DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kurā grozījumi izdarīti ar Komisijas Regulu (ES) 2020/87

Vitanica CuproKelp

Versija	Pārskatīšanas datums:	DDL numurs:	Pēdējās izlaides datums: -
1.0	29.07.2026	M0804	Pirmās izlaides datums: 29.07.2026

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	:	Vitanica CuproKelp
Individuāls Maisījuma Identifikators (UFI)	:	EGW5-S0SR-C00U-ERNH

1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Vielas/maisījuma lietošanas veids	:	Mēslošanas līdzeklis

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums	:	COMPO Expert GmbH Krögerweg 10 D-48155 Muenster
Tālrunis	:	+49 (0) 251 29 79 81 – 000
Telefakss	:	+49 (0) 251 29 79 81 - 111
Par Drošības Datu lapām atbildīgās personas e-pasta adrese	:	productsafety@compo-expert.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Tālrunis:+49 (0) 6132 - 84463

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Akūts toksiskums, 4. kategorija	H302: Kaitīgs, ja norij.
Ādas kairinājums, 2. kategorija	H315: Kairina ādu.
Acu kairinājums, 2. kategorija	H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 1. kategorija	H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Marķējuma elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi :

H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums :

Novēršana:

P264	Pēc izmantošanas ādu kārtīgi nomazgāt.
P280	Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.

Rīcība:

P337 + P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.
P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Utilizācija:

P501	Atbrīvoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

divara hlorīda trihidroksīds

2.3 Citi apdraudējumi

Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

Ekoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

Toksikoloģiskā informācija: Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Ķīmiskā daba : Neorganisks mēslošanas līdzeklis

Sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EK Nr. Indeksa Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija	Koncentrācija (% w/w)
divara hlorīda trihidroksīds	1332-65-6 215-572-9 029-017-00-1 01-2119966120-46-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 _____ M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi): 10 M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi): 10 _____ Akūtās toksicitātes novērtējums Akūta perorāla toksicitāte: 299 mg/kg 299 mg/kg Akūta ieelpas toksicitāte (putekļi/migla): 2,83 mg/l	>= 30 - < 50
Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol	121375-86-8	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5

Saīsinājumu skaidrojumus skatīt 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja ieelpots : Ja ieelpots, pārvietot personu svaigā gaisā.
Konsultēties ar ārstu aerosola/miglas ieelpošanas gadījumā, ja nepieciešams.

Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Ja nokļūst acīs : Rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes un konsultēties ar ārstu.

Ja acu kairinājums saglabājas, konsultēties ar speciālistu.

Ja norīts : Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens. NEizraisīt vemšanu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Riski : Kaitīgs, ja norij.
Kairina ādu.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Ūdens
Oglekļa dioksīds (CO2)
Sausais pulveris
Smiltis

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Augsta spiediena ūdens strūkla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēšanas laikā : Neļaut ugunsdzēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

Bīstamie degšanas produkti : Sēra oksīdi
Oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un nesadegušie ogļūdeņraži (dūmi).

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.

Papildinformācija : Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.
Atsevišķi savākt piesārņoto uguns nodzēšanai izmantoto ūdeni. To nedrīkst izliet kanalizācijā.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.
Izvairīties no saskares ar ādu, acīm un apģērbu.
Izvairīties no aerosola veidošanās.
Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu.
Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā.
Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Neieskalot virszemes ūdeņos.
Novērst tālāku noplūdi vai izšļakstīšanos, ja ir droši to darīt.
Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu (piemēram, smiltīm, silikagelu, skābes saistvielu, universālo saistvielu, zāģu skaidām).

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības pasākumi ir uzskaitīti 8. nodaļā., Utilizācijas nosacījumus skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Ieteikumi drošām darbībām : Izvairīties no aerosola veidošanās.
Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Uzvilkt personīgās aizsardzības ekipējumu.
Smēķēšana, ēšana un dzeršana jāaizliedz darba telpās.
Skalošanai izmantoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.

Ieteikumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un sprādzienu : Īpaši piesardzības pasākumi nav nepieciešami.

Higiēnas pasākumi : Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas. Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un darba dienas beigās.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tālāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem : Uzglabāt cieši noslēgtu labi vēdināmā vietā.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai	:	Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.
Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra	:	5 - 40 °C
Sīkāka informācija par stabilitāti uzglabājot	:	Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Specifisks(i) lietošanas veids(i)	:	Nav būtiski

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu / sejas aizsardzība	:	Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem, kas atbilst EN166
Roku aizsardzība		
Materiāls	:	III kategorijas ķīmiski izturīgie cimdi, kas izgatavoti no butilgumijas vai nitrilgumijas atbilstoši EN 374.
Izturības ilgumu	:	> 480 min
Cimdu biezums	:	> 0,3 mm
Vadlīnijas	:	Aprīkojumam ir jāatbilst EN 374 prasībām
Piezīmes	:	Dati par pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu ir standartlielumi! Precīzu pārrāvuma laiku/materiāla stiprumu jāiegūst no aizsargcimdu ražotāja. Tā kā maisījums sastāv no vairākām vielām, cimdu materiālu izturību nevar iepriekš aprēķināt, un tā jāpārbauda pirms lietošanas.
Ādas un ķermeņa aizsardzība	:	Apģērbs ar garām piedurknēm
Elpošanas aizsardzība	:	Neieelpot tvaikus vai izsmidzināto miglu. Putekļu vai aerosola veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru. Aprīkojumam ir jāatbilst EN 14387 prasībām
Filtra tips	:	Kombinētas daļiņas, neorganiskas un skābas gāzes/tvaiki, amonjaks/amīni un organisku tvaiku tips (ABEK-P)
Aizsardzības pasākumi	:	Rīkoties atbilstoši labai rūpnieciskās higiēnas un drošības

praksei.
Izmazgāt piesārņoto apģērbu pirms atkārtotas izmantošanas.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	:	šķidrums
Krāsa	:	zils
Smarža	:	nav
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	Dati nav pieejami
		Dati nav pieejami
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	> 100 °C
Uzliesmojamība	:	Nedegs
Augšējā sprādzienbīstamības robeža / Augšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža / Apakšējā uzliesmošanas robeža	:	Dati nav pieejami
Uzliesmošanas temperatūra	:	> 79 °C
Pašuzliesmošanas temperatūra	:	Dati nav pieejami
Noārdīšanās temperatūra	:	> 200 °C Lai izvairītos no termiskās sadalīšanās, nepārkarsēt.

pH	:	7 - 8 (20 °C)
Šķīdība		
Šķīdība ūdenī	:	šķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	Nav piemērojams
Blīvums	:	ap 1,64 g/cm3 (20 °C)

9.2 Cita informācija

Sprādzienbīstami Materiāli	:	Nav sprādzienbīstams
Pašaizdegšanās	:	nav pašuzliesmojošs

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas	:	Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Nepieļaujami apstākļi	:	Spēcīga saules gaisma ilgākā laikā.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās	:	Dati nav pieejami

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti	:	Hlorūdeņraža gāze Oglekļa oksīdi Sēra oksīdi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums

Kaitīgs, ja norij.

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 747,5 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: > 5 mg/l
Iedarbības ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Metode: Aprēķina metode

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 299 mg/kg
Metode: Akūtās toksicitātes novērtējums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008

LD50: 299 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums: 2,83 mg/l
Testa atmosfēra: putekļi/migla
Metode: Akūtās toksicitātes novērtējums saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008

Novērtējums: Sastāvdaļa/maisījums pēc īslaicīgas ieelpošanas ir vidēji toksisks.

Akūta dermāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Akūta perorāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās orālās toksicitātes

Akūta ieelpas toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās toksicitātes ieelpojot

Akūta dermāla toksicitāte : Novērtējums: Vielai vai maisījumam nav akūtās dermālās toksicitātes

Kodīgums/kairinājums ādai

Kairina ādu.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Novērtējums : Nekairina ādu

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Novērtējums : Nekairina ādu

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Novērtējums : Nekairina acis

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Novērtējums : Nekairina acis

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Novērtējums : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Novērtējums : Neizraisa sensibilizāciju ieelpojot.

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Novērtējums : Neizraisa ādas sensibilizāciju.

Novērtējums : Neizraisa sensibilizāciju ieelpojot.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Cilmes šūnu mutagenitāte- Novērtējums	:	Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Cilmes šūnu mutagenitāte- Novērtējums	:	Iegūtie pierādījumi neapstiprina pieņēmumu, ka atbilst dzimumšūnu mutagēna klasifikācijai.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Kancerogenitāte - Novērtējums	:	Neklasificējas kā cilvēku kancerogēns.

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Kancerogenitāte - Novērtējums	:	Neklasificējas kā cilvēku kancerogēns.

