

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

Stran 1/16

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

Proizvod št.:

RE12000

UFI:

5872-T1FU-400S-PKF8

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Čistilo

Detergenti in čistila (vključno na osnovi topil),
Splošna čistila za komercialno uporabo.

Relevantni identificirani načini uporabe:

Stopnja življenjskega cikla [LCS]

IS: Uporaba na industrijskih lokacijah

Področja uporabe [SU]

SU 6a: Proizvodnja lesa in izdelkov iz lesa

Kategorije izdelkov [PC]

PC 35: Izdelki za pranje in čiščenje

Kategorije proizvodov [AC]

AC 11: Izdelki iz lesa

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec:

FSG Schäfer GmbH

Boschstraße 14

48703 Stadtlohn

GERMANY

Telefon: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 0

Telefaks: +49 (0) 25 63 - 93 95 - 25

E-pošta: verkauf@fsg-schaefer.de

Spletna stran: www.fsg-schaefer.de

trgovec:

Ostermann Česko spol. s r.o.

SL

Lomnického 1705/9

14000 Praha 4 - Nusle

Česká republika

Telefon: 0800 005 432

E-pošta: prodej.sk@ostermann.eu

Spletna stran: www.ostermann.eu

E-pošta (strokovno kompetentna oseba): sdb@fsg-schaefer.de

Poison Control Center, University Medical Center, 1000 Ljubljana

1.4. Telefonska številka za nujne primere

24h: Poison Control Center 0 03 86 (61) 30 24 57, urad FSG: +49 (0) 2563 93950 (v angleščini). (Ta številka je v uporabi samo v času uradnih ur.)

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
vnetljive tekoče snovi (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.	
Nevarno za vodno okolje (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	
Akutna strupenost (oralni) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju.	

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 2/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

2.2. Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost:



GHS02
Plamen



GHS07
Klicaj

Opozorilna beseda: Nevarno

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

Alkylammoniummethosulfat; Kohlenwasserstoffe C7-C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene; Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 2% Aromaten; Kohlenwasserstoffe, C9-C11, Isoalkane, Cycloalkane, <2% Aromaten

Opozorila za fizikalne nevarnosti

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
------	------------------------------------

Opozorila za nevarnost za zdravje

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
------	---------------------------------

Opozorila za nevarnost za okolje

H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
------	---

Dopolnjevalne nevarne lastnosti: ni

Previdnostni stavki Preprečevanje

P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P240	Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale.
P273	Preprečiti sproščanje v okolje.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha/Osebna zaščitna oprema.

Previdnostni stavki Reakcija

P301 + P310	PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika/Oseba, ki nudi prvo pomoč.
-------------	--

Previdnostni stavki Odstranitev

P501	Odstraniti vsebino/posodo Metode odstranjevanja.
------	--

Posebna pravila za dodatne elemente etikete za nekatere zmesi:

81,1 % odstotkov zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (dermalno).
3,3 % odstotkov zmesi sestoji iz ene ali več sestavin z neznano akutno strupenostjo (inhalacijski).

2.3. Druge nevarnosti

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

* 3.2. Zmesi

Opis:

Mešanica naslednjih naštetih snovi z nenevarnimi dodatki.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 3/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6 Indeks št.: 603-002-00-5	etanol Flam. Liq. 2 (H225) Nevarno	48 - < 90 utežni %
ES-št.: 920-750-0 REACH št.: 01-2119473851-33-0XXX	Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Nevarno	4 - ≤ 8 utežni %
ES-št.: 927-241-2 REACH št.: 01-2119471843-32-XXXX	Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов Aquatic Chronic 3 (H412), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) Nevarno	2 - ≤ 4 utežni %
št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0 Indeks št.: 606-002-00-3	butanone Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 3 (H336) Nevarno EUH066	1 - < 2,51 utežni %
št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9 REACH št.: 01-2119471849-20	Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate Acute Tox. 3 (H311), Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Eye Dam. 1 (H318), Skin Corr. 1C (H314) Nevarno M-faktor (akutno): 10 M-faktor (kronično): 1	0 - ≤ 0,3 utežni %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Spolšne informacije:

Ob nezgodi ali slabem pocutju, takoj poiskati zdravniško pomoč. (Po možnosti pokazati etiketo). Ponesrečenca odstranite iz področja nevarnosti. Onesnažena, prepojena oblačila slecite. Če je oseba nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezavestnega in poiščite medicinsko pomoč. Ponesrečenca ne pustiti brez nadzora.

