

Varnostni list

stran: 1/18

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator proizvoda

ACECUT 5503

UFI: D4SG-M0YP-A00J-AP5H

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantna identificirana uporaba: Product for treatment of glass and related use

Odsvetovana uporaba: Uporabe, ki niso priporočene

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje:

Chemetall GmbH
Trakehner Straße, 3
60487, Frankfurt am Main
Germany
+49(0)69 7165-0
sds.global-chemetall@basf.com

Kontaktни naslov:

Chemetall GmbH
Trakehner Straße, 3
60487, Frankfurt am Main
Germany

Telefon: +49(0)69 7165-0

Elektronska pošta: sds.global-chemetall@basf.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

V primeru nezgode poklicati Center za obveščanje: 112

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

ODDELEK 2: Ugotovitve o nevarnih lastnostih

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Za razvrščanje zmesi so bile uporabljene naslednje metode: ekstrapolacija na vrednosti koncentracij nevarnih snovi na podlagi rezultatov preskusov in po ovrednotenju strokovnjakov. Uporabljene metodologije so navedene pri ustreznih rezultatih preskusa.

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Asp. toks. 1

H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Aquatic Chronic 3

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Popolne podatke o razvrstitvah, ki niso navedeni v tem oddelku v celoti, najdete v 16. oddelku.

2.2. Elementi etikete

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Piktogram:



Opozorilna beseda:

Nevarno

Stavek o nevarnosti:

H412

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H304

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Previdnostni stavek - preprečevanje:

P273

Preprečiti sproščanje v okolje.

Previdnostni stavek - odziv:

P331

NE izzvati bruhanja.

P301 + P310

PRI ZAUŽITJU: Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika.

Previdnostni stavek - skladiščenje:

P405

Hraniti zaklenjeno.

Previdnostni stavek - odstranjevanje:

P501

Odstraniti vsebino/posodo pri pooblaščenem zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov in odpadne embalaže.

Označevanje posebnih pripravkov (GHS):

EUH066: Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

EUH208: Lahko povzroči alergijski odziv. Vsebuje: (R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene

Komponenta/e za etiketiranje, ki določa/jo nevarnost: Dekan, Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromатов, Ogljikovodiki, C11 - C14, n-alkani, izoalkani, cikloalkani, < 2 aromатов, Ogljikovodiki, C11 - C14, izoalkani, cikloalkani, < 2 % aromатов

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

2.3. Druge nevarnosti

V skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP]

V tem odstavku so navedeni podatki o ostalih nevarnostih, ki ne vplivajo na razvrstitev, lahko pa prispevajo k skupnim nevarnostim, ki izhajajo iz snovi ali zmesi.

Proizvod ne vsebuje snovi, ki bi izpolnjevala PBT kriterije (obstojna/bioakumulativna/strupena) ali vPvB kriterije (zelo obstojna/zelo bioakumulativna).

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

3.1. Snovi

Ni relevantno

3.2. Zmesi

Kemijska značilnost

organske spojine, organsko topilo

Komponente, pomembne z vidika regulativnega okvira

Ogljikovodiki, C11 - C14, n-alkani, izoalkani, cikloalkani, < 2 aromатов

Vsebnost (W/W): $\geq 30\%$ - $< 50\%$	Asp. toks. 1
%	H304
CAS-številka: 64742-47-8	EUH066
EU-številka: 926-141-6	
REACH-št. registracije: 01-2119456620-43	

Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromатов

Vsebnost (W/W): $\geq 20\%$ - $< 25\%$	Asp. toks. 1
%	H304
CAS-številka: 90622-58-5	EUH066
REACH-št. registracije: 01-2119456810-40	

Ogljikovodiki, C11 - C14, izoalkani, cikloalkani, < 2 % aromатов

Vsebnost (W/W): $\geq 20\%$ - $< 25\%$	Asp. toks. 1
%	H304
CAS-številka: 68551-19-9	
REACH-št. registracije: 01-2119480162-45	

Dekan

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

Vsebnost (W/W): $\geq 10\%$ - $< 12,5\%$ Asp. toks. 1
 Flam. Liq. 3
 CAS-številka: 124-18-5 H226, H304
 EU-številka: 204-686-4 EUH066
 REACH-št. registracije: 01-
 2119474199-26

3-butoksi-2-propanol

Vsebnost (W/W): $\geq 5\%$ - $< 7\%$ Skin Irrit. 2
 Eye Irrit. 2
 CAS-številka: 5131-66-8 H319, H315
 EU-številka: 225-878-4
 REACH-št. registracije: 01-
 2119475527-28 Specifična meja koncentracije:
 INDEX-številka: 603-052-00-8 Eye Irrit. 2: $> 20\%$
 Skin Irrit. 2: $> 20\%$

(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene

Vsebnost (W/W): $\geq 0,5\%$ - $< 1\%$ Asp. toks. 1
 Flam. Liq. 3
 CAS-številka: 5989-27-5 Skin Corr./Irrit. 2
 EU-številka: 227-813-5 Skin Sens. 1
 Aquatic Acute 1
 Aquatic Chronic 1
 akutni M-faktor: 1
 H315, H317, H410, H226, H304

Za razvrstitev, ki ni v celoti izpisana v tem razdelku, vključno z razredi nevarnosti in stavki o nevarnosti, se celotno besedilo navede v razdelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Ponesrečeno osebo spraviti na toplo in mirno mesto. Nikoli ne dajajte ničesar v usta nezavestni osebi. V primeru zastrupitve, pokličite center za nadzor zastrupitev ali zdravnika za nasvete o zdravljenju, pri čemer vzemite embalažo ali nalepko izdelka. Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato je potreben zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.

Pri vdihavanju:

Potrebna je takojšnja zdravniška pomoč. Prizadetega odnesti na svež zrak in ga mirno položiti. Če je dihanje neenakomerno ali pa je prišlo do prenehanja dihanja, izvesti umetno dihanje

Pri stiku s kožo:

Pri trajnih težavah je potreben zdravniški posvet. Takoj odstraniti umazana oblačila. Kožo temeljito sprati z vodo in milom ali ustreznim čistilom za kožo. NE uporabiti topil ali razredčil.

Pri stiku z očmi:

Pri trajnih težavah je potreben zdravniški posvet. Odstraniti kontaktne leče. Veke držite odprte in oči izpirajte s čisto in svežo vodo ali s posebno raztopino za izpiranje oči.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

Pri zaužitju:

Nemudoma poiščite medicinsko pomoč. Ne izzvati bruhanja zaradi nevarnosti aspiracije. Takoj temeljito sprati usta z vodo. Prizadeta oseba naj miruje.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi: aspirativna pneumonija, alergijski simptomi, draženje kože, Informacije, tj. dodatne informacije o simptomih in učinkih, so na voljo v oddelku 2 (označevanje GHS) in v toksikološki oceni v oddelku 11.

Nevarnosti: Pri zaužitju ali bruhanju nevarnost vdora v pljuča. Pri aspiraciji (n.pr.pri bruhanju) obstaja nevarnost pljučnega edema in/ali pnevmonije.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Postopek: Zdravljenje v skladu s simptomi (dekontaminacija, vitalne funkcije).

Protistrup: Specifični protistrup ni poznan.

ODDELEK 5: Ukrepi ob požaru

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna gasilna sredstva:

ogljikov dioksid, pena, odporna proti alkoholu, gasilni prah, razpršen vodni curek

Iz varnostnih razlogov neprimerno gasilno sredstvo:

močan curek vode

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nasvet: V primeru požara nastane gost, črn dim. Vdihovanje nevarnih razkrojnih produktov lahko povzroči resne okvare zdravja.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Po potrebi uporaba aparata za zaščito dihalnih organov.

Druge informacije:

Zaprte zbiralnike/posode, ki se nahajajo v bližini žarišča požara je potrebno hladiti. Ostanke gorenja in kontaminirano gasilno vodo odstraniti v skladu z upravnimi določili. Produkt sam ne gori; ukrepe za gašenje uskladiti s požarom v okolici. Kontaminirano gasilno vodo ločeno zbirati, ne sme se je izprazniti v kanalizacijo ali vodotoke.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

ODDELEK 6: Ukrepi ob nezgodnih izpustih

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

Ne vdihavati hlapov. Za osebe, ki ni usposobljeno za nujne primere: Nositi osebno zaščitno obleko. Skrbeti za dobro ventilacijo. Hraniti ločeno od virov vžiga. Za osebe nujne intervencije: Navodila glede rokovanja s proizvodom so navedena v 7. in 8. oddelku tega varnostnega lista. Informacije o osebni zaščitni opremi glej odstavek 8.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne izprazniti v kanalizacijo ali vodotoke. Ne izlivi v podtalje/zemljo. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne službe.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorpcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi o odpadkih (glej točko 13). Če obstaja možnost, čistiti s čistilnimi sredstvi (detergenti); izogniti se uporabi topil. Skrbeti za primerno zračenje.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Podatki glede omejitve in nadzora izpostavljenosti/osebna zaščita in navodila glede odstranjevanja so navedeni v 8. in 13. oddelku.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Skrbeti za dobro ventilacijo, po potrebi odsesavati na delovnem mestu. Ostanke ne dati nazaj v posode. Pri delu ne jesti, piti, kaditi. Osebna zaščitna oprema - glej 8. oddelek. Upoštevati zakonske predpise o zaščiti in varnosti. Preprečiti vdihovanje hlapov ali meglic. Delovno mesto mora biti opremljeno s tušem za tuširanje v sili in za spiranje oči. Preprečiti stik s kožo, očmi in obleko. Upoštevati varnostne ukrepe, ki so potrebni pri ravnanju s kemikalijami.

Zaščita pred ognjem in eksplozijo:

Izogibati se vseh virov vžiga: toplote, isker, plamenov. Material se lahko statično naelektri: pri prepakiranju uporabljati izključno ozemljeno napeljavo. Priporočeno je nošenje antistatičnih oblačil in obutve. Hlapi topila so težji od zraka in se širijo nad tlemi. Skupaj z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Upoštevati tozadavne protipožarne ukrepe. Uporabljajte obratovalna sredstva, ki so zaščitena proti eksploziji.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hraniti ločeno od močnih kislih in alkalnih materialov ter od oksidacijskih sredstev.

Primerni materiali: Polietilentereftalat (PET), polipropilen, ogljikovo jeklo (železo), pokositrena pločevina (bela pločevina), polietilen nizke gostote (LDPE), polietilen visoke gostote (HDPE)
Dodatna opozorila za skladiščenje: Posodo hraniti na suhem. Hraniti na hladnem, dobro prezračevanem mestu. Preprečiti direktno sončno sevanje. Odprte posode znova skrbno zaprite in

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

jih shranite v pokončnem položaju, da preprečite iztekanje. Prepovedano kajenje. Prepovedan dostop nepooblaščenim osebam.

Hranite samo v posodah, ki odgovarjajo originalni posodi. Upoštevajte navodila na etiketi. Skladiščiti zaščiteno pred zmrzovanjem.

Stabilnost ob skladiščenju:

Temperatura skladiščenja: 5 - 40 °C

7.3. Posebne končne uporabe

Pri relevantni(h) identificirani(h) uporabi(ah) v skladu s 1. odstavkom je treba upoštevati navodila iz 7. odstavka.

ODDELEK 8: Nadzor nad izpostavljenostjo/Osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi izpostavljanja, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu

124-18-5: Dekan

90622-58-5: Ogljikovodiki, C11-C13, izoalkani, <2% aromатов

68551-19-9: Ogljikovodiki, C11 - C14, izoalkani, cikloalkani, < 2 % aromатов

Biološke mejne vrednosti (BAT)

Ni podatkov.

Komponente z/s PNEC

124-18-5: Dekan

pitna voda: 0,0012 mg/l

morska voda: 0,0012 mg/l

čistilna naprava: 0,018 mg/l

usedlina (pitna voda): 0,33 mg/kg

usedlina (morska voda): 0,33 mg/kg

tla: 0,13 mg/kg

občasno sproščanje: 0,0045 mg/l

5131-66-8: 3-butoksi-2-propanol

pitna voda: 0,525 mg/l

morska voda: 0,0525 mg/l

občasno sproščanje: 5,25 mg/l

usedlina (pitna voda): 2,36 mg/kg

usedlina (morska voda): 0,236 mg/kg

tla: 0,16 mg/kg

čistilna naprava: 10 mg/l

64742-47-8: Ogljikovodiki, C11 - C14, n-alkani, izoalkani, cikloalkani, < 2 aromатов

pitna voda:

morska voda:

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

občasno sproščanje:

čistilna naprava:

vrednost PNEC ni na voljo

usedlina (pitna voda):

usedlina (morska voda):

tla:

oralno zaužitje (sekundarna zastrupitev):

vrednost PNEC ni na voljo

5989-27-5: (R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene

čistilna naprava: 1,8 mg/l

oralno zaužitje (sekundarna zastrupitev): 3,33 mg/kg

usedlina (morska voda): 0,13 mg/kg

tla: 0,262 mg/kg

morska voda: 0,54 µg/l

usedlina (pitna voda): 1,32 mg/kg

pitna voda: 5,4 µg/l

Komponente z/s DNEL

5131-66-8: 3-butoksi-2-propanol

delavec: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, Vdihavanje: 147 mg/m³

delavec: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, dermalno: 52 mg/kg

potrošniki: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, Vdihavanje: 43 mg/m³

potrošniki: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, oralno: 12,5 mg/kg

potrošniki: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, dermalno: 22 mg/kg

64742-47-8: Ogljikovodiki, C11 - C14, n-alkani, izoalkani, cikloalkani, < 2 aromatov

potrošniki: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, oralno: 18,8 mg/kg

potrošniki: Dolgotrajna in kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinki, dermalno: 10 mg/cm²

potrošniki: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, Vdihavanje: 40 mg/m³

delavec: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, Vdihavanje: 40 ppm

5989-27-5: (R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene

delavec: Dolgotrajna izpostavljenost - sistemski učinki, Vdihavanje: 33,3 mg/m³

delavec: Kratkotrajna izpostavljenost - lokalni učinki, dermalno: 0,222 mg/cm²

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za primerno zračenje. To se doseže z lokalno napravo za sesanje zraka ali s dobrim splošnim prezračevanjem prostora. Če to ne zadošča in koncentracija na delovnem mestu ne leži pod mejno vrednostjo, ki je tam dovoljena, se mora nositi dihalni aparat, ki je za ta namen dovoljen/odobren.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

Osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal:

Zaščita dihal je potrebna, če je mejna vrednost izpostavljenosti (če je na voljo) lahko presežena. (Plinski filter SIST EN 14387 Tip A)

Zaščita rok:

Zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam (SIST EN 374-3:2003)

Uporabljajte primerne zaščitne rokavice iz nitrila ali butilkavčuka. Upoštevajte podatke proizvajalca rokavic o prepustnosti in časih pregorevanja ter posebne pogoje na delovnem mestu.

Zaščitne rokavice je potrebno preskusiti, če ustrezajo posebnostim delovnega mesta (npr. mehanska obstojnost, združljivost z izdelkom, anti-statične lastnosti).

Zaščita oči:

Tesno prilegajoča se zaščitna očala (SIST EN 166).

Zaščita telesa:

Zaščitna oblačila, odporna proti kemikalijam, skladno s standardom DIN EN 13034 (Tip 6)

Splošni varnostni in higienski ukrepi

Ne vdihavati hlapov/meglice. Prhe za oči in zasilne prhe morajo biti lahko dostopne. Preprečiti stik s kožo, očmi in obleko. Upoštevati varnostne ukrepe, ki so potrebni pri ravnanju s kemikalijami.

Onesnaženo obleko takoj sleči in varno odstraniti. Pred odmori in po delu umiti roke in obraz. Hraniti ločeno od živil in krmil.

Kontrola izpostavljenosti okolja

Za informacije o kontroli izpostavljenosti okolja, glej oddelek 6.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

agregatno stanje:	tekoč	
Oblika:	tekoč	
Barva:	brezbarvna	
Vonj:	po ogljikovodikih	
Tališče:	< -20 °C	
Točka strjevanja.:	Ni podatkov.	
Začetek vretja:	> 180 °C	(izračunano)
Vnetljivost:	Vnetljiva tekočina.	
Spodnja eksplozijska meja:	0,4 %(V) 7 g/m ³	
Zgornja eksplozijska meja:	7 %(V)	
Plamenišče:	63 °C	(ISO 3679)
Temperatura samovžiga:	270 °C	
	Ni podatkov.	
Termično razgrajevanje:	Nobenega razkroja, če se upoštevajo predpisi o skladiščenju in ravnanju.	

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

pH vrednost:

snov / zmes je netopna (v vodi)

Viskoznost, kinematična: 2,000 mm²/s

(40 °C)

6,0 mm²/s

(20 °C)

Viskoznost, dinamična: 2 mPa.s

(DIN 54453)

(20 °C)

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log K_{ow}):

ni določljivo za mešanice

Parni tlak:

< 2,00 hPa

(izračunano)

(20 °C)

(50 °C)

ni določeno

Gostota:

0,770 g/cm³

(20 °C)

Relativni parni tlak (zrak):

Težji od zraka.

9.2. Drugi podatki

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Eksplzivne snovi/zmesi in izdelki, ki vsebujejo eksplozive

Nevarnost eksplozije: ni eksploziven

Oksidativne lastnosti

Vzpodbujanje požara: ne pospešuje gorenja

samosegrevajoče se snovi in zmesi

Samosegrevanje: Ni samosegrevalni material

Drugi parametri, povezani z varnostjo

Mešljivost z vodo:

se ne meša

Čas iztoka:

< 30 s

(DIN EN ISO 2431; 3 mm)

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nobenih nevarnih reakcij, če so upoštevani predpisi/navodila za skladiščenje in ravnanje.

10.2. Kemijska stabilnost

Proizvod je stabilen, če se upošteva predpise/navodila za skladiščenje in ravnanje z njim.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Hlapi lahko tvorijo z zrakom vnetljivo zmes.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izogibati se vseh virov vžiga: toplote, isker, plamenov. Preprečiti direktno sončno sevanje. Preprečiti zamrznjenje.

10.5. Nezdružljivi materiali

Snovi, katerih se je treba izogibati:

Hraniti ločeno od močno kislih ali alkalnih materialov in oksidantov, da se prepreči eksotermna reakcija.

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri visokih temperaturah lahko nastanejo nevarni produkti razgradnje; ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, dušikov oksid, dim, dušikovi oksidi., Če se upoštevajo predpisi za skladiščenje in ravnanje, ni razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološke informacije

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

Akutna strupenost

Ocena akutne toksičnosti:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Dražilnost

Ocena dražilnih učinkov:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Preobčutljivost dihalnih poti/kože

Ocena preobčutljivosti:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Mutagenost zarodnih celic

Ocena mutageničnosti:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Rakotvornost

Ocena rakotvornosti:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Reprodukcijska toksičnost

Ocena reprodukcijske toksičnosti:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

Razvojna strupenost

Ocena teratogenosti:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Specifična strupenost za posamezne organe (enkratna izpostavljenost)

Ocena specifične strupenosti za posamezne organe (STOT) enkratna:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Toksičnost pri večkratnem odmerku in specifična toksičnost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost)

Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:

Glede na razpoložljive podatke kriteriji za razvrstitev niso izpolnjeni.

Nevarnost aspiracije

V primeru zaužitja obstaja nevarnost okvare pljuč (nevarnost aspiracije).

Interaktivni učinki

Ni podatkov.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 12: Ekološke informacije

12.1. Strupenost

Ocena strupenosti za vodne organizme:

Za ta izdelek testnih rezultatov ni na voljo. Ne izprazniti v kanalizacijo ali vodotoke. Zmes je bila ocenjena po Uredbi (ES) št. 1272/2008 in je ustrezno označena za ekotoksikološke lastnosti.

Podrobnosti si oglejte v razdelkih 2 in 3.

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H₂O):

Ni podatkov o biološkem razkroju in eliminaciji.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijski potencial:
Ni podatkov.

12.4. Mobilnost v tleh

Ocena transporta v različnih okoljih:
Adsorpcija v tla: Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

V skladu s prilogo XIII Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH): Proizvod ne vsebuje snovi, ki bi izpolnjevala PBT kriterije (obstojna/bioakumulativna/strupena) ali vPvB kriterije (zelo obstojna/zelo bioakumulativna).

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne vsebuje snovi, ki presegajo zakonske mejne vrednosti, vključene na seznam v skladu s členom 59(1) Uredbe (ES) št. 1907/2006 zaradi lastnosti endokrinih motenj ali je bilo ugotovljeno, da ima lastnosti endokrinih motenj v skladu z določenimi merili v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605.