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums	:	Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
		Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Toksisks reproduktīvai sistēmai - Novērtējums	:	Nav toksisks reproduktīvajai sistēmai
		Nav iedarbības uz vai caur laktāciju

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, vienreizēja iedarbība.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot)

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Novērtējums : Viela vai maisījums klasificēts kā īpaša mērķorgāna toksikants, atkārtota iedarbība.

Aspirācijas toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

Butanedioic acid, (dimethoxyphosphinyl)-, dimethyl ester, reaction products with lauryl alc. and polyethylene glycol:

Nav aspirācijas toksicitātes klasifikācijas

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums : Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Sastāvdaļas:

divara hlorīda trihidroksīds:

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	10
M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)	:	10

Ekotoksikoloģiskais novērtējums

Akūta toksicitāte ūdens videi	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Hroniska toksicitāte ūdens videi	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

12.2 Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts:

Novērtējums	:	Šī viela/maisījums 0,1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts:

Novērtējums	:	Šī viela/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām ir endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar REACH 57.(f) punktu, Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1% vai lielākā apmērā.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts	:	Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā. Saskaņā ar vietējiem un nacionālajiem noteikumiem.
Piesārņotais iepakojums	:	Iztukšot konteineru. Tukšie konteineri satur atlieku vielas un var būt bīstami. Tukšos konteinerus nogādāt apstiprinātā atkritumu novietnē pārstrādei vai iznīcināšanai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs vai ID numurs

ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (dicopper chloride trihydroxide)
RID	:	VIDEI BĪSTAMAS VIELAS, ŠĶIDRAS, C.N.P. (dicopper chloride trihydroxide)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (dicopper chloride trihydroxide)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (dicopper chloride trihydroxide)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

		Klase	Papildriskus
ADR	:	9	
RID	:	9	
IMDG	:	9	
IATA	:	9	

14.4 Iepakojuma grupa

ADR

Iepakojuma grupa	:	III
Klasifikācijas kods	:	M6
Bīstamības Nr.	:	90
Marķējums	:	9
Tuneļu ierobežojuma kods	:	(-)

RID

Iepakojuma grupa	:	III
Klasifikācijas kods	:	M6
Bīstamības Nr.	:	90
Marķējums	:	9

IMDG

Iepakojuma grupa	:	III
Marķējums	:	9
EmS Kods	:	F-A, S-F

IATA (Krava)

Iepakošanas instrukcija (kravas lidmašīnās)	:	964
Iepakošanas instrukcija (LQ)	:	Y964
Iepakojuma grupa	:	III
Marķējums	:	Miscellaneous Dangerous Goods

IATA (Pasažieris)

Iepakošanas instrukcija (pasažieru lidmašīnās)	:	964
Iepakošanas instrukcija (LQ)	:	Y964
Iepakojuma grupa	:	III
Marķējums	:	Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Videi bīstams	:	jā

RID

Videi bīstams	:	jā

IMDG

Jūras piesārņotāju	:	jā

IATA (Pasažieris)

Videi bīstams	:	jā

IATA (Krava)

Videi bīstams	:	jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Šeit dotā(s) transportēšanas klasifikācija(s) paredzētas tikai informatīviem nolūkiem un pamatojamas vienīgi ar neiepakotā materiāla īpašībām, kā tas aprakstīts šajā Drošības datu lapā. Transportēšanas klasifikācijas var atšķirties atkarībā no transportēšanas režīma, iepakojuma lieluma un atšķirībām reģionālajos vai nacionālajos normatīvajos aktos.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Normatīvā bāze	:	Starptautiskais jūras beramkravu kodekss (IMSBC kodekss)
Piezīmes	:	Produktu nav atļauts pārvadāt bez taras.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

REACH - Ierobežojumi attiecībā uz dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, laišanu tirgū un lietošanu (XVII Pielikums)	:	Nav piemērojams
REACH - Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu kandidātu saraksts (59. pants).	:	Nav piemērojams
Regula (EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni	:	Nav piemērojams
Regula (ES) 2019/1021 par noturīgiem organiskajiem piesārņotājiem (pārstrādāta redakcija)	:	Nav piemērojams
REACH - To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana (XIV Pielikums)	:	Nav piemērojams

Seveso III: Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību.	E1	BĪSTAMĪBA VIDEI

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav būtiski

16. IEDAĻA: Cita informācija

H paziņojumu pilns teksts

H301	:	Toksisks, ja norij.
H314	:	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H332	:	Kaitīgs ieelpojot.
H400	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	:	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	:	Akūts toksiskums
Aