

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Koda proizvoda : 480784

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : PC9a: Premazi in barve, razredčila, sredstva za odstranjevanje barv

Priporočene omejitve uporabe : Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : KANSAI HELIOS Slovenija d.o.o.
Količevo 65
1230 Domžale
Slovenija

Telefon Družba : 386 (1) 722 4383

Telefaks Družba : 386 (1) 722 4310

Odgovorna oseba za izdajo : 386 (1) 722 4383
productsafety@kansai-helios.si

1.4 Telefonska številka za nujne primere

V nujnih primerih poklicati 112

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

| | |
|---|--|
| Vnetljive tekočine, Kategorija 3 | H226: Vnetljiva tekočina in hlapi. |
| Akutna strupenost, Kategorija 4 | H332: Zdravju škodljivo pri vdihavanju. |
| Preobčutljivost v stiku s kožo, Kategorija 1 | H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Centralni živčni sistem | H336: Lahko povzroči zaspanost ali omotico. |
| Specifična strupenost za ciljne organe | H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021
SI/SL

(STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Dihalni sistem

2.2 Elementi etikete

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

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Pozor

Stavki o nevarnosti : H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Dodatni stavki o nevarnosti : EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Previdnostni stavki : **Preprečevanje:**

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P261 Ne vdihavati meglice/hlapov.
P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščitno obleko/ zaščito za oči/ zaščito za obraz/ opremo za varovanje sluha.

Odziv:

P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo.
P304 + P340 + P312 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/ zdravnika.
P370 + P378 Ob požaru: Za gašenje se uporabi suhi pesek, suhe kemikalije ali peno, odporno na alkohol.

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

Heksametilen-di-izocianat, polimer
n-butil acetat
heksametilen diizocianat

Dodatno označevanje

„Po 24. avgustu 2023 se pred industrijsko ali poklicno uporabo zahteva ustrezno usposabljanje.“

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021
SI/SL

2.3 Druge nevarnosti

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

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

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

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Sestavine

| Kemijsko ime | Št. CAS št. ES Indeks-št. Registracijska številka | Razvrstitev | Koncentracija (% w/w) |
|----------------------------------|--|---|--------------------------|
| Heksameten-di-izocianat, polimer | 28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17 | Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) | >= 50 - < 70 |
| n-butil acetat | 123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Centralni živčni sistem) EUH066 | >= 30 - < 50 |
| heksameten diizocianat | 822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Dihalni sistem) posebne mejne koncentracije Resp. Sens. 1; H334 >= 0,5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,5 % | >= 0,1 - < 0,5 |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošni nasveti : Poškodovanca umaknite na varno.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : Pri znatnem izpostavljenju se posvetujte z zdravnikom.
Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Ob stiku s kožo temeljito izprati z vodo.
Ob stiku z oblačili sleči oblačila.
- Pri stiku z očmi : Preventivno oplaknite oči z vodo.
Odstraniti kontaktne leče.
Zaščitite nepoškodovano oko.
Med izpiranjem naj bo oko na široko odprto.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Dihalne poti morajo biti prehodne.
Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi ničesar peroralno (v usta).
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Tveganje : Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
- Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Na alkohol odporna pena
Ogljikov dioksid (CO₂)
Suha kemikalija

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.

Nevarni proizvodi izgorevanja : Nevarni izgorevalni produkti niso poznani

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami. Zaradi požarne varnosti je treba kante shranjevati/skladiščiti ločeno v zaprtih skladiščih. Uporabiti razpršeno vodo za hlajenje popolnoma zaprtih vsebnikov.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi : Uporabljajte osebno varovalno opremo. Zagotovite zadostno prezračevanje. Odstranite vse vire vžiga. Evakuirajte osebe v varno področje. Pazite se kopičenja hlapov, ki tvorijo eksplozivne koncentracije. Hlapi se lahko nakopičijo na nizkih področjih.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo. Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno. Če proizvod kontaminira reke in jezera ali kanalizacijo, obvestite o tem pristojne organe oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metode čiščenja : Zaježite in zadržite izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in dajte v vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glejte poglavje 13).

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte odseke: 7, 8, 11, 12 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

- Navodilo za varno rokovanje : Preprečite tvorbo aerosola.
Ne vdihavajte hlapov/par/prahu.
Izogibati se izpostavljanju - pred uporabo pridobiti posebna navodila.
Preprečiti stik s kožo in očmi.
Za osebno zaščito glejte oddelek 8.
Na področju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
Preprečiti statično naelektrenje.
Poskrbite za zadostno izmenjavo zraka in/ali odzračevanje v delovnih prostorih.
Sod previdno odprite, ker je vsebina lahko pod tlakom.
Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.
Oseb, ki so dovzetne za težave v zvezi s preobčutljivostjo kože ali astmo, alergije, kronična ali ponavljajajoča se obolenja dihal, ni priporočljivo vključevati v procese, kjer se uporablja ta zmes.
- Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Ne pršite po odprtem plamenu ali vnetljivem materialu. Ukrenite vse potrebno za preprečitev statičnega naelektrenja (ki bi lahko povzročilo vžig organskih hlapov). Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga.
- Higienski ukrepi : Med uporabo ne jesti in ne piti. Med uporabo ne kaditi. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

- Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod : Zaščititi pred vlago.
- Ne kadite. Posoda naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračnem mestu. Odprte posode je treba skrbno tesno zapreti in hraniti v pokončni legi.
Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi. Električne inštalacije / delovni materiali morajo ustrezati tehnološkim varnostnim standardom.
- Nadaljnje informacije o obstojnosti pri skladiščenju : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

- Posebni način(-i) uporabe : Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.
- Za nadaljnje informacije v zvezi z izdelkom si preberite list s tehničnimi podatki.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021 SI/SL

Poglejte si tehnična navodila za uporabo te snovi/zmesi.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

| Sestavine | Št. CAS | Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja) | Parametri nadzora | Osnova |
|----------------------------------|----------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------|
| n-butil acetat | 123-86-4 | MV | 50 ppm 241 mg/m ³ | SI OEL |
| | | KTV | 150 ppm 723 mg/m ³ | SI OEL |
| | | STEL | 150 ppm 723 mg/m ³ | 2019/1831/E U |
| Dodatne informacije: Indikativni | | | | |
| | | TWA | 50 ppm 241 mg/m ³ | 2019/1831/E U |
| Dodatne informacije: Indikativni | | | | |
| heksametilen diizocianat | 822-06-0 | MV | 0,005 ppm 0,035 mg/m ³ | SI OEL |
| | | KTV | 0,005 ppm 0,035 mg/m ³ | SI OEL |

Biološke mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu

| Ime snovi | Št. CAS | Parametri nadzora | Čas vzorčenja | Osnova |
|--------------------------|----------|---|-------------------------|--------|
| heksametilen diizocianat | 822-06-0 | heksametilendiamin: 15 µg/g kreatinina (Urin) | Ob koncu delovne izmene | SI BAT |

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

| Ime snovi | Končna uporaba | Načini izpostavljenosti | Potencialni učinki na zdravje | Vrednost |
|-----------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| Heksametilen-diizocianat, polimer | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki | 0,5 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 1 mg/m ³ |
| n-butil acetat | Delavci | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki | 600 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki | 600 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 48 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki | 300 mg/m ³ |
| | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki | 300 mg/m ³ |
| | Potrošniki | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki | 300 mg/m ³ |
| | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 12 mg/m ³ |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021
SI/SL

| | | | učinki | |
|--------------------------|------------|------------|-----------------------------|----------------------------|
| | Potrošniki | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki | 35,7 mg/m ³ |
| | Potrošniki | Kožno | Dolgoročni sistemski učinki | 3,4 mg/kg telesna masa/dan |
| | Potrošniki | Kožno | Akutni sistemski učinki | 6 mg/kg telesna masa/dan |
| | Potrošniki | Oralno | Dolgoročni sistemski učinki | 2 mg/kg telesna masa/dan |
| | Potrošniki | Oralno | Akutni sistemski učinki | 2 mg/kg telesna masa/dan |
| | Delavci | Kožno | Dolgoročni sistemski učinki | 7 mg/kg telesna masa/dan |
| | Delavci | Kožno | Akutni sistemski učinki | 11 mg/kg telesna masa/dan |
| heksametilen diizocianat | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni sistemski učinki | 0,035 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Akutni sistemski učinki | 0,07 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Dolgoročni lokalni učinki | 0,035 mg/m ³ |
| | Delavci | Vdihavanje | Akutni lokalni učinki | 0,07 mg/m ³ |

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

| Ime snovi | Segment okolja | Vrednost |
|------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Heksametilen-di-izocianat, polimer | Tla | 505 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Morska voda | 0,01 mg/l |
| | Sladka voda | 0,1 mg/l |
| | Usedlina v morju | 253 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Usedlina v sladki vodi | 2530 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Naprava za čiščenje odplak | 100 mg/l |
| | Prekinjena uporaba/izpust | 1 mg/l |
| n-butyl acetat | Tla | 0,0903 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Morska voda | 0,018 mg/l |
| | Sladka voda | 0,18 mg/l |
| | Usedlina v morju | 0,0981 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Usedlina v sladki vodi | 0,981 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Naprava za čiščenje odplak | 35,6 mg/l |
| | Prekinjena uporaba/izpust | 0,36 mg/l |
| heksametilen diizocianat | Tla | 0,0026 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Morska voda | 0,00774 mg/l |
| | Sladka voda | 0,0774 mg/l |

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

| | | |
|--|----------------------------|---------------------------------|
| | Usedlina v morju | 0,001344 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Usedlina v sladki vodi | 0,01334 mg/kg suhe teže (d.w.) |
| | Naprava za čiščenje odplak | 8,42 mg/l |
| | Prekinjena uporaba/izpust | 0,774 mg/l |

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Osebna varovalna oprema

Zaščito za oči/obraz : Oprema mora ustrezati standardu EN ISO 16321
Steklenička s čisto vodo za izpiranje oči
Tesno prilegajoča zaščitna očala.

Zaščita rok

Rokavice : Nitrilni kavčuk (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |
butilni kavčuk (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |
PE laminat (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |

Opombe : Primernost za posebno delovno mesto je treba obravnavati s
proizvajalci zaščitnih rokavic.
Upošteвайте navodila o propustnosti in času prodora, kot jih
navaja dobavitelj rokavic. Prav tako upoštevajte posebne
lokalne razmere, v katerih se izdelek uporablja, kot so nevar-
nost vbodlin, abrazije in čas stika.

Zaščita kože : Nprepustna oblačila

Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo
nevarne snovi na delovnem mestu.

Zaščita dihal : Če ni zagotovljeno zadostno lokalno prezračevanje ali če oce-
na izpostavljenosti kaže, da slednja ni znotraj priporočenih
smernic, uporabite zaščito dihal.

Oprema mora ustrezati standardu EN 14387

Filter vrste : Organski tip hlapov Organic vapour Type (A)

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje : tekočina

Barva : brezbarvna

Vonj : podobno topilu

Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov

Tališče/ledišče : -78,0 °C (metoda izračuna (glavne komponente, najnižja vre-
dnost))

Točka vrelišča/območje vreli-
šča : 126 °C (metoda izračuna (glavne komponente, najnižja vre-
dnost))

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021 SI/SL

| | | |
|---|---|---|
| Vnetljivost | : | Vnetljiva tekočina s sposobnostjo kopičenja statičnega naboja., Gorljive snovi |
| Zgornja meja eksplozivnosti / Zgornja omejitev vnetljivosti | : | 7,5 %(V) (metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost)) |
| Spodnja meja eksplozivnosti / Spodnja omejitev vnetljivosti | : | 1,2 %(V) (metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost)) |
| Plamenišče | : | 29 °C Metoda: ISO 3679, zaprta čaša |
| Vžigna temperatura | : | 425 °C(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost)) |
| Temperatura razpadanja | : | Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade. Nevarni produkti termičnega razpada ali gorenja. |
| pH | : | Ni smiselno |
| Viskoznost Viskoznost, kinematična | : | > 20,5 mm ² /s (40 °C) |
| Topnost Topnost v vodi | : | nemešljivo delno topno |
| Topnost v drugih topilih | : | Opis: mešljivo z večino organskih topil |
| Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda | : | log Pow: 1,81(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost)) |
| Parni tlak | : | < 1.100 hPa(metoda izračuna (glavne komponente, najvišja vrednost)) (50 °C) |
| Relativna gostota | : | Ni razpoložljivih podatkov |
| Gostota | : | 1,027 g/cm ³ |
| Relativna gostota par/hlapov | : | Ni razpoložljivih podatkov |

9.2 Drugi podatki

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

Eksplozivi : Ni smiselno
Oksidativne lastnosti : Pospešuje gorenje
VOC : (Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja))
32,24 %

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.
Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji, ki se jim je treba izogniti : Toplota/vročina, odprt ogenj in iskre.

10.5 Nezdružljivi materiali

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Nezdružljivo z močnimi kislinami in bazami.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Akutna strupenost

Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

Proizvod:

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena: Snov/mešanica ni strupena pri vdihavanju, kot določajo predpisi onevarnem blagu.

Ocena akutne strupenosti: 15,02 mg/l
Čas izpostavljanja: 4 h
Preskusna atmosfera: hlapi

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021
SI/SL

Metoda: Metoda izračuna

Sestavine:

Heksametilen-di-izocianat, polimer:

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena: Komponenta/mešanica je zmerno strupena po kratkotrajnem vdihavanju.

n-butil acetat:

Akutna oralna strupenost : LD50 Ustno (Podgana): ≥ 10.760 mg/kg

Akutna dermalna strupenost : LD50 (Kunec): ≥ 5.000 mg/kg

heksametilen diizocianat:

Akutna oralna strupenost : Ocena: Komponenta/mešanica je zmerno strupena po enkratnem zaužitju.

Akutna strupenost pri vdihavanju : Ocena: Komponenta/mešanica je zelo strupena po kratkotrajnem vdihavanju.

Jedkost za kožo/draženje kože

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.
Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Proizvod:

Opombe : Utegne povzročiti draženje kože in/ali dermatitis.

Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Proizvod:

Opombe : Para lahko povzroča draženje oči, dihalnega sistema in kože.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Preobčutljivost v stiku s kožo

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Preobčutljivost dihal

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Preobčutljivost dihal

Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

Proizvod:

Opombe : Povzročča preobčutljivost.

Sestavine:

Heksametilen-di-izocianat, polimer:

Rezultat : Možnost ali dokaz preobčutljivosti kože pri ljudeh

Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Sestavine:

Heksametilen-di-izocianat, polimer:

Ocena : Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

n-butil acetat:

Ocena : Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

Toksičnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.
Ni uvrščeno zaradi pomanjkanja podatkov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

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

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe : Simptomi prekomernega izpostavljanja so lahko glavobol, omotica, utrujenost, navzeja in bruhanje. Koncentracije znatno nad pragom mejne vrednosti (TLV) utegnejo povzročiti narkotične učinke. Topila utegnejo razmastiti kožo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Sestavine:

n-butil acetat:

Strupenost za alge/vodne rastline : NOEC (Desmodesmus subspicatus (Zelena alga)): > 200 mg/l
EC50 (Desmodesmus subspicatus (Zelena alga)): >= 647,7 mg/l
Čas izpostavljanja: 72 h

Strupenost za mikroorganizme : IC50 (Tetrahymena pyriformis (Migetalkar Tetrahymena pyriformis)): 356 mg/l
Čas izpostavljanja: 40 h

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Sestavine:

n-butil acetat:

Biorazgradljivost : Rezultat: Biološko razgradljivo
Biorazgradnja: 83 %
Čas izpostavljanja: 28 d
Metoda: Smernica za preskušanje OECD 301D

Stabilnost v vodi : Razpadni razpolovni čas: 78 d
pH: 8
Hidrolizira počasi.

Fotorazgradnja/razpad pod vplivom svetlobe : V stiku s svetlobo hitro razpada.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Sestavine:

n-butil acetat:

Bioakumulacija : Biokoncentracijskega faktorja (BCF): 15
Bioakumulacija je malo verjetna.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

Porazdelitveni koeficient: n-
oktanol/voda : log Pow: 1,81

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod:

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

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod:

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

12.7 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:

Dodatne okoljevarstvene informacije : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

- Proizvod : Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.
Poslati družbi, ki je pooblaščen za ravnanje z odpadki.
- Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.
Odstranite kot nerabljen proizvod.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.
Ne sežigajte in ne uporabljajte rezalnega gorilnika na praznem sodu.
- Evropski kodeks o odpadkih : 08 00 00, ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV
08 01 00, odpadki pri PPDU(proizvodnje, priprave, dobave in uporabe) in odstranjevanju barv in lakov
08 01 11, Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi
15 00 00, ODPADNA EMBALAŽA, ABSORBENTI, KRPE ZA

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021 SI/SL

BRISANJE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLEKA,
KI NISO NAVEDENI DRUGJE
15 01 00, embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot
komunalni odpadki)
15 01 10, Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je
onesnažena z nevarnimi snovmi
HP3, Vnetljivo
HP6, Akutna strupenost
HP13, Povzroča preobčutljivost

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ADN : UN 1263
ADR : UN 1263
RID : UN 1263
IMDG : UN 1263
IATA : UN 1263

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADN : BARVA
ADR : BARVA
RID : BARVA
IMDG : PAINT
IATA : Paint

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

| | Razredi nevarnosti prevoza | Dodatna tveganja |
|------|-------------------------------|------------------|
| ADN | : 3 | |
| ADR | : 3 | |
| RID | : 3 | |
| IMDG | : 3 | |
| IATA | : 3 | |

14.4 Skupina embalaže

ADN
Skupina embalaže : III
Koda (Št.) razvrstitve : F1
Številka nevarnosti : 30
Nalepke : 3
ADR

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

Skupina embalaže : III
Koda (Št.) razvrstitve : F1
Številka nevarnosti : 30
Nalepke : 3
Koda tunelskih omejitev : (D/E)

RID

Skupina embalaže : III
Koda (Št.) razvrstitve : F1
Številka nevarnosti : 30
Nalepke : 3

IMDG

Skupina embalaže : III
Nalepke : 3
EmS Koda : F-E, S-E

IATA (Tovor)

Navodila za pakiranje (tovor-
no letalo) : 366
Navodila o pakiranju (LQ) : Y344
Skupina embalaže : III
Nalepke : Flammable Liquids

IATA (Potnik)

Navodila za pakiranje (potni-
ško letalo) : 355
Navodila o pakiranju (LQ) : Y344
Skupina embalaže : III
Nalepke : Flammable Liquids

14.5 Nevarnosti za okolje

ADN

Nevarnosti za okolje : ne

ADR

Nevarnosti za okolje : ne

RID

Nevarnosti za okolje : ne

IMDG

Snov, ki onesnažuje morje : ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

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

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

| | | | |
|---------|-----------------|-----------------------------|---------------------------------|
| Verzija | Datum revizije: | Številka varnostnega lista: | Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 |
| 2.0 | 07.02.2025 | MAT000480784 | Datum prve izdaje: 29.09.2021 |
| | | SI/SL | |

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov (Priloga XVII) : Upoštevati je treba pogoje omejitve za naslednje vnose:
Številka na seznamu 75, 3

Če nameravate ta izdelek uporabiti kot črnilo za tetoviranje, se obrnite na svojega prodajalca.

heksametilen diizocianat (Številka na seznamu 74)

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Ni smiselno

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč : Ni smiselno

Uredba (EU) 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih (prenovitev) : Ni smiselno

Uredba (EU) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij : Ni smiselno

REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. P5c VNETLJIVE TEKOČINE

Hlapne organske spojine : Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovito preprečevanje in nadzorovanje onesnaževanja)
Vsebnost hlapnih organskih spojin (HOS): 32,24 %

Drugi predpisi:

Zakon o kemikalijah

Zakon o varstvu okolja

Uredba o odpadkih

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)

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

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

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni potrebna za to snov.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021
SI/SL

ODDELEK 16: Drugi podatki

Celotno besedilo H-stavkov

| | |
|--------|--|
| H226 | : Vnetljiva tekočina in hlapi. |
| H302 | : Zdravju škodljivo pri zaužitju. |
| H315 | : Povzroča draženje kože. |
| H317 | : Lahko povzroči alergijski odziv kože. |
| H319 | : Povzroča hudo draženje oči. |
| H330 | : Smrtno pri vdihavanju. |
| H332 | : Zdravju škodljivo pri vdihavanju. |
| H334 | : Lahko povzroči simptome alergije ali astme ali težave z dihanjem pri vdihavanju. |
| H335 | : Lahko povzroči draženje dihalnih poti. |
| H336 | : Lahko povzroči zaspanost ali omotico. |
| EUH066 | : Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože. |

Celotno besedilo drugih okrajšav

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. | : Akutna strupenost |
| Eye Irrit. | : Draženje oči |
| Flam. Liq. | : Vnetljive tekočine |
| Resp. Sens. | : Preobčutljivost dihal |
| Skin Irrit. | : Draženje kože |
| Skin Sens. | : Preobčutljivost v stiku s kožo |
| STOT SE | : Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost |
| 2019/1831/EU | : Evropa. Direktiva Komisije 2019/1831/EU o določitvi petega seznama indikativnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost |
| SI BAT | : Slovenija. BAT vrednosti |
| SI OEL | : Kemičnim snovem pri delu - Priloga 1: Mejne vrednosti |
| 2019/1831/EU / TWA | : mejnim količinam - 8 ur |
| 2019/1831/EU / STEL | : kratkoročno poklicno izpostavljenost |
| SI OEL / MV | : mejna vrednost |
| SI OEL / KTV | : kratkotrajna vrednost |

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, kot je bila spremenjena z
Uredbo Komisije (EU) 2020/878



MOBIHEL AirDry FILLER HARDENER

Verzija 2.0 Datum revizije: 07.02.2025 Številka varnostnega lista: MAT000480784 SI/SL Datum zadnje izdaje: 28.01.2022 Datum prve izdaje: 29.09.2021

zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECL - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Razvrstitev zmesi:

| | |
|--------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Acute Tox. 4 | H332 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| STOT SE 3 | H336 |
| STOT SE 3 | H335 |

Postopek za razvrstitev:

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

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