Po vdihavanju:

Skrbeti za sveži zrak. Pri draženju dihalnih poti obiskati zdravnika.

Pri stiku s kožo:

Ob stiku s kožo takoj sleči onesnaženo, napojeno obleko in nemudoma sprati z veliko vode in milom. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo.

Po zaužitju:

Izprati usta. Ob slabem pocutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Dati piti veliko vode v majhnih požirkih (učinek razredčevanja).

Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Pri prvi pomoči ne nudite takoj umetnega dihanja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni razpoložljivih podatkov

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Curek pršeeče vode, alkoholnoodporna pena, Prah za gašenje, Ogljikov dioksid (CO2).
Gasilniki kategorija požara B.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 4/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

Neustrezna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Lahko vnetljivo, Gorljiv.

Nevarni produkti izgorevanja:

V primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid, Ogljikov dioksid (CO₂), Produkti pirolize, toksično, saje.

Ob požaru: Plini/hlapi, strupen.

5.3. Nasvet za gasilce

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

5.4. Dodatna opozorila

Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

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:

Posebna nevarnost za spolzkost zaradi izteklega/ politega proizvoda. Ljudi spraviti na varno.

Zaščitna oprema:

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

6.1.2. Za reševalce

Osebna zaščitna oprema:

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti je treba vnašanje v okolje. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje:

Pobrati z inertnim absorbentom in ga kot snov, ki jo je potrebno nadzorovati, odpeljati na odlagališče odpadnih snovi.

Pobrati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).

Za čiščenje:

Čistiti s čistili. Izogibati se topilom. Voda (z detergentom).

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7.

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8.

Odstranitev: glej oddelek 13.

6.5. Dodatna opozorila

S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zaščitni ukrepi

Navodila za varno uporabo:

Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine ter izenačiti potenciale. Uporabljati naprave, aparature, črpalke, priprave itn., ki so zaščitene pred eksplozijo. Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).

Protipožarni ukrepi:

Lahko vnetljivo, Preprečiti statično naelektrenje. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 5/16

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

Ukrepi za preprečevanje nastajanja aerosolov in prahu:

Če je mogoče, ne brizgati. Briszti. Obrišite za čiščenje

Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečiti je treba vnašanje v okolje.

Napotki o splošni industrijski higieni

Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke. Po čiščenju uporabiti mastna sredstva za nego kože.

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja:

Rezervoar hraniti dobro zaprt v hladnem, dobro zračnem prostoru.

materiali za embalažo:

Material, odporen na topila, Hraniti samo v originalni posodi.

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Tla morajo ustrezati "Smernicam za preprečevanje nevarnosti vžiga zaradi elektrostatične naelektritve (TRGS 727)".

Napotki o združljivosti materialov pri skladiščenju:

Hraniti ločeno od gorljivih snovi. Ne skladiščiti skupaj z/s:

Gorljive, po 1. in 2. kat. akutno toksične/zelo strupene nevarne snovi

Negorljive, po 1. in 2. kat. akutno toksične/zelo strupene nevarne snovi

Gorljive, po 3. kat. akutno toksične/strupene nevarne snovi ali snovi s kroničnim učinkom

Negorljive, po 3. kat. akutno toksične/strupene nevarne snovi ali snovi s kroničnim učinkom

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 3 - Vnetljive tekočine

Nadaljnji podatki o pogojih skladiščenja:

Zaščititi pred sončno svetlobo. Hraniti na dobro prezračevanem mestu.

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Detergenti in čistila (vključno na osnovi topil),

Splošna čistila za komercialno uporabo.

Če je mogoče, ne brizgati. Briszti.

Branžne rešitve:

Temeljno čistilo, dražeč, z vsebnostjo topila s snovmi, ki jih resorbira koža.

GISCODE:

GG60

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
SI od 4. dec. 2018	etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	① 500 ppm (960 mg/m ³) ② 1.000 ppm (1.920 mg/m ³) ⑤ Y
IOELV (EU)	butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³)

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 6/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

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	butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	① 200 ppm (600 mg/m ³) ② 300 ppm (900 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y, BAT, EU1
SI	butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	① 50 ppm (200 mg/m ³) ② 200 ppm (800 mg/m ³)

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 11. maj 2021	butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	2 mg/L	① metil etil keton ② urin ③ ob koncu delovne izmene

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	114 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	1.900 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	950 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	343 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	206 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	87 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	87 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② akutno-oralni, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0	2.035 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0	608 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 7/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0	773 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0	699 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0	699 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2	185 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2	77 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2	46 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2	300 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2	46 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	600 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	106 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	1.161 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	412 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	31 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	3,32 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	0,98 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	4,7 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 8/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	2,83 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even-numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	2,83 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	136 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	29 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	958 mg/m ³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	340 mg/m ³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	19 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	8 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	0,96 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	0,76 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	580 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	3,6 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
etanol št.CAS: 64-17-5 ES-št.: 200-578-6	0,63 mg/kg	① PNEC tla, sladka voda
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	709 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadkov
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	284,74 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 9/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	284,7 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	1 g/kg	① PNEC Sekundarna zastrupitev
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	55,8 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0	22,5 mg/kg	① PNEC tla, sladka voda
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	0,00068 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	0,000068 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	0,9 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odpadk
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	9,27 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	0,927 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	7 mg/kg	① PNEC tla
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) - alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9	0,00036 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	813 µg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	81,3 µg/L	① PNEC Vode, Morska voda
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	1,554 g/m ³	① PNEC Naprava za čiščenje odpadk
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	3,61 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 10/16

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	0,361 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
butane-1,4-diol št.CAS: 110-63-4 ES-št.: 203-786-5	8,13 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

* 8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Tehnični ukrepi in uporaba ustreznih delovnih postopkov imajo prednost pred uporabo osebne zaščitne opreme. proizvodnje, tvorjenje aerosolov: Tehnično prezračevanje delovnega mesta.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščito za oči/obraz:

Očala z okvirjem in bočno zaščito EN 166.

Zaščito kože:

Pred uporabo kontrolirati tesnost in neprepustnost.

V popolnem stiku: Primerni material: Butil - kavčuk >0,7 mm, Čas prodora >480 min.

stik skozi brizganje: Primerni material: Butil - kavčuk, NBR (Nitrilni kavčuk) >0,4mm, Čas prodora >120 min.

Uporabiti je mogoče naslednje rokavice: Ultranitril 492, MAPA Professionnel & Nitril/Neopren Microflex 93-260 (EN374 (JKL), EN388 (2000); Kat.III; AQL 0,65).

Nositi je potrebno zaščitne rokavice EN ISO 374.

Če želimo rokavice ponovno uporabiti, jih, pred snetjem očistimo in jih pustimo na zraku. Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

Zaščito dihal:

Če ukrepi za odsesavanje ali zračenje niso možni ali ne zadostujejo, je potrebno nositi zaščitno dihalno masko.

Filtrirna naprav s filtrom oz. filtrirna naprava z ventilatorjem tipa: AX.

Toplotno nevarnostjo:

Nevarnost eksplozije ob segrevanju v zaprtem prostoru.

Drugi zaščitni ukrepi:

Nositi primerno zaščitno obleko.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje: Tekoč

Barva: brezbarven

Vonj: Alkohol

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	① Metoda ② Opomba
pH	7	
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov	
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov	
Začetno vrelišče in območje vrelišča	78 - 137 °C	
Plamenišče	10 °C	
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov	

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 11/16

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

Parameter	Vrednost	① Metoda ② Opomba
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih podatkov	
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov	
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostata	Ni razpoložljivih podatkov	
Gostota nasutja	ni uporabeno	
Vodotopnost	ki se da delno mešati	
Viskoznost, dinamična	Ni razpoložljivih podatkov	
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov	

9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Možnost poteka nevarnih reakcij/Eksotermna reakcija z/s: Kislina, Lahke kovine (tvorba: Vodik).

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

10.5. Nezdržljivi materiali

Sredstvo za oksidacijo.

* 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri segretju: Možne so vnetljive mešanice hlapov topil.

Plini/hlapi, strupen.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0
LD₅₀ oralni: >5.000 mg/kg (Podgana) varnostni list distributerja o materialu
LD₅₀ kožni: 2.800 - 3.100 mg/kg (Podgana) ECHA
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (para): 23,3 mg/L 4 h (Podgana) ECHA
Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2
LD₅₀ oralni: >15.000 mg/kg (Podgana) varnostni list distributerja o materialu
LD₅₀ kožni: >5.000 mg/kg (Zajec) varnostni list distributerja o materialu
LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >6,1 mg/L 4 h (Podgana) varnostni list distributerja o materialu
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0
LD₅₀ oralni: 2.740 mg/kg (Podgana) Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 19, Pg. 699, 1971.
LD₅₀ kožni: 6.480 mg/kg (Zajec) Shell Chemical Company. Vol. MSDS-5390-4,
Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9
LD₅₀ oralni: 570 - 600 mg/kg (Podgana)
LD₅₀ kožni: 429 - 1.900 mg/kg (Zajec)

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 12/16

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

Akutna oralna toksičnost:

Zdravju škodljivo pri zaužitju.

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:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

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.

Dodatni podatki:

Ni razpoložljivih podatkov

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0
LC₅₀: 10 - 30 mg/L 3 d (ribe) ECHA
ES50: 4,6 - 10 mg/L 2 d (raki) ECHA
ES50: 10 - 30 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline) ECHA
NOEC: 0,17 mg/L 21 d (raki) ECHA
Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2
LC₅₀: 10 - ≤100 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha)) varnostni list distributerja o materialu
LC₅₀: 10 - ≤100 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka)) varnostni list distributerja o materialu
LC₅₀: >100 mg/L (Alge/vodne rastline) varnostni list distributerja o materialu
LC₅₀: >1.000 mg/L (Mikroorganizmen) varnostni list distributerja o materialu
LC₅₀: >10 - <30 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka))
ES50: >1.000 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) EL 50 SDB BR
ES50: >22 - <46 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna (velika vodna bolha)) EL 50 SDB BR
NOEC: <1 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) NOELR SDB BR
butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0
LC₅₀: 3.220 - 3.220 mg/L 4 d (ribe, Pimephales promelas) Brooke, L.T., D.J. Call, D.L. Geiger, and C.E. Northcott 1984. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Vol. 1. Center for Lake Superior Environmental Stud., Univ.of Wisconsin-Superior, Superior, WI :414
ES50: 5.090 - 5.090 mg/L 2 d (raki) Randall, T.L., and P.V. Knopp 1980. Detoxification of Specific Organic Substances by Wet Oxidation. J.Water Pollut.Control Fed. 52(8):2117-2130
ES50: 2.029 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline) ECHA
NOEC: 68 mg/L 2 d (raki) ECHA

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 13/16

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate

št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9

LC₅₀: 0,0138 mg/L 4 d (ribe) ECHA

ES50: 0,036 mg/L 2 d (raki) ECHA

NOEC: 0,01 mg/L 4 d (ribe) ECHA

NOEC: 0,0322 mg/L 28 d (ribe) ECHA

NOEC: 0,0068 - 0,0991 mg/L 21 d (raki)

Toksičnost vode:

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0

Biolška razgradnja: Da, hitro

Opomba: Sam po sebi biološko razgradljiv. možna bioakumulacija.

Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2

Biolška razgradnja: Da, hitro

Opomba: Bioakkumulation potentiell möglich, Schädlich für Fische.

butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0

Biolška razgradnja: Da, hitro

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0

Log K_{ow}: 0,3

Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate

št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9

Log K_{ow}: 3,26

12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ogljikovodiki, C7-C9, n-alkani, izoalkani, ciklični ES-št.: 920-750-0

Rezultati ocene PBT in vPvB: Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

Ogljikovodiki C9-C10, ki vsebujejo n-alkane, izoalkane, ciklični, z <2% aromатов ES-št.: 927-241-2

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

butanone št.CAS: 78-93-3 ES-št.: 201-159-0

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

Quaternary ammonium compounds, C12-14 (even- numbered) -alkylethyldimethyl, ethylsulphate

št.CAS: 1474044-65-9 ES-št.: 939-607-9

Rezultati ocene PBT in vPvB: —

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ni razpoložljivih podatkov

12.7. Drugi neugodni učinki

Ni razpoložljivih podatkov

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

14 06 03 * | Druga topila in mešanice topil

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 14/16

FSG-Cistilo iz plastike, tip N/AS

Direktiva 2008/98/ES (Direktiva o odpadkih)

HP 3 Vnetljivo

Posoda za odpadne snovi embalaža

15 01 06 Mešana embalaža

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

Ostala priporočila za odstranjevanje:

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

13.2. Dodatni podatki

Vrnite se k distributerju.,

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 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (BENCIN Zmesi)	VNETLJIVA TEKOČINA, N.D.N. (BENCIN Zmesi)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Gasoline Mixtures)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Gasoline Mixtures)
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
14.4. Skupina embalaže			
II	II	II	II
14.5. Nevarnosti za okolje			
		ZA MORJE ŠKODLJIVA SNOV	
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
Posebni predpisi: 640 D Omejena količina (LQ): 1 L Številka nevarnosti: 33 Klasifikacijska koda: F1 Koda za omejitve predorov: (D/E) Opomba: -	Posebni predpisi: 640 D Omejena količina (LQ): 1 L Klasifikacijska koda: F1 Opomba: -	Posebni predpisi: 640D Omejena količina (LQ): 1 L Številka EmS: F-E, S-E	Posebni predpisi: 640D Omejena količina (LQ): 1 L

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

ni določeno.

Dodatni podatki:

-

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 15/16

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

15.1.1. EU-predpisi

Omejitve pri uporabi:

V skladu s smernicami 94/33/ES smajo mladoletne osebe rokovati s proizvodom le, če je preprečeno škodljivo delovanje nevarnih snovi.

Drugi EU-predpisi:

Kategorije nevarnosti:

- P5a Vnetljive tekočine, Kategorija 1 ali 2
- P5b Vnetljive tekoče snovi
- P5c Vnetljive tekočine, Kategorija 2 ali 3, niso navedene pod P5a in P5b

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

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS) v težinskih odstotkih: 98,9 utežni %

15.1.2. Nacionalni predpisi

Ni razpoložljivih podatkov

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1. Napotki za spremembe

1.1.	Identifikator izdelka
3.2.	Zmesi
8.2.	Nadzor izpostavljenosti
10.6.	Nevarni produkti razgradnje

16.2. Okrajšave in akronimi

AC	Kategorija članka
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
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DIN	Nemški inštitut za standardizacijo
DNEL	izpeljana raven brez učinka
ECHA	Evropska agencija za kemikalije
EN	Evropski standard
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
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OEL	Mejna vrednost praga
OSHA	Uprava za varnost in zdravje pri delu
PBT	obstojno, bioakumulativno in strupeno
PC	Kategorija izdelkov
PNEC	Predvidena koncentracija brez učinka

VARNOSTNI LIST

v skladu z/s Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Datum obdelave: 22. maj 2023

Datum tiskanja: 5. feb. 2024

Verzija: 0.1

FSG Schäfer GmbH

Instandsetzungs-Materialien für Möbeloberflächen



Stran 16/16

FSG-Čistilo iz plastike, tip N/AS

REACH Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
RID Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
SU kategorija uporabe
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN Organizacija združenih narodov
VOC Hlapne organske spojine

Za kratice in kratice glej ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceno kemijske varnosti, poglavje R.20 (seznam izrazov in okrajšav).

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
vnetljive tekoče snovi (<i>Flam. Liq. 2</i>)	H225: Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.	
Nevarno za vodno okolje (<i>Aquatic Chronic 3</i>)	H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.	
Akutna strupenost (oralni) (<i>Acute Tox. 4</i>)	H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju.	

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

Stavki o nevarnosti	
H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
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

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznanjem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

* Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni.