

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 1/16



Enketop

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Komercialno ime/Oznaka:

Enketop

UFI:

UV5D-MRD3-FU85-89DV

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba snovi/zmesi:

Premaz za balkone

-

-

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec:

Enke-Werk, Johannes Enke GmbH & Co. KG

Hamburger Str. 16

40221 Düsseldorf

Germany

Telefon: +49 211 304074

Telefaks: +49 211 393718

E-pošta: info@enke-werk.de

Spletna stran: www.enke-werk.de

E-pošta (strokovno kompetentna oseba): doris.oman@mds.si

Kontakt za informacije: Doris Oman Brank

Telefon (od 7h do 15h): +386 41 704 828

Spletna stran: www.mds.si

1.4. Telefonska številka za nujne primere

24h: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

24h: izven delovnega časa: 112

od 7h do 15h: Telefon (Doris Oman Brank): +386 41 704 828 (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
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.	Metoda izračuna.
Resne okvare oči/draženje (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	Metoda izračuna.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 2/16



Enketop

2.2. Elementi etikete

Označevanje v skladu z Uredbo (EU) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogrami za nevarnost:



GHS07

Klicaj

Opozorilna beseda: Pozor

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

Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer; 1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate; Isophorondiisocyanat Homopolymer; Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol

Opozorila za nevarnost za zdravje	
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.

Dopolnjevalne nevarne lastnosti	
EUH204	Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni stavki Preprečevanje	
P261	Preprečiti vdihavanje hlapov.
P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko in zaščito za oči/zaščito za obraz.

Previdnostni stavki Reakcija	
P302 + P352	PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode in mila.
P305 + P351 + P338	PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P333 + P313	Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Posebna pravila za dodatne elemente etikete za nekatere zmesi:

1,1 % odstotkov zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (dermalno).
40,0 % odstotkov zmesi je sestavljenih iz ene ali več sestavin neznane akutne toksičnosti (dermalno).
8,1 % 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:

Zmes iz poliizocianat-prepolimera, aditivov in pigmentov

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08



Stran 3/16

Enketop

Nevarne sestavine / Nevarna onesnaženja / Stabilizatorji:

Indikatorji produkta	Ime snovi Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]	Koncentracija
št.CAS: 37273-56-6	Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1 (H317) ⚠️ Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 5.000 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) > 3.820 mg/L	30 - < 50 utežni %
št.CAS: 140921-24-0 ES-št.: 925-259-5 Indeks št.: 616-079-00-5 REACH št.: 01-0000015906-63	1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate Skin Sens. 1 (H317) ⚠️ Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 2.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg	5 - < 10 utežni %
ES-št.: 905-588-0 REACH št.: 01-2119486136-34-XXXX	Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol Acute Tox. 4 (H312, H332), 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 Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 3.500 mg/kg ATE (kožni) > 1.700 mg/kg ATE (vdihavanje, para) 11 mg/L ATE (vdihavanje, prah/megla) 1,5 mg/L	0 - ≤ 5 utežni %
št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 918-481-9 REACH št.: 01-2119463258-33	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigrsiedend Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) ⚠️⚠️⚠️ Nevarno Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 5.000 mg/kg ATE (kožni) > 5.000 mg/kg	0 - ≤ 5 utežni %
št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5 REACH št.: 01-2119488734-24-0002	Isophorondiisocyanat Homopolymer STOT SE 3 (H335), Skin Sens. 1B (H317) ⚠️ Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 14.000 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) > 5 mg/L	0 - ≤ 2 utežni %
št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9 Indeks št.: 607-195-00-7 REACH št.: 01-2119475791-29	2-methoxy-1-methylethyl acetate Flam. Liq. 3 (H226), STOT SE 3 (H336) ⚠️⚠️ Pozor Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) 6.190 - 10.000 mg/kg ATE (kožni) > 2.000 mg/kg ATE (vdihavanje, plini) > 2.000 ppmV ATE (vdihavanje, prah/megla) > 2.000 mg/L	0 - < 0,5 utežni %
št.CAS: 1308-38-9 ES-št.: 215-160-9 REACH št.: 01-2119433951-39	chromium (III) oxide Snov, za katero velja skupna omejitev izpostavljanja na delovnem mestu. Ocena akutne strupenosti ATE (oralni) > 5.000 mg/kg ATE (vdihavanje, prah/megla) > 5,41 mg/L	0 - ≤ 0,2 utežni %

