

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 1/22



Seal Tech Spray grey 500ml

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Seal Tech Spray grey 500ml

Proizvod št.:

T539502

UFI:

F37C-JPUF-M4QW-1EAS

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Barva v razpršilu

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-pošta: msds@kando.eu

trgovec:

NOVO-TECH d.o.o.

Lackova cesta 78

2000 Maribor

Slovenia

Telefon: +386 2 4625740

Telefaks: +386 2 4625741

E-pošta: novo-tech@tech-masters.eu

Spletna stran: www.tech-masters.eu/si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

UKC Ljubljana – Center za zastrupitve: CENTER ZA KLINIČNO TOKSIKOLOGIJO IN FARMAKOLOGIJO, Zaloška 7, 1000 Ljubljana, 24h: (01) 522 52 83

Center za obveščanje, 24h: 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Aerosoli (Aerosol 1)	H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	
STOT – enkratna izpostavljenost (STOT SE 3)	H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.	

2.2. Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost:



GHS02
Plamen



GHS07
Klicaj

Opozorilna beseda: Nevarno

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 2/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Nevarne komponente, ki morajo biti naštetje na nalepki/etiketi:

N-butil acetat; Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik; Etilacetat

Opozorila za fizikalne nevarnosti

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

Opozorila za nevarnost za zdravje

H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti

EUH211	Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.
--------	---

Previdnostni stavki

P103	Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
------	--

Previdnostni stavki Preprečevanje

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 preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P261	Preprečiti vdihavanje razpršila.
P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

Previdnostni stavki Skladiščenje

P410 + P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
-------------	---

Previdnostni stavki Odstranitev

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

2.3. Druge nevarnosti

Drugi neugodni učinki:

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB.

Izdelek ne izpolnjuje meril glede lastnosti endokrinih motilcev.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Opis:

Aerosol

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8 Indeks št.: 603-019-00-8 REACH št.: 01-2119472128-37	Dimetileter Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Comp.) (H280) Nevarno	30 - < 50 Vol-%
št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1 REACH št.: 01-2119485493-29-XXXX	N-butil acetat Snov, za katero velja skupna omejitev izpostavljanja na delovnem mestu.	5 - < 10 Vol-%
ES-št.: 905-562-9 REACH št.: 01-2119555267-33	Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Nevarno	5 - < 10 Vol-%

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 3/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5 REACH št.: 01-2119463258-33	Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Nevarno	5 - < 10 Vol-%
št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1 REACH št.: 01-2119988840-24	Pentan-2-on Acute Tox. 4 (H302), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225) Nevarno	5 - < 10 Vol-%
št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4 REACH št.: 01-2119475103-46	Etilacetat Snov, za katero velja skupna omejitev izpostavljanja na delovnem mestu.	5 - < 10 Vol-%
št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1 Indeks št.: 606-004-00-4 REACH št.: 01-2119473980-30	4-metilpentan-2-on Acute Tox. 4 (H332), Carc. 2 (H351), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Nevarno EUH066 Ocena akutne strupenosti ATE (vdihavanje, para): 11 mg/L	0,05 - < 0,3 Vol-%
št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7 REACH št.: 01-2119488216-32	Ksilen Acute Tox. 4 (H312, H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226), STOT RE 2 (H373), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Nevarno	< 0,05 Vol-%
št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9 Indeks št.: 607-195-00-7 REACH št.: 01-2119475791-29	2-metoksi-1-metiletil acetat Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Pozor	< 0,05 Vol-%
št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4 Indeks št.: 601-023-00-4 REACH št.: 01-2119489370-35	Etilbenzen Acute Tox. 4 (H332), Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT RE 2 (H373) Nevarno	< 0,05 Vol-%

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne informacije:

Po stiku se lahko pojavijo simptomi zastrupitve, zato se v primeru neposrednega stika s kemičnim izdelkom ali vztrajnega slabega počutja posvetujte z zdravnikom in mu predložite varnostni list tega izdelka.

Po vdihavanju:

Žrtev odstranite z mesta izpostavljenosti, ji zagotovite čist zrak in jo zadržite v mirujočem položaju. V hujših primerih, kot je srčno-žilni zastoj, uporabite tehnike umetnega dihanja (oživljanje usta na usta, masaža srca, dovajanje kisika itd.) Takoj je treba poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo:

Odstranite okužena oblačila in obutev, sperite kožo ali, če je potrebno, prizadeto osebo oprhajte z veliko hladne vode in nevtralnimi milom. V hujših primerih se posvetujte z zdravnikom. Če mešanica povzroči opekline ali omrzline, ne odstranjujte oblačil, saj se lahko povzročena poškodba poslabša, če se prilepi na kožo. Če na koži nastanejo mehurji, jih ne prebadajte, saj s tem povečate tveganje za okužbo.

Po stiku z očmi:

Oči izpirate z veliko vode vsaj 15 minut. Če prizadeta oseba nosi kontaktne leče, jih odstranite, da se ne prilepijo na oči, sicer lahko pride do dodatnih poškodb. V vseh primerih se je treba po umivanju čim prej posvetovati z zdravnikom in mu predložiti varnostni list.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 4/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Po zaužitju:

NE izzvati bruhanja. Če pride do bruhanja, držite glavo naprej, da preprečite vdihavanje. Osebo držite v mirujočem položaju. Izperite usta in žrelo, saj sta bila morda prizadeta zaradi zaužitja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Takojšnji in zapozneli učinki so navedeni v razdelkih 2 in 11.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Ni razpoložljivih podatkov.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

ABC-prah, Pena, Ogljikov dioksid (CO₂)

Neustrezna sredstva za gašenje:

Vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri zgorevanju ali toplotni razgradnji nastajajo reaktivni podprodukci, ki so lahko zelo strupeni in zato predstavljajo veliko tveganje za zdravje.

5.3. Nasvet za gasilce

Ovisno od velikosti požara bo morda treba uporabiti popolno zaščitno obleko in avtonomna dihalnih aparatov. V skladu z Direktivo 89/654/ES je treba zagotoviti minimalno zalogo sredstev ali opreme za nujne primere (ognjevarne odeje, prenosni komplet prve pomoči ...). V skladu z Direktivo 89/654/ES mora biti na voljo komplet prve pomoči, ...).

5.4. Dodatna opozorila

Ravnajte v skladu z notranjim načrtom ukrepov ob nesrečah in informativnimi listi o ukrepanju v primeru nesreč in drugih izrednih dogodkov. Nadaljujte. Odstranite vse vire vžiga. V primeru požara ohladite posode za shranjevanje in rezervoarje izdelkov, ki se lahko vžgejo ali eksplodirajo. ali eksplodirajo ali so zaradi povišanih temperatur izpostavljeni nevarnosti BLEVE. Iztekanje izdelkov, ki se uporabljajo v Izogibajte se uhajanju proizvodov, ki se uporabljajo pri gašenju požarov, v podtalnico.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

6.1.1. Za neizučeno osebje

Previdnostni ukrepi za osebje:

Izolirajte uhajanje, če to ne predstavlja dodatnega tveganja za vpletene osebe. Evakuirajte območje in zadržujte osebe brez zaščitne opreme. Zaradi možnega stika z razlitim izdelkom je obvezna uporaba osebne zaščitne opreme (glejte poglavje 8). Predvsem preprečite nastanek vnetljivih mešanic hlapov in zraka, bodisi s prezračevanjem bodisi z uporabo nevtralizacijskega sredstva. Vse vire vžiga držite stran. Elektrostatične naboje preprečite tako, da povežete vse površine vodnikov, na katerih se lahko nabere statična elektrika, in jih kot celoto ozemljite.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

Nosite zaščitno opremo. nezaščitene osebe naj se ne približujejo.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Izogibajte se iztekanju v podtalnico, saj izdelek vsebuje škodljive snovi. Absorbiran izdelek shranjujte v v zaprtih posodah. V primeru večjega razlitja v vodo obvestite pristojne organe. obvestiti.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje:

Razlito sredstvo prepojte s peskom ali nevtralnimi vpojnim materialom in ga odnesite na varno mesto. Ne absorbirajte z Ne absorbirajte z žagovino ali drugimi vnetljivimi absorbenti.