12.7. Drugi škodljivi učinki

Proizvod ne vsebuje snovi, ki so navedene v Uredbi (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč.

ODDELEK 13: Smernice odstranjevanja

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Ne izlivati v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.
Upoštevati je treba nacionalne in lokalne zakonske predpise.

Odstranjevanje odpadkov v skladu s Pravilnikom o ravnanju z odpadki (Uradni list RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 41/04 - ZVO-1 ter Uredbo o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22 - ZVO-2 in 77/22).

Snov / izdelek odstranite med posebne odpadke v skladu z Direktivo 2008/98 / ES.

Razvrščanje odpadkov:

Oznake odpadkov mora dodeliti uporabnik, po možnosti ob posvetu z organi, odgovornimi za ravnanje z odpadki.

Umazana embalaža:

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

Posode, ki niso pravilno izpraznjene, je treba odstraniti v skladu z Direktivo 2008/98 / ES.

Uporabljeno embalažo je treba optimalno izprazniti in odstraniti enako kot snov/produkt.

ODDELEK 14: Transportne informacije

Transport po kopnem

ADR

	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov
UN številka ali ID številka:	Ni določljivo
Ustrezna UN oznaka prevoza:	Ni določljivo
Razredi nevarnosti prevoza:	Ni določljivo
Embalažna skupina:	Ni določljivo
Nevarnosti za okolje:	Ni določljivo
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni znano

RID

	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov
UN številka ali ID številka:	Ni določljivo
Ustrezna UN oznaka prevoza:	Ni določljivo
Razredi nevarnosti prevoza:	Ni določljivo
Embalažna skupina:	Ni določljivo
Nevarnosti za okolje:	Ni določljivo
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni znano

Rečni transport

ADN

	Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov
UN številka ali ID številka:	Ni določljivo
Ustrezna UN oznaka prevoza:	Ni določljivo
Razredi nevarnosti prevoza:	Ni določljivo
Embalažna skupina:	Ni določljivo
Nevarnosti za okolje:	Ni določljivo
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika:	Ni znano

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

Prevoz s plovili po celinskih plovnih poteh.

Ni ocenjeno

Transport po morju

IMDG

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov

UN številka ali ID številka: Ni določljivo

Ustrezna UN oznaka prevoza: Ni določljivo

Razredi nevarnosti prevoza: Ni določljivo

Embalažna skupina: Ni določljivo

Nevarnosti za okolje: Ni določljivo

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni znano

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

Transport po zraku

IATA/ICAO

Ni nevarna snov v smislu transportnih predpisov

UN številka ali ID številka: Ni določljivo

Ustrezna UN oznaka prevoza: Ni določljivo

Razredi nevarnosti prevoza: Ni določljivo

Embalažna skupina: Ni določljivo

Nevarnosti za okolje: Ni določljivo

Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika: Ni znano

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable

UN proper shipping name: Not applicable

Transport hazard class(es): Not applicable

Packing group: Not applicable

Environmental hazards: Not applicable

Special precautions for user: None known

14.1. UN številka ali ID številka

Glejte ustrezne vnose za "Številka UN ali ID številka" za ustrezne predpise v zgornjih tabelah.

14.2. Ustrezna UN oznaka prevoza

Glejte ustrezne vnose pod "Ustrezna UN številka prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Glejte ustrezne vnose pod "Razredi nevarnosti prevoza" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

14.4. Embalažna skupina

Glej ustrezne vnose pod "Embalažna skupina" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.5. Nevarnosti za okolje

Glej ustrezne vnose pod "Nevarnosti za okolje" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glej ustrezne vnose pod "Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika" za posamezne predpise v zgornjih tabelah.

14.7. Pomorski promet v razsutem stanju po instrumentih IMO

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Pomorski prevoz v razsutem stanju ni predviden.

Maritime transport in bulk is not intended.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisane informacije

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

Direktiva 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 24. novembra 2010 o industrijskih emisijah (celovitem preprečevanju in nadzorovanju onesnaževanja)

vsebnost HOS (hlapnih organskih spojin) 100,0 %

Prepovedi, omejitve, pravice

Priloga XVII Uredbe (ES) št. 1907/2006: Številka na seznamu: 3, 75

DIREKTIVA 2012/18/EU - o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi (EU):

Navedeno v zgoraj navedeni uredbi: ne

Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list Republike Slovenije)

Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu (Uradni list RS, št. 89/99, 39/05 in 43/11 – ZVZD-1)

Drugi pravni predpisi, ki že niso navedeni v drugih oddelkih tega varnostnega lista, se nahajajo v tem pododstavku.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za zmes je bila narejena ocena varnega ravnanja, rezultat je naveden v 7. in 8. Oddelku varnostnega lista.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

ODDELEK 16: Druge informacije

Samo za profesionalnega uporabnika.

Literatura in baze podatkov: Uredba REACH (ES) št. 1907/2006. Uredba CLP (ES) št. 1272/2008.

Celotno besedilo razvrstitve, vključno z razredi nevarnosti in stavki o nevarnosti, če so navedeni v 2. ali 3. razdelku:

Asp. toks.	Nevarnost pri vdihavanju
Aquatic Chronic	Nevarno za vodno okolje - kronično
Flam. Liq.	Vnetljiva tekočina
Skin Irrit.	Draženje kože
Eye Irrit.	Draženje oči
Skin Corr./Irrit.	Jedkost za kožo/draženje kože
Skin Sens.	Preobčutljivost kože
Aquatic Acute	Nevarno za vodno okolje - akutno
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H304	Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Okrajšave.

ADR = Evropski sporazum o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga. ADN = Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh. ATE = Acute Toxicity Estimates (ocena akutne toksičnosti). CAO = Cargo Aircraft Only. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Label Classification, Labelling and Packaging Regulation (Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi) DIN = Nemška organizacija za standardizacijo. DNEL = Derived No Effect Level (Izpeljana raven brez učinka). EC50 = Effective concentration median for 50% of the population (srednja efektivna koncentracija za 50% populacije). EC = Evropska unija. EN = European Norm (Evropski standard). IARC = Mednarodna agencija za raziskave raka. IATA = Mednarodno združenje za zračni transport. IBC-Code = Intermediate Bulk Container code (Koda IBC zabojnika za razsuti tovor). IMDG = International Maritime Dangerous Goods Code (Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju). ISO = International Organization for Standardization (Mednarodna organizacija za standardizacijo). STEL = Short Time Exposure Limit (Kratkotrajna mejna vrednost izpostavljenosti). LC50 = Lethal concentration median for 50% of the population (Povprečna smrtna koncentracija) LD50 = Lethal dose median for 50% of the population (Povprečni smrtni odmerek ali doza LD50) MAK = Najvišja sprejemljiva koncentracija. MARPOL = Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij. NEN = Nizozemski standard. NOEC = No Observed Effect Concentration (Odmerek brez opaznega učinka). OEL = Mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu. OECD = Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj. PBT = Obstojna, bioakumulativna in strupena. PNEC = Predicted No Effect Level (Predvidena koncentracija brez učinka). ppm = parts per million (Število delcev na milijon). RID = Evropski sporazum o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga. TWA = Time weight average (Časovno tehtano povprečje). UN-number = UN številka za prevoz nevarnega blaga. vPvB = zelo obstojna in zelo bioakumulativna snov.

Chemetall (now part of BASF Group) Varnostni list v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, ki se občasno spreminja.

Datum / predelano: 21.03.2024

Verzija: 4.0

Datum / Predhodna verzija: 04.03.2024

Predhodna verzija: 3.2

Proizvod: **ACECUT 5503**

(ID Nr. 30687742/SDS_GEN_SI/SL)

Datum tiska 25.03.2024

Podatki v varnostnem listu temeljijo na našem današnjem znanju in izkušnjah in opisujejo proizvod glede na varnostne zahteve.

Ta varnostni list ni niti Certifikat analize (CoA) niti tehnični list in se ga ne sme zamenjati kot opis kvalitete proizvoda (specifikacija proizvoda). Navedene uporabe izdelka v tem varnostnem listu ne predstavljajo ne dogovora o ustrezni kakovosti snovi / zmesi ne določenega namena uporabe. Prejemnik našega proizvoda mora upoštevati morebitne zaščitne pravice, obstoječe zakone in določbe na lastno odgovornost.

Navpične črte na levi strani opozarjajo na spremembe glede na zadnjo verzijo.