Besedilo H- in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošne 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

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 4/16



Enketop

nezavestna in je dihanje v redu, jo namestite v položaj za nezvestnega 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 izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po stiku z očmi:

Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Po zaužitju:

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

Samozaščita osebe, ki nudi prvo pomoč:

Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Alergijske reakcije Resne okvare oči/draženje

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:

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju. Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju. Prah, Pena, Curek pršeče vode, Ogljikov dioksid (CO₂).

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Proizvod ne gori.

Nevarni produkti izgorevanja:

Ob požaru: Plini/hlapi, strupen. Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije. Ob požaru: Plini/hlapi, strupen. Ogljikov monoksid, Dušikovi oksidi (NO_x); Izocianati, Cianovodik (cianovodikova kislina).

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

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohlavitve posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. 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:

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

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 5/16



Enketop

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje:

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

Za čiščenje:

Mehanično zbirati. Ostanke z dekontaminiranim sredstvom premestiti in jih pustiti več dni v odprti posodi, dokler ni opazna nobena reakcija več. Zatem posodo zapreti in odstraniti kot odpadno snov.

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:

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8). Pri odprti uporabi po možnosti uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

Protipožarni ukrepi:

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

Napotki o splošni industrijski higieni

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.

Razred skladišča (TRGS 510, Nemčija): 10 – Gorljive tekočine, ki jih ni mogoče dodeliti nobenim zgoraj naštetim razredom skladiščenja

7.3. Posebne končne uporabe

Priporočilo:

Premaz za balkone

Branžne rešitve:

Sistemi PU, škodljivo za zdravje, poškodba oči, z nizko vsebnostjo topila (<10% VOC)

GISCODE:

PU30

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 6/16



Enketop

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1. Mejne 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)	Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol ES-št.: 905-588-0	① 50 ppm (221 mg/m ³) ② 100 ppm (442 mg/m ³) ⑤ (may be absorbed through the skin)
SI	Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol ES-št.: 905-588-0	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
SI od 4. dec. 2018	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 918-481-9	① 700 mg/m ³
BOELV (EU) od 8. apr. 2024	Isophorondiisocyanat Homopolymer št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5	① 10 µg/m ³ ② 20 µg/m ³ ⑤ (may be absorbed through the skin)
BOELV (EU) od 1. jan. 2029	Isophorondiisocyanat Homopolymer št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5	① 6 µg/m ³ ② 12 µg/m ³ ⑤ (may be absorbed through the skin)
IOELV (EU)	2-methoxy-1-methylethyl acetate 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-methoxy-1-methylethyl acetate 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)	chromium (III) oxide št.CAS: 1308-38-9 ES-št.: 215-160-9	① 2 mg/m ³ ⑤ (metal and compounds, inorganic, insoluble)
SI od 4. dec. 2018	chromium (III) oxide št.CAS: 1308-38-9 ES-št.: 215-160-9	① 2 mg/m ³ ② 2 mg/m ³ ⑤ (kovina in spojine, anorgansko, netopljiv; frakcija ki jo je mogoče vdihniti) EU2
SI od 4. dec. 2018	dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	① 0,002 ppm (0,009 mg/m ³) ② 0,002 ppm (0,009 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo) K, Y
SI od 11. maj 2021	Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer št.CAS: 26471-62-5 ES-št.: 247-722-4	① 0,005 ppm (0,035 mg/m ³) ② 0,005 ppm (0,035 mg/m ³)

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024
Datum tiskanja: 25. nov. 2025
Verzija: 5,08



Stran 7/16

Enketop

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 11. maj 2021	3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat; Isophorondiisocyanat št.CAS: 4098-71-9 ES-št.: 223-861-6	① 0,005 ppm (0,046 mg/m³) ② 0,005 ppm (0,046 mg/m³)
BOELV (EU) od 8. apr. 2024	3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat; Isophorondiisocyanat št.CAS: 4098-71-9 ES-št.: 223-861-6	① 10 µg/m³ ② 20 µg/m³ ⑤ (may be absorbed through the skin)
BOELV (EU) od 1. jan. 2029	3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanat; Isophorondiisocyanat št.CAS: 4098-71-9 ES-št.: 223-861-6	① 6 µg/m³ ② 12 µg/m³ ⑤ (may be absorbed through the skin)

8.1.2. Biološke mejne vrednosti

Ni razpoložljivih podatkov

8.1.3. Vrednosti DNEL-/PNEC

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Isophorondiisocyanat Homopolymer št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5	0,29 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Isophorondiisocyanat Homopolymer št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5	0,58 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	221 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	65,3 mg/m³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	442 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	260 mg/m³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	221 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	65,2 mg/m³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, lokalni učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	442 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	260 mg/m³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, lokalni učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	212 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	125 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024
Datum tiskanja: 25. nov. 2025
Verzija: 5,08



Stran 8/16

Enketop

Ime snovi	DNEL vrednost	① DNEL tip ② Pot izpostavljenosti
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	12,5 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,02 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,0046 mg/m³	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - vdihavanje, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,059 mg/m³	① DNEL delojemalec ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,04 mg/m³	① DNEL Porabnik ② Akutna - vdihavanje, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,43 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,16 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - dermalna, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	2,05 mg/kg bw/dan	① DNEL delojemalec ② akutno-kožni, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,5 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② akutno-kožni, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,0031 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② Dolgotrajna - oralna, sistemski učinki
dibutyltin dilaurate št.CAS: 77-58-7 ES-št.: 201-039-8	0,02 mg/kg bw/dan	① DNEL Porabnik ② akutno-oralni, sistemski učinki

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	0,327 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	0,327 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	6,58 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	12,46 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	12,46 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	2,31 mg/kg	① PNEC tla
Reaction mass of ethylbenzene and xylene	0,327 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje
hexahydromethylphthalic anhydride št.CAS: 25550-51-0 ES-št.: 247-094-1	0,1 mg/L	① PNEC Vode, Sladka voda
hexahydromethylphthalic anhydride št.CAS: 25550-51-0 ES-št.: 247-094-1	0,01 mg/L	① PNEC Vode, Morska voda
hexahydromethylphthalic anhydride št.CAS: 25550-51-0 ES-št.: 247-094-1	2,19 mg/L	① PNEC Naprava za čiščenje odplak

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 9/16



Enketop

Ime snovi	PNEC Vrednost	① PNEC tip
hexahydromethylphthalic anhydride št.CAS: 25550-51-0 ES-št.: 247-094-1	2,69 mg/kg	① PNEC usedlina, sladka voda
hexahydromethylphthalic anhydride št.CAS: 25550-51-0 ES-št.: 247-094-1	0,269 mg/kg	① PNEC usedlina, morska voda
hexahydromethylphthalic anhydride št.CAS: 25550-51-0 ES-št.: 247-094-1	0,603 mg/kg	① PNEC tla
hexahydromethylphthalic anhydride št.CAS: 25550-51-0 ES-št.: 247-094-1	1 mg/L	① PNEC vode, občasno sproščanje

8.2. Nadzor izpostavljenosti

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za sveži zrak. Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz:

Očala z okvirjem in bočno zaščito EN 166

Zaščito kože:

Zaščita rok: Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitna obleka z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Rokavice, odporne na kemikalije je treba glede na izvedbo izbrati v odvisnosti od koncentracije in količine nevarne snovi na delovnem mestu. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Na kemikalije odporne zaščitne rokavice (EN 374). Ustrezni materiali za zaščitne rokavice pri kratkotrajni izpostavljenosti oz. brizgljajih (najmanj zaščitni indeks 2, v skladu z > 30 minutnim permeacijskim časom po EN 374): Neopren®, PVC, butilni kavčuk ali nitrilni kavčuk. Ustrezni materiali za daljšo, neposredno izpostavljenost (najmanj zaščitni indeks 6, v skladu z >480 minutnim permeacijskim časom po EN 374): Neopren®, Viton®, PVC, butilni kavčuk ali nitrilni kavčuk.

Zaščita telesa: Uporaba zaščitnih oblačil Nositi je potrebno zaščitne rokavice EN ISO 374 Primerni material: Čas prodora min 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:

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Po potrebi nositi ustrezno zaščitno dihalno masko ali pri kratkotrajnemu delu kombinacijski filter A2-P2.

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: siv

Vonj: Ksilol

vnetljivost: Da

Osnovni podatki, ki so pomembni za varnost

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
pH	Ni razpoložljivih podatkov		
Tališče	Ni razpoložljivih podatkov		
Ledišče	Ni razpoložljivih podatkov		

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024
Datum tiskanja: 25. nov. 2025
Verzija: 5,08



Stran 10/16

Enketop

Parameter	Vrednost	pri °C	① Metoda ② Opomba
Začetno vrelišče in območje vrelišča	> 100 °C		
Plamenišče	48 °C		② Ni gorenja, ki se samo vzdržuje.
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih podatkov		
Temperatura samovžiga	ni uporabeno		
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni razpoložljivih podatkov		
Parni tlak	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostota pare	Ni razpoložljivih podatkov		
Gostata	1,4 g/cm3	20 °C	
Gostota nasutja	ni uporabeno		
Vodotopnost	Ni razpoložljivih podatkov		
Viskoznost, dinamična	7.000 mPa* s	20 °C	
Viskoznost, kinematična	Ni razpoložljivih podatkov		

9.2. Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

10.2. Kemijska stabilnost

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Eksotermna reakcija z/s: Amini, Alkohol; Z vodo sproščanje CO2, v zaprtih posodah naraščanje tlaka; nevarnost eksplozije.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Ni razpoložljivih podatkov

10.5. Nezdružljivi materiali

Ni razpoložljivih podatkov

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ob požaru: Plini/hlapi, strupen.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

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

Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer	št.CAS: 37273-56-6
LD50 oralni:	>5.000 mg/kg (Ratte)
LC50 Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla):	>3.820 mg/L 4 h (Ratte)
1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate	št.CAS: 140921-24-0 ES-št.: 925-259-5
LD50 oralni:	>2.000 mg/kg (Ratte)
LD50 kožni:	>2.000 mg/kg (Ratte)
Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol	ES-št.: 905-588-0
LD50 oralni:	3.500 mg/kg (Ratte)
LD50 kožni:	>1.700 mg/kg (Kaninchen)

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 11/16



Enketop

Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend

št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 918-481-9

LD₅₀ oralni: >5.000 mg/kg (Ratte)

LD₅₀ kožni: >5.000 mg/kg (Kaninchen)

Isophorondiisocyanat Homopolymer št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5

LD₅₀ oralni: >14.000 mg/kg (Ratte)

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >5 mg/L 4 h (Ratte) OECD 403

2-methoxy-1-methylethyl acetate št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9

LD₅₀ oralni: 6.190 – 10.000 mg/kg (Ratte)

LD₅₀ kožni: >2.000 mg/kg (Ratte)

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (plin): >2.000 ppmV 3 h (Podgana)

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >2.000 mg/L 3 h (Podgana)

chromium (III) oxide št.CAS: 1308-38-9 ES-št.: 215-160-9

LD₅₀ oralni: >5.000 mg/kg (Podgana) OECD 401

LC₅₀ Akutna inhalativna toksičnost (prah/megla): >5,41 mg/L 4 h (Podgana) OECD 403

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:

Povzroča hudo draženje oči.

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Lahko povzroči alergijski odziv kože. Vsebuje izocianate. Lahko povzroči alergijski odziv.

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

Lastnosti endokrinih motilcev:

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri ljudeh, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

Drugi podatki:

Pri osebah, ki so že senzibilizirane na diizocianate, se lahko pri ravnanju s tem izdelkom pojavijo alergijske reakcije. Osebe z astmo, alergijami, kroničnimi ali vedno znova ponavljajočimi se obolenji dihalnih poti naj ne opravljajo del s tem produktom.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 12/16



Enketop

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer št.CAS: 37273-56-6
ES50: >10.000 mg/L (Alge/vodne rastline, Belebtschlamm) OECD 209
ES50: >10.000 mg/L (Alge/vodne rastline, Obogateno blato) ISO Vorschrift 8192-1986 E
ES50: >10.000 mg/L (Alge/vodne rastline, Obogateno blato) OECD 209
1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate št.CAS: 140921-24-0 ES-št.: 925-259-5
LC50: 316 mg/L 4 d (ribe, Zebraabärbling)
LC50: >316 mg/L 4 d (ribe, Brachydanio rerio)
ES50: 193 mg/L 2 d (raki, wirbellose Wasserlebewesen) EU method C.2
ES50: 193 mg/L 2 d (raki, Daphnia magna)
ES50: 43 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Desmodesmus subspicatus)
IC50: 43 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Grünalge) EU method C.3
IC50: 43 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Grünalge) EU method C.3
Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol ES-št.: 905-588-0
LC50: 2,6 mg/L 4 d (ribe, Fisch (salmo gairdneri)) OECD 203
LC50: 2,6 mg/L 4 d (ribe, ribe (salmo gairdneri)) OECD 203
LC50: 2,6 mg/L 4 d (ribe, Oncorhynchus mykiss (šarenka)) OECD Prüfrichtlinie 203
ES50: 4,6 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Alge (Pseudokirchneriella subcapitata)) OECD 201
ES50: 4,6 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Alge Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
ES50: 2,2 mg/L (Alge/vodne rastline) OECD- Prüfrichtlinie 201
NOEC: 1,17 mg/L (raki, Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh)) EPA 600/4-91/003
NOEC: >1,3 mg/L 56 d (ribe, Fisch (salmo gairdneri))
NOEC: 16 mg/L 28 d (Alge/vodne rastline, Belebtschlamm eines überwiegend kommunalen Abwassers) OECD 301F
NOEC: 16 mg/L 28 d (Alge/vodne rastline, Belebtschlamm eines überwiegend kommunalen Abwassers) OECD 301 F
ErC50: 4,7 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Alge (Pseudo-kirchneriella subcapitata)) OECD 201
ErC50: 4,7 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Alge Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
ErC50: 4,9 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline)
LOEC: 3,16 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna) OECD 211
LOEC: 3,16 mg/L 21 d (raki, Daphnia magna) OECD 211
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 918-481-9
ES50: >1.000 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
ES50: >1.000 mg/L 2 d (raki, Daphnia Magna) OECD 202
2-methoxy-1-methylethyl acetate št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9
LC50: 180 mg/L 4 d (ribe, Regenbogenforelle (Mikroorganismen))
LC50: 63,5 mg/L (ribe, Oryzias Latipes) OECD 204
ES50: >500 mg/L 2 d (Alge/vodne rastline, Daphnia magna)
ES50: >100 mg/L 21 d (Alge/vodne rastline, Daphnia magna) OECD 211
ES50: >0,39 mg/L 21 d (Alge/vodne rastline, Daphnia magna) OECD 202
NOEC: 47,5 mg/L (ribe, Oryzias Latipes) OECD 204
LOEC: 0,14 mg/L (ribe, Oryzias Latipes) OECD 210
NOEC: 0,053 mg/L (ribe, Oryzias Latipes) OECD 210
NOEC: 0,316 mg/L 21 d (Alge/vodne rastline, Daphnia magna)
LOEC: >1.000 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
LC50: 63,5 mg/L (ribe, Oryzias Latipes) OECD 204
LOEC: 0,14 mg/L (ribe, Oryzias Latipes) OECD 210
ErC50: >1.000 mg/L 3 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata (Grünalge)) OECD 201
ErC50: >1.000 mg/L 4 d (Alge/vodne rastline, Pseudokirchneriella subcapitata (einzellige Grünalge)) OECD 201

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 13/16



Enketop

chromium (III) oxide št.CAS: 1308-38-9 ES-št.: 215-160-9
LC₅₀ : >10.000 mg/L 4 d (ribe, Brachydanio rerio (Zebrabärbling)) ISO 7346-1
NOEC : 1.000 mg/L (ribe, Brachydanio rerio (Zebrabärbling)) OECD 210