Drugi podatki:

Onesnaženi material je treba odstraniti v skladu s predpisi iz točke 13.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 5/22



Seal Tech Spray grey 500ml

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za dodatne informacije o varnem ravnanju glejte poglavje 7.

Za dodatne informacije o osebni zaščitni opremi glejte poglavje 8.

Za dodatne informacije o odstranjevanju glejte poglavje 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Upoštevati veljavno zakonodajo o preprečevanju industrijskih tveganj. Posode hranite hermetično zaprte. Nadzorovati razlite snovi in ostanke ter jih odstraniti na varen način (oddelek 6). Preprečite uhajanje iz posode. Prostori, kjer se ravna z nevarnimi proizvodi, morajo biti urejeni in čisti.

Protipožarni ukrepi:

Izogibajte se izhlapevanju izdelka, saj vsebuje vnetljive snovi, ob prisotnosti virov vžiga pa lahko nastanejo vnetljive mešanice hlapov in zraka. Nadzorujte vire vžiga (mobilni telefoni, iskre ...) in počasi odstranjujte tekočino, da preprečite nastanek elektrostaticnega naboja. Za informacije o pogojih in materialih, ki se jim morate izogibati, glejte poglavje 10.

Okoljevarstveni ukrepi:

V neposredni bližini izdelka je priporočljivo imeti vpojni material (glejte poglavje 6.3).

Napotki o splošni industrijski higieni

Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

minimalna temperatura skladiščenja: 5°C

najvišja temperatura skladiščenja: 30°C

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Izogibajte se virom toplote, sevanja, statične elektrike in stiku s hrano. Dodatne informacije (glejte poglavje 10.5).

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 2B – Embalaža aerosolov in vžigalniki

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Z izjemo že navedenih navodil za uporabo tega izdelka niso potrebna posebna priporočila.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Meje vrednosti na delovnem mestu

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
IOELV (EU)	Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	① 1.000 ppm (1.920 mg/m ³)
SI od 4. dec. 2018	Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	① 1.000 ppm (1.920 mg/m ³) ② 8.000 ppm (15.360 mg/m ³) ⑤ EU1
IOELV (EU) od 20. nov. 2019	N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m ³) ② 150 ppm (723 mg/m ³)

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 6/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	① Dolgotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ② Kratkotrajna mejna vrednost na delovnem mestu ③ Trenutna vrednost ④ postopek nadzora oz. opazovanja ⑤ Opomba
SI od 12. maj 2021	N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	① 50 ppm (241 mg/m ³) ② 150 ppm (723 mg/m ³) ⑤ Y, EU5
SI od 4. dec. 2018	Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5	① 700 mg/m ³
SI od 4. dec. 2018	Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m ³) ② 400 ppm (1.468 mg/m ³) ⑤ Y, EU4
IOELV (EU) od 21. feb. 2017	Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	① 200 ppm (734 mg/m ³) ② 400 ppm (1.468 mg/m ³)
IOELV (EU)	4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	① 20 ppm (83 mg/m ³) ② 50 ppm (208 mg/m ³)
SI od 4. dec. 2018	4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	① 20 ppm (83 mg/m ³) ② 50 ppm (208 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, BAT, EU1
IOELV (EU)	Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI	Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, BAT, EU1
IOELV (EU)	2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI	2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	① 50 ppm (275 mg/m ³) ② 100 ppm (550 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, EU1
IOELV (EU)	Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	① 100 ppm (442 mg/m ³) ② 200 ppm (884 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI	Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	① 100 ppm (442 mg/m ³) ② 200 ppm (884 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, BAT, EKA, EU1

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 7/22



Seal Tech Spray grey 500ml

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Tip mejne vrednosti (dežela proizvajalka)	Ime snovi	Mejna vrednost	① Parameter ② Poskusni material ③ Datum jemanja vzorca: ④ Opomba
BAT (SI) od 4. dec. 2018	4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	0,7 mg/L	① 4-metilpentan-2-on ② urin ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 4. dec. 2018	Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	2 g/L	① metilhipurna kislina(vseizomere) ② urin ③ ob koncu delovne izmene
BAT (SI) od 4. dec. 2018	Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	250 g/g kreatinina	① mandljeva kislina + fenilglioksilna kislina ② urin ③ ob koncu delovne izmene

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	1.894 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	471 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	35,7 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	600 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	859,7 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	35,7 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	600 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	300 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	11 mg/kg bw/ dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	5 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	11 mg/kg bw/ dan	① DNEL delojemalec ② akutno-kožni, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 8/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	5 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② akutno-kožni, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	2 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	2 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② akutno-oralni, sistemski učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	221 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	65,3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	442 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	260 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	221 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	65,3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	442 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	260 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	212 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	125 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	12,5 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5	185 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5	871 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5	125 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5	208 mg/kg bw/ dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 9/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatiki št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5	125 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	209,38 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	62,5 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	4.783,5 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	4.283,73 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	19,89 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	17,97 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	17,97 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	367 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	1.468 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	367 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	1.468 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	734 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	63 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	37 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	4,5 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 10/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	83 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	14,7	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	208 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	155,2 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	83 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	14,7	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	208 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	155,2 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	11,8 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	4,2 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	4,2 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	221 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	65,3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	442 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	260 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	221 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	65,3 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	442 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	260 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2



Stran 11/22

Seal Tech Spray grey 500ml

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	212 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	125 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	12,5 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	275 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	33 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	796 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	320 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	36 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	77 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	15 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	293 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	180 mg/kg	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	1,6 mg/kg	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,155 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,016 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,681 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,069 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	0,045 mg/kg	① PNEC tla

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2



Stran 12/22

Seal Tech Spray grey 500ml

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Dimetileter št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8	1,549 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	0,18 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	0,015 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	35,6 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	0,981 mg/L	① PNEC usedlina, sladka voda
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	0,0981 mg/L	① PNEC usedlina, morska voda
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	0,0903 mg/kg	① PNEC tla
N-butil acetat št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1	0,36	① PNEC vode, občasno sproščanje
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	0,327 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	0,327 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	12,46 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	12,46 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	2,31 mg/kg	① PNEC tla
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena ES-št.: 905-562-9	0,327 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	0,11 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	0,011 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	0,717 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	0,072 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	0,079 mg/kg	① PNEC tla

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2



Stran 13/22

Seal Tech Spray grey 500ml

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Pentan-2-on št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1	1,1 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	0,24 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	0,024 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	1,15 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	0,115 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	0,148 mg/kg	① PNEC tla
Etilacetat št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4	1,65 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	0,6 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	0,06 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	8,27 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	0,83 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	1,3 mg/kg	① PNEC tla
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1	1,5 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	0,327 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	0,327 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	12,46 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	12,46 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	2,31 mg/kg	① PNEC tla
Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7	0,327 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 14/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	0,0635 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	0,0064 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	100 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	3,29 mg/L	① PNEC usedlina, sladka voda
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	0,329 mg/L	① PNEC usedlina, morska voda
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9	0,29 mg/kg	① PNEC tla
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	0,01 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	13,7 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	1,37 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	2,68 mg/kg	① PNEC tla
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4	0,1 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Kot previdnostni ukrep se priporoča uporaba osnovne individualne zaščitne opreme z ustrezno oznako CE. Za dodatne informacije o posamezni zaščitni opremi (shranjevanje, uporaba, čiščenje, vzdrževanje, zaščitni razred ...) glejte informacijsko brošuro posameznega proizvajalca. Navedbe v tej točki se nanašajo na čisti proizvod. Zaščitni ukrepi za razredčeno sredstvo se lahko razlikujejo glede na stopnjo razredčitve, uporabo, način nanašanja itd. Za določitev obveznosti namestitve prh za nujne primere in/ali naprav za izpiranje oči v skladiščih je treba upoštevati ustrezne veljavne predpise o skladiščenju kemičnih izdelkov. Za več informacij glejte poglavji 7.1 in 7.2.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:

Oznaka CE: CE CAT II

EN 166:2002; EN 167:2002; EN 168:2002; EN ISO 4007:2018

Dnevno čistite in redno razkužujte v skladu z navodili proizvajalca. Priporoča se uporaba, kadar obstaja nevarnost brizganja.

Zaščito kože:

Zaščita rok:

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 15/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Rokavice za enkratno uporabo, rokavice za večkratno uporabo

Material rokavic: Linearni polietilen nizke gostote (LLPDE)

Čas prodiranja skozi material (najdaljši čas nošenja): > 480 min.

Debelina materiala za rokavice: 0,062 mm

Oznaka CE: CE CAT III

EN ISO 21420:2020

Ob kakršnih koli znakih poškodb zamenjajte rokavice.

Ker je izdelek mešanica različnih materialov, odpornosti materiala rokavic ni mogoče izračunati vnaprej in jo je treba preveriti tik pred uporabo.

Zaščita telesa:

Zaščitna obleka za enkratno uporabo proti kemičnim nevarnostim, antistatična in ognjevarna

Oznaka CE: CE CAT III

EN 1149-1,2,3; EN 13034:2005+A1:2009; EN ISO 13982-1:2004/A1:2010; EN ISO 6529:2013; EN ISO 6530:2005; EN ISO 13688:2013; EN 464:1994

Uporabljajte izključno na delovnem mestu. Redno čistite v skladu z navodili proizvajalca.

Varnostna obutev proti kemičnim nevarnostim, antistatična in toplotno odporna

Oznaka CE: CE CAT III

EN ISO 13287:2020; EN ISO 20345:2011; EN 13832-1:2019

Zaščito dihal:

Maska za samoprefiltriranje delcev

Oznaka CE: CE CAT III

EN 149:2001+A1:2009, EN 405:2002+A1:2010, EN ISO 136:1998

Če opazite povečan upor pri dihanju, ga zamenjajte.

Drugi zaščitni ukrepi:

Tuš v sili: ANSI Z358-1, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Izpiranje oči: DIN 12 899, ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ob upoštevanju zakonodaje Skupnosti o varstvu okolja je priporočljivo preprečiti uhajanje izdelka in njegove embalaže v okolje. Za dodatne informacije glejte poglavje 7.1.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Aerosol

Barva: siv

Vonj: ni določeno

Mejne vrednosti vonja: irelevantno

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	Ni razpoložljivih podatkov		
Začetno vrelišče in območje vrelišča	-25 °C		② Pogonski plin
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		
Parni tlak	< 300 kPa	50 °C	
Gostata	796 kg/m ³	20 °C	
Relativna gostota	0,796	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	240 °C		② Pogonski plin

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 16/22



Seal Tech Spray grey 500ml

9.2. Drugi podatki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Ni znana nobena nevarna reakcija.

10.2. Kemijska stabilnost

Kemično stabilen pri skladiščenju, ravnanju in uporabi.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih razmerah ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ne izpostavljajte visokim temperaturam ali neposredni sončni svetlobi.

10.5. Nezdružljivi materiali

močne kisline, močna baza.

Izogibajte se neposredni izpostavljenosti materialom, ki spodbujajo gorenje.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Za posebne razgradne produkte glejte poglavja 10.3, 10.4 in 10.5. Glede na pogoje razgradnje se lahko med razgradnjo sproščajo kompleksne mešanice kemičnih snovi: Ogljikov dioksid (CO₂), ogljikov monoksid in druge organske spojine.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Dimetileter	št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8
LD₅₀ oralni:	>2.000 mg/kg
LD₅₀ kožni:	>2.000 mg/kg
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):	308,5 mg/L 4 h (Podgana)
N-butil acetat	št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1
LD₅₀ oralni:	>6.400 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni:	>5.000 mg/kg (Zajec)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin):	>23,4 ppmV 4 h (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para):	21,1 mg/L 4 h (Podgana)
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena	ES-št.: 905-562-9
LD₅₀ oralni:	5.627 mg/kg (Miš)
LD₅₀ kožni:	1.100 mg/kg (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):	11 mg/L
Ogljikovodiki, C₉-C₁₁, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik	št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5
LD₅₀ oralni:	>5.000 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni:	3.160 mg/kg (Zajec)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):	>4.951 mg/L 4 h (Podgana)
Pentan-2-on	št.CAS: 107-87-9 ES-št.: 203-528-1
LD₅₀ oralni:	500 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni:	>2.000 mg/kg
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):	>20 mg/L
Etilacetat	št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4
LD₅₀ oralni:	>4.100 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni:	>18.000 mg/kg (Zajec)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para):	37 mg/L 4 h
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):	22,5 mg/L 6 h (Podgana)

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 17/22



Seal Tech Spray grey 500ml

Ksilen št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7
LD₅₀ oralni: 2.100 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: 1.100 mg/kg (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >20 mg/L
2-metoksi-1-metiletil acetat št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9
LD₅₀ oralni: >5.000 mg/kg (Miš) OECD 401
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Podgana) OECD 402
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): >1.883 ppmV (Podgana)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): 37 mg/L 4 h (Podgana)
Etilbenzen št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4
LD₅₀ oralni: 3.500 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: 15.354 mg/kg (Zajec)
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 17,2 mg/L (Podgana)
4-metilpentan-2-on št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1
ATE (vdihavanje, para)¹: 11 mg/L
LD₅₀ oralni: >2.000 mg/kg
LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): 11 mg/L 4 h (Podgana)

¹: Ocena akutne strupenosti. Harmonizirana (legalna) razvrstitev.

Akutna oralna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna dermalna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna inhalativna toksičnost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Jedkost za kožo/draženje kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Resne okvare oči/draženje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Strupenost za razmnoževanje:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost:

Izpostavljenost visokim koncentracijam lahko povzroči depresijo osrednjega živčnega sistema in glavobol, omotico, slabost, bruhanje, zmedenost in v hujših primerih izgubo zavesti.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Nevarnost pri vdihavanju:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Izdelek ne izpolnjuje meril glede lastnosti endokrinih motilcev.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 18/22



Seal Tech Spray grey 500ml

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Dimetileter	št.CAS: 115-10-6 ES-št.: 204-065-8
LC₅₀:	>4.000 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
LC₅₀:	>4.000 mg/L 4 d (ribe)
ES₅₀:	155 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline)
N-butil acetat	št.CAS: 123-86-4 ES-št.: 204-658-1
LC₅₀:	18 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES₅₀:	44 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ES₅₀:	675 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
NOEC:	23,2 mg/L (raki, Daphnia magna)
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena	ES-št.: 905-562-9
LC₅₀:	>10 - 100 mg/L 4 d (ribe)
ES₅₀:	>10 - 100 mg/L 2 d (raki)
ES₅₀:	>10 - 100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)
NOEC:	1,3 mg/L (ribe, Oncorhynchus mykiss)
NOEC:	1,17 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)
Etilacetat	št.CAS: 141-78-6 ES-št.: 205-500-4
LC₅₀:	230 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES₅₀:	260 mg/L 2 d (raki, Daphnia)
NOEC:	2,4 mg/L (raki, Daphnia)
NOEC:	>100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
Ksilen	št.CAS: 1330-20-7 ES-št.: 215-535-7
LC₅₀:	>10 - 100 mg/L 4 d (ribe)
ES₅₀:	>10 - 100 mg/L 2 d (raki)
ES₅₀:	>10 - 100 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)
NOEC:	1,3 mg/L (ribe, Oncorhynchus mykiss)
NOEC:	1,17 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)
2-metoksi-1-metiletil acetat	št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9
LC₅₀:	<180 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka))
LC₅₀:	18 - 24 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas (črnohlavi pisanec))
ES₅₀:	>400 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ES₅₀:	10 mg/L (Obogateno blato) OECD 204
NOEC:	47,5 mg/L (ribe, Oryzias latipes)
NOEC:	100 mg/L (raki, Daphnia magna)
IC₅₀:	>25.000 mg/L 4 d (ribe, Zebrafish (Danio rerio))
ErC₅₀:	>85 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 203
Etilbenzen	št.CAS: 100-41-4 ES-št.: 202-849-4
LC₅₀:	42,3 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas)
ES₅₀:	75 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ES₅₀:	63 mg/L (Alge/vodne rastline, Chlorella vulgaris)
NOEC:	0,96 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia)
4-metilpentan-2-on	št.CAS: 108-10-1 ES-št.: 203-550-1
LC₅₀:	900 mg/L 2 d (ribe, Leuciscus idus)
ES₅₀:	862 mg/L (raki, Daphnia magna)
ES₅₀:	980 mg/L 2 d (Alge/vodne rastline, Scenedesmus subspicatus)
NOEC:	78 mg/L (raki, Daphnia magna)

