

Varnostni list

stran: 1/14

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator proizvoda

Cantus

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Relevantna identificirana uporaba: sredstvo za varstvo rastlin, fungicid

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podjetje:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktni naslov:
BASF Slovenija d.o.o.
Dunajska cesta 165
1000 Ljubljana
SLOVENIJA

Telefon: +386 40 815 173
Elektronska pošta: bostjan.nogrased@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

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.

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS_CPA_SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

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

Proizvoda v skladu z GHS kriteriji ni potrebno razvrščati.

2.2. Elementi etikete

Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij, Globally Harmonized System, EU (GHS)

Stavek o nevarnosti:

EUH401

Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

Varnostna navodila:

P101

Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali oznaka proizvoda.

P102

Hraniti zunaj dosega otrok.

P103

Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.

Proizvoda v skladu s kriteriji GHS ni treba označevati.

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

Komponenta/e za etiketiranje, ki določa/jo nevarnost: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

2.3. Druge nevarnosti

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

Glej oddelek 12 - rezultati ocene PBT in vPvB

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.

ODDELEK 3: Sestava/informacije o sestavinah

3.1. Snovi

Ni določljivo

3.2. Zmesi

Kemijska značilnost

sredstvo za varstvo rastlin, fungicid, granulat dispergirajoč v vodi

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

Nevarne sestavine (GHS)

v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

| 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

| Vsebnost (W/W): 50 %

| Aquatic Chronic 2

| CAS-številka: 188425-85-6

| H411

| amonijev sulfat

| Vsebnost (W/W): < 10 %

| CAS-številka: 7783-20-2

| EU-številka: 231-984-1

| REACH-št. registracije: 01-

| 2119455044-46

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

| Odstraniti onesnaženo oblačilo.

Pri vdihavanju:

| Mir, sveži zrak.

Pri stiku s kožo:

| Temeljito umiti z vodo in milom.

Pri stiku z očmi:

| Vsaj 15 minut temeljito spirati z razprtimi vekami s tekočo vodo.

Pri zaužitju:

| Izprati usta in nato popiti 200-300 ml vode.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Simptomi: Nadaljnji) simptomi in/ali učinki doslej še niso znani, Informacije, tj. dodatne informacije o simptomih in učinkih, so na voljo v oddelku 2 (označevanje GHS) in v toksikološki oceni v oddelku 11.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

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

ODDELEK 5: Ukrepi ob požaru

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna gasilna sredstva:

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

gasilni prah, pena, razpršen vodni curek

Iz varnostnih razlogov neprimerno gasilno sredstvo:
ogljikov dioksid

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

nevarne snovi: ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, vodikov klorid, dušikovi oksidi, žveplovi oksidi, organoklorove spojine

Nasvet: Navedene snovi se lahko sprostijo v primeru požara.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema:

Uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od obtočnega zraka in kemijsko zaščitno oblačilo.

Druge informacije:

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji. Ogrožene posode hladiti z vodo.

Kontaminirano gasilno vodo ločeno zbirati, ne sme se je izprazniti v kanalizacijo ali vodotoke.

Ostanke gorenja in kontaminirano gasilno vodo odstraniti v skladu z upravnimi določili.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nezgodnih izpustih

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

Preprečiti tvorbo prahu. Nositi osebno zaščitno obleko. Preprečiti stik s kožo, očmi in obleko.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne izlirati v podtalje/zemljo. Ne izlirati v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za majhne količine: Pobрати s sredstvi, ki vežejo prah in odstraniti.

Za večje količine: Pobрати/pomesti.

Preprečiti dvigovanje prahu. Umazane predmete in tla, upoštevaje okoljevarstvene predpise, temeljito očistiti z vodo in tenzidi. Odpadke ločeno zbirati v ustreznih, označenih in zaprtih posodah.

Pobrani material odstraniti v skladu s predpisi.

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

Pri ravnanju in skladiščenju po predpisih niso potrebni nobeni posebni varnostni ukrepi.

Zaščita pred ognjem in eksplozijo:

Preprečiti tvorbo prahu. Preprečiti statično naelektrenje - zavarovati pred viri ognja - pripraviti gasilni aparat. Prah lahko z zrakom tvori eksplozivno zmes.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

Ločevati od živil, poživil in krmil.

Dodatna opozorila za skladiščenje: Zaščititi pred vlago. Varovati pred toploto. Zavarovati pred direktnim soncem.

Stabilnost ob skladiščenju:

Trajanje skladiščenja: 24 mes.

Zaščititi pred temperaturami, ki so višje od: 30 °C

Lastnosti produkta se lahko spremenijo, če je produkt/snov dlje časa skladiščen(a) pri temperaturi, ki je višja od mejne vrednosti.

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

| Mejne vrednosti za nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu niso znane.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Osebna zaščitna oprema

Zaščita dihal:

Zaščita dihal ni potrebna

Zaščita rok:

Primerne zaščitne rokavice, odporne proti kemikalijam (SIST EN 374-4:2014) tudi pri daljšem, direktnem stiku (priporočamo zaščitni indeks 6, kar ustreza > 480 min. permeacijskega časa po SIST EN 374-4:2014), n. pr. iz nitrilnega kavčuka (0,4 mm), kloroprenskega kavčuka (0,5 mm), polivinilklorida (0,7 mm), itd.

Zaščita oči:

zaščitna očala s stranskimi ščitniki (SIST EN 166:2002)

Zaščita telesa:

Zaščito telesa izbrati glede na dejavnost in možno izpostavljenost, n.pr. predpasnik, zaščitne škornje, oblačila za zaščito pred kemikalijami (v skladu z SIST EN 14605:2005+A1:2009 v primeru brizganja in SIST EN ISO 13982-1:2005 v primeru prahu).

Splošni varnostni in higienski ukrepi

Pri ravnanju s sredstvi za varstvo rastlin v končni embalaži veljajo podatki o opremi za osebno zaščito, navedeni v navodilih za uporabo. Priporočamo nošenje zaprtih delovnih oblačil. Ločeno shranjevanje delovnih oblek. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Oblika:	trdna	
Barva:	Sivo rjava do rjava	
Vonj:	šibko aromatičen	
Prag vonja:	Ni določen zaradi možnega tveganja za zdravje pri vdihavanju.	
pH vrednost:	pribl. 5 - 7 (1 %(m), 20 °C)	
območje tališča:	pribl. 142,8 - 143,8 °C Podatki se nanašajo na učinkovino.	
Vrelišče:	Proizvod je nehlapljiva trdna snov.	
Plamenišče:	ni uporabno, proizvod je trdna snov	
Hitrost izparevanja:	ni relevantno	
Vnetljivost:	ni lahko vnetljivo	(Direktiva 92/69/EGS, A.10)
Spodnja eksplozijska meja:	Glede na izkušnje s proizvodom in poznavanjem njegovih sestavin ni pričakovati nikakršne nevarnosti, dokler se proizvod uporablja ustrezno in v skladu z namembnostjo.	
Zgornja eksplozijska meja:	Glede na izkušnje s proizvodom in poznavanjem njegovih sestavin ni pričakovati nikakršne nevarnosti, dokler se proizvod uporablja ustrezno in v skladu z namembnostjo.	
Parni tlak:	Proizvod ni bil preizkušen.	
Relativni parni tlak (zrak):	ni relevantno	
Topnost v vodi:	dispergirajoče	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	ni relevantno	
Samovžig:	temperatura: pribl. 348 °C	(Metoda: Direktiva 92/69/EGS, A.16)
Termično razgrajevanje:	180 °C, 250 kJ/kg, (DDK (OECD 113)) (začetna temperatura) Ni samorazgradljiva snov v smislu UN razvrstitve prevoza, Razred 4.1	
Viskoznost, dinamična:		
Nevarnost eksplozije:	ni uporabno, proizvod je trdna snov ni eksploziven	
Vzpodbujanje požara:	ne pospešuje gorenja	

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

9.2. Drugi podatki

Samosegrevanje: Zaradi nizkega tališča ni preizkušeno.

Nasipna gostota: 548 - 620 kg/m³
(20 °C)

ODDELEK 10: Obstoječnost 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 predpisi/navodila za skladiščenje in ravnanje z njim.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

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

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glej VL Oddelek 7 - Ravnanje in skladiščenje

10.5. Nezdružljivi materiali

Snovi, katerih se je treba izogibati:
močna oksidacijska sredstva, močne baze, močne kisline

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razkroja:
Če se upoštevajo predpisi za skladiščenje in ravnanje, ni razkrojnih produktov.

ODDELEK 11: Toksikološke informacije

11.1. Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna strupenost

Ocena akutne toksičnosti:
Pri enkratnem oralnem zaužitju ni toksičen. Pri enkratnem stiku s kožo ni toksičen. Pri enkratnem vdihavanju praktično ni toksičen.

Eksperimentalni/izračunani podatki:
LD50 podgana (oralno): > 2.000 mg/kg (Direktiva OECD 423)
Smrtnost ni bila opažena.

LC50 podgana (inhalativno): > 5,2 mg/l 4 h (Direktiva OECD 403)
Smrtnost ni bila opažena. Testiran je bil prašni aerosol.

LD50 podgana (dermalno): > 2.000 mg/kg (Direktiva OECD 404)

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

Smrtnost ni bila opažena.

Dražilnost

Ocena dražilnih učinkov:

Ni dražilna za oči. Na kožo ne učinkuje dražilno.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

Jedkost/Draženje kože

kunec: ni dražilno. (Direktiva OECD 404)

Resna poškodba/draženje oči

kunec: ni dražilno. (Direktiva OECD 405)

Preobčutljivost dihalnih poti/kože

Ocena preobčutljivosti:

Ni pokazatelj dražilnega potenciala na kožo.

Eksperimentalni/izračunani podatki:

Lokalni test na mišjih bezgavkah (LLNA) miš: Ni senzibilizirajoče (Direktiva OECD 429)

Mutagenost zarodnih celic

Ocena mutageničnosti:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin. Preizkusi na mutagenost ne kažejo nobenega gentoksičnega potenciala.

Rakotvornost

Ocena rakotvornosti:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

Ocena rakotvornosti:

V dolgotrajnih raziskavah na podganah je snov povzročila nastanek tumorjev ščitnice. Učinek temelji na mehanizmu, ki je specifičen za živali in ni relevanten za človeka. V dolgotrajnih raziskavah na miših snov ni delovala kancerogeno v odmerkih v krmi.

Reprodukcijska toksičnost

Ocena reprodukcijske toksičnosti:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin. Poizkusi na živalih niso pokazali škodljivega delovanja na plodnost.

Razvojna strupenost

Ocena teratogenosti:

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin. Preizkusi na živali kažejo, da količine, ki za žival z mladiči niso strupene, ne škodujejo plodu.

Specifična strupenost za posamezne organe (enkratna izpostavljenost)

Ocena specifične strupenosti za posamezne organe (STOT) enkratna:

Glede na razpoložljive informacije pri enkratni izpostavljenosti ni pričakovati specifične strupenosti na ciljne organe.

Opombe: Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

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

Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

Ocena toksičnosti pri ponavljajočem dovajanju:

V poskusih na živali so bili pri ponavljajoči izpostavljenosti ugotovljeni adaptivni učinki.

Nevarnost aspiracije

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Ni pričakovati nevarnosti aspiracije

Dodatna opozorila o strupenosti

Zloraba lahko škoduje zdravju.

ODDELEK 12: Ekološke informacije

12.1. Strupenost

Ocena strupenosti za vodne organizme:

Zelo verjetno proizvod ni akutno škodljiv za vodne organizme.

Strupenost za ribe:

LC50 (96 h) 100 mg/l, *Oncorhynchus mykiss* (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EGS, C.1)

vodni nevretenčarji:

EC50 (48 h) 50 mg/l, *Daphnia magna* (Direktiva OECD 202, 1. del)

vodne rastline:

EC50 (72 h) 4,50 mg/l (Stopnja rasti), *Pseudokirchneriella subcapitata* (Direktiva OECD 201)

EC10 (72 h) 3,03 mg/l (Stopnja rasti), *Pseudokirchneriella subcapitata*

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

Podatki za: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

Kronična strupenost za ribe:

NOEC (97 d) 0,116 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Podatki za: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

Kronična strupenost za vodne nevretenčarje:

NOEC (21 d) 0,8 mg/l, Daphnia magna

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H₂O):

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

Ocena biorazgradljivosti in eliminacije (H₂O):

Ni lahko biološko razgradljivo (po kriterijih OECD)

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ocena bioakumulativnega potenciala:

Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

Bioakumulacijski potencial:

Biokoncentracijski faktor (BCF): 57 - 70 (28 d), Oncorhynchus mykiss

Se ne nakopiči v organizmih.

12.4. Mobilnost v tleh

Ocena transporta v različnih okoljih:

Adsorpcija v tla: Proizvod ni bil preizkušan. Ocena je izpeljana iz lastnosti posameznih sestavin.

Podatki za: 3-piridinkarboksamid, 2-kloro-N-(4'-kloro[1,1'-bifenil]-2-il)

Ocena transporta v različnih okoljih:

Adsorpcija v tla: Ob vnašanju v zemljo se snov trdno poveže z delci zemlje. Onesnaženja podtalnice zato ni pričakovati.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

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

12.6. Drugi škodljivi učinki

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

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

12.7. Dodatna opozorila

Druga ekotoksikološka opozorila:

Proizvod ne sme priti v okolje nenadzorovano.

ODDELEK 13: Smernice odstranjevanja

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Odstranjevanje v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki - RS, št. 84/98, 45/00, 20/01, 13/03, 34/08.

Umazana embalaža:

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

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

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

Prevoz s plovili po celinskih plovih 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

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

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

Nevarnosti za okolje:	Ni določljivo	Environmental hazards:	Not applicable
Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni znano	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

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

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

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

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

Številka seznama v uredbi: E2

Za preprečevanje tveganja za človeka in okolje je potrebno upoštevati navodila za uporabo.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Navodila glede rokovanja s proizvodom so navedena v 7. in 8. oddelku tega varnostnega lista.

ODDELEK 16: Druge informacije

Za pravilno in varno uporabo proizvoda upoštevajte dovoljene pogoje, ki so navedeni na etiketi proizvoda.

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

Datum / predelano: 10.02.2022

Verzija: 12.0

Datum predhodne verzije: 18.03.2016

Predhodna verzija: 11.0

Datum / Prva verzija: 01.08.2003

Proizvod: **Cantus**

(ID Nr. 30174304/SDS CPA SI/SL)

Datum tiska 10.02.2022

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

Aquatic Chronic
EUH401

Nevarno za vodno okolje - kronično

Da bi preprečili tveganja za ljudi in okolje, ravnajte v skladu z navodili za uporabo.

H411

Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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 ladjami. 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.

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.