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer št.CAS: 37273-56-6
Biološka razgradnja : Da, počasi
1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate št.CAS: 140921-24-0 ES-št.: 925-259-5
Biološka razgradnja : Da, hitro
Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol ES-št.: 905-588-0
Biološka razgradnja : Da, hitro
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 918-481-9
Biološka razgradnja : Da, hitro
Isophorondiisocyanat Homopolymer št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5
Biološka razgradnja : Da, počasi
2-methoxy-1-methylethyl acetate št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9
Biološka razgradnja : Da, hitro

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol ES-št.: 905-588-0
Log K_{ow} : 3,2
2-methoxy-1-methylethyl acetate št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9
Log K_{ow} : 1,2

12.4. Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer št.CAS: 37273-56-6
Rezultati ocene PBT in vPvB : —
1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamate št.CAS: 140921-24-0 ES-št.: 925-259-5
Rezultati ocene PBT in vPvB : —
Reaktionsmasse von Ethylbenzol und Xylol ES-št.: 905-588-0
Rezultati ocene PBT in vPvB : —
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelt, schwere; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrigsiedend št.CAS: 64742-48-9 ES-št.: 918-481-9
Rezultati ocene PBT in vPvB : —
Isophorondiisocyanat Homopolymer št.CAS: 53880-05-0 ES-št.: 500-125-5
Rezultati ocene PBT in vPvB : —
2-methoxy-1-methylethyl acetate št.CAS: 108-65-6 ES-št.: 203-603-9
Rezultati ocene PBT in vPvB : —
chromium (III) oxide št.CAS: 1308-38-9 ES-št.: 215-160-9
Rezultati ocene PBT in vPvB : —

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca proti neciljnim organizmom, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 14/16



Enketop

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo. Proizvod se lahko ob upoštevanju lokalnih veljavnih predpisov sežiga v ustrezni napravi za sežig. Posušen odpadni material se lahko odstrani kot preostanek komunalnih odpadkov.

Odstranjevanje embalaže:

Embalažno posodo je potrebno po zadnjem odvzemu proizvoda popolnoma očistiti in jo odstraniti v skladu s predpisi. Izpraznjeno pločevinasto posodo je potrebno oddati na zbirna mesta za embalažo iz pločevine in jekla.

Zbirna mesta dokazuje podjetje ENKE kot registriran uporabnik.

13.1.1. Odstranitev produkta/embalaže

Ključ za kodiranje odpadkov/oznake odpadkov po EAK/AVV

Posoda za odpadne snovi proizvod

08 01 11 * Odpadne barve in laki ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

*: Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Možnosti obdelave odpadkov

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Proizvod:

V zvezi z odstranjevanjem odpadnih snovi konzultirati pristojnega pooblaščenega strokovnjaka.

Strokovno odstranjevanje odpadnih snovi / Embalaža:

S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo. Nekontaminirana in popolnoma praznjena embalaža se sme reciklirati.

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			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.2. Pravilno odpremno ime ZN			
Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.4. Skupina embalaže			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.5. Nevarnosti za okolje			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika			
irelevantno	irelevantno	irelevantno	irelevantno

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

Ni razpoložljivih podatkov

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:

3, 28, 40, 75

Drugi EU-predpisi:

Upoštevati je potrebno: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08

Stran 15/16



Enketop

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

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
AGW	Mejna vrednost praga
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Razvrščanje, označevanje in pakiranje
DIN	Nemški inštitut za standardizacijo
DNEL	izpeljana raven brez učinka
EN	Evropski standard
ES	Exposure scenario
ES50	učinkovita koncentracija 50%
IC ₅₀	Inhibitorna koncentracija 50%
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga
IMO	International Maritime Organization
ISO	International Standards Organisation
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
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
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
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože (<i>Skin Sens. 1</i>)	H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.	Metoda izračuna.
Resne okvare oči/draženje (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Povzroča hudo draženje oči.	Metoda izračuna.

VARNOSTNI LIST

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

Datum obdelave: 21. avg. 2024

Datum tiskanja: 25. nov. 2025

Verzija: 5,08



Stran 16/16

Enketop

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

Stavki o nevarnosti	
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

16.6. Instrukcije

Ni razpoložljivih podatkov

16.7. Dodatna opozorila

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem 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.

Aktualna verzija varnostnega lista je navedena na naši spletni strani www.enke-werk.de