Ocena/klasifikacija:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 19/22



Seal Tech Spray grey 500ml

12.2. Obstočnost in razgradljivost

N-butil acetat	št.CAS: 123-86-4	ES-št.: 204-658-1
Biološka razgradnja: Da, hitro		
Etilacetat	št.CAS: 141-78-6	ES-št.: 205-500-4
Biološka razgradnja: Da, hitro		
2-metoksi-1-metiletil acetat	št.CAS: 108-65-6	ES-št.: 203-603-9
Biološka razgradnja: Da, hitro		

Dodatni podatki:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

N-butil acetat	št.CAS: 123-86-4	ES-št.: 204-658-1
Log K_{OW}: 2,3		
Faktor biokoncentracije (BCF): 15,3		
Etilacetat	št.CAS: 141-78-6	ES-št.: 205-500-4
Log K_{OW}: 0,68		
Faktor biokoncentracije (BCF): 30		
2-metoksi-1-metiletil acetat	št.CAS: 108-65-6	ES-št.: 203-603-9
Log K_{OW}: 1,2		

Akumulacija / Vrednotenje:

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.4. Mobilnost v tleh

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dimetileter	št.CAS: 115-10-6	ES-št.: 204-065-8
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
N-butil acetat	št.CAS: 123-86-4	ES-št.: 204-658-1
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
Reakcijski produkt etilbenzena ter m-ksilena in p-ksilena		ES-št.: 905-562-9
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
Ogljikovodiki, C9-C11, n-alkani, izo-alkani, <2 % aromatik		št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 919-857-5
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
Pentan-2-on	št.CAS: 107-87-9	ES-št.: 203-528-1
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
Etilacetat	št.CAS: 141-78-6	ES-št.: 205-500-4
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
Ksilen	št.CAS: 1330-20-7	ES-št.: 215-535-7
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
2-metoksi-1-metiletil acetat	št.CAS: 108-65-6	ES-št.: 203-603-9
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
Etilbenzen	št.CAS: 100-41-4	ES-št.: 202-849-4
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		
4-metilpentan-2-on	št.CAS: 108-10-1	ES-št.: 203-550-1
Rezultati ocene PBT in vPvB: —		

Izdelek ne izpolnjuje meril PBT/vPvB.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne izpolnjuje meril glede lastnosti endokrinih motilcev.

12.7. Drugi neugodni učinki

Na voljo niso nobene dodatne ustrezne informacije.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 20/22



Seal Tech Spray grey 500ml

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

16 05 04 * Plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Direktiva 2008/98/ES (Direktiva o odpadkih)

HP 3	Vnetljivo
HP 4	Dražilno – draženje kože in poškodba oči

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

Odstrani ga pooblaščen upravljavec odpadkov v skladu s postopki predelave in odstranjevanja iz Priloge 1 in Priloge 2 (Direktiva 2008/98/ES). Če je bila posoda v neposrednem stiku z izdelkom, jo v skladu s kodami 15 01 (2014/955/ES) obdelajte enako kot sam izdelek, sicer pa tako, kot da v njej ni nevarnih ostankov. Ne dovolite, da bi prišlo do vdora v odtok. Glej oddelek 6.2.

13.2. Dodatni podatki

V skladu s Prilogo II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH), predpisi Skupnosti ali nacionalnimi predpisi glede predelave odpadkov. Zakonodaja Skupnosti: Direktiva 2008/98/ES, Direktiva 2014/955/ES, Uredba (EU) št. 1357/2014. Nacionalni predpisi: Zakon o reorganizaciji zakona o recikliranju in ravnanju z odpadki. z dne 24. februarja 2012.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Transport po kopnem (ADR/RID)	Notranji ladijski transport (ADN)	Ladijski transport (IMDG)	Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Številka ZN in številka ID			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
AEROSOLI	AEROSOLI	AEROSOLS	AEROSOLS
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
14.4. Skupina embalaže			
		-	
14.5. Nevarnosti za okolje			
Ne	Ne	Ne	Ne
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Posebni predpisi: 190 327 344 625 Omejena količina (LQ): 1 L Izvezete količine (EQ): E0 Klasifikacijska koda: 5F Koda za omejitve predorov: (D)	Posebni predpisi: 190 327 344 625 Omejena količina (LQ): 1 L Izvezete količine (EQ): E0 Klasifikacijska koda: 5F	Posebni predpisi: 63 190 277 327 344 381 959 Omejena količina (LQ): Siehe SV277 Izvezete količine (EQ): E0 Številka EmS: F-D, S-U	Posebni predpisi: A145 A167 Omejena količina (LQ): Y203 Izvezete količine (EQ): E0

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

irelevantno

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 21/22



Seal Tech Spray grey 500ml

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Dovoljenja:

Snovi, za katere se čaka na avtorizacijo v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH): Ni relevantno. Snovi, vključene v Prilogo XIV k uredbi REACH (seznam za avtorizacijo), in datum prenehanja veljavnosti: Ni relevantno. Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč: Ni relevantno. Člen 95, UREDBA (EU) št. 528/2012: Ni relevantno. UREDBA (EU) št. 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemičnih snovi: Ni relevantno: Uredba o nevarnih snoveh in kemikalijah (EU) št.

Drugi EU-predpisi:

Kategorije nevarnosti:

- P3a »Vnetljiva« razpršila kategorije 1 ali 2, ki vsebujejo vnetljive pline kategorije 1 ali 2 ali vnetljive tekočine

Navedene nevarne snovi:

- Utekočinjeni vnetljivi plini kategorije 1 ali 2 (vključno z utekočinjenim naftnim plinom) in zemeljski plin

Direktiva 2004/42/ES o omejevanju emisij HOS iz barv in lakov:

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS) v težinskih odstotkih: 73,69 Vol-%

15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni razpoložljivih podatkov

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1. Napotki za spremembe

Ni razpoložljivih podatkov

16.2. Okrajšave in akronimi

ACGIH	Ameriška konferenca vladnih industrijskih higienikov
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih vodah
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
BCF	Faktor biokoncentracije
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DNEL	izpeljana raven brez učinka
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
KG	telesna teža
LC ₅₀	Srednja letalna koncentracija
LD ₅₀	Smrtni odmerek 50%
MAK	največja koncentracija na delovnem mestu (CH)
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	Nacionalni inštitut za varnost in zdravje pri delu
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OEL	Mejna vrednost praga
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID	Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizacija združenih narodov

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Datum obdelave: 13. apr. 2023

Datum tiskanja: 15. feb. 2024

Verzija: 2

Stran 22/22



Seal Tech Spray grey 500ml

VOC Hlapne organske spojine
ZNS osrednje živčevje

16.3. Pomembni podatki o literaturi in virih

Ni razpoložljivih podatkov

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

Razredi in kategorije nevarnosti	Stavki o nevarnosti	Postopek razvrstitve
Aerosoli (Aerosol 1)	H222; H229: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.	
Resne okvare oči/draženje (Eye Irrit. 2)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	
STOT – enkratna izpostavljenost (STOT SE 3)	H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico.	

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

Stavki o nevarnosti	
H220	Zelo lahko vnetljiv plin.
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H280	Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H351	Sum povzročitve raka.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Po našem najboljšem vedenju so informacije v tem dokumentu pravilne. Vendar pa niti navedeni dobavitelj niti njegove podružnice ne prevzemajo nobene odgovornosti glede točnosti ali popolnosti zagotovljenih informacij. Končna odločitev o primernosti posameznih materialov je v izključni pristojnosti uporabnika. Vsi materiali lahko vključujejo neznana tveganja, zato jih je treba uporabljati previdno. Čeprav so nekatera tveganja opisana v tem dokumentu, ne moremo zagotoviti, da so to edina možna tveganja.