tetradekanol (CAS: 112-72-1):
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 5,5

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

Ocena : Snov/mešanica ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več..

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

| | |
|----------------------------------|---|
| Proizvod | : Odstraniti kot nevarne odpadke v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi. Odpadkom naj bi kode pripisal uporabnik, prednostno po posvetu z organi, ki so pristojni za odstranjevanje odpadkov. |
| | : 07 06 04 druga organska topila, izpiralne tekočine in matične lužnice |
| Kontaminirana embalaža/pakiranje | : Izpraznite preostalo vsebino. Vsebnike skladiščite in jih ponudite za recikliranje materiala, v skladu z lokalnimi uredbami. |

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

| | |
|------|-----------|
| ADN | : UN 1170 |
| ADR | : UN 1170 |
| RID | : UN 1170 |
| IMDG | : UN 1170 |
| IATA | : UN 1170 |

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

| | |
|------|---------------------|
| ADN | : ETANOL, RAZTOPINA |
| ADR | : ETANOL, RAZTOPINA |
| RID | : ETANOL, RAZTOPINA |
| IMDG | : ETHANOL SOLUTION |
| IATA | : Ethanol solution |

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

| | |
|------|-----|
| ADN | : 3 |
| ADR | : 3 |
| RID | : 3 |
| IMDG | : 3 |
| IATA | : 3 |

14.4 Skupina embalaže

| | |
|-------------------------|---------|
| ADN | |
| Skupina embalaže | : II |
| Koda (Št.) razvrstitve | : F1 |
| Številka nevarnosti | : 33 |
| Nalepke | : 3 |
| ADR | |
| Skupina embalaže | : II |
| Koda (Št.) razvrstitve | : F1 |
| Številka nevarnosti | : 33 |
| Nalepke | : 3 |
| Koda tunelskih omejitev | : (D/E) |
| RID | |
| Skupina embalaže | : II |
| Koda (Št.) razvrstitve | : F1 |

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

| | |
|---|---------------------|
| Številka nevarnosti | : 33 |
| Nalepke | : 3 |
| IMDG | |
| Skupina embalaže | : II |
| Nalepke | : 3 |
| EmS Koda | : F-E, S-D |
| IATA (Tovor) | |
| Navodila za pakiranje (tovorno letalo) | : 364 |
| Navodila o pakiranju (LQ) | : Y341 |
| Skupina embalaže | : II |
| Nalepke | : Flammable Liquids |
| IATA (Potnik) | |
| Navodila za pakiranje (potniško letalo) | : 353 |
| Navodila o pakiranju (LQ) | : Y341 |
| Skupina embalaže | : II |
| Nalepke | : Flammable Liquids |

14.5 Nevarnosti za okolje

| | |
|---------------------------|------|
| ADN | |
| Nevarnosti za okolje | : ne |
| ADR | |
| Nevarnosti za okolje | : ne |
| RID | |
| Nevarnosti za okolje | : ne |
| IMDG | |
| Snov, ki onesnažuje morje | : ne |

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Razvrstitev(ve) prevoza, določena(e) tukaj, služijo samo za informacijo in temeljijo izključno na značilnostih nepakiranega materiala, kot je opisano v tem varnostnem listu. Razvrstitve prevoza se lahko razlikujejo po načinu prevoza, velikosti embalaže in odstopanjih regionalnih ali državnih predpisov.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

| | |
|---|------------------------|
| REACH - Omejitev proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) | : Ni smiselno |
| REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). | : Ni smiselno |
| REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) | : Ni smiselno |
| Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč | : Ni smiselno |
| Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) | : Ni smiselno |
| Uredba (ES) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij | : Ni smiselno |
| Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. | P5c VNETLJIVE TEKOČINE |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

Hlapne organske spojine : Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 86,17 %
Prostornina hlapljivih organskih spojin brez vode

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18 in 78/19)

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu

Kjer je potrebno upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu ali strožje predpise posameznih držav.

Sestavine tega izdelka so popisane v naslednjih seznamih:

REACH : Na seznamu ali v skladu s seznamom

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna za to snov, če se ta uporablja znotraj navedene uporabe.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

H225 : Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 : Povzroča hudo draženje oči.
H400 : Zelo strupeno za vodne organizme.
H410 : Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Celotno besedilo drugih okrajšav

Aquatic Acute : Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje
Aquatic Chronic : Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje
Eye Irrit. : Draženje oči
Flam. Liq. : Vnetljive tekočine
SI OEL : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1; Mejne vrednosti
SI OEL / MV : mejna vrednost
SI OEL / KTV : kratkotrajna vrednost

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam ke-

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

Sterillium Protect & Care Gel za razkuževanje rok

mikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

| | |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 2 | H225 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |

Postopek za razvrstitev:

| |
|--|
| Na osnovi podatkov o izdelku ali ocene |
| Metoda izračuna |

Informacija v tem Varnostnem podatkovnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njene objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot jamstvo ali specifikacija kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

SI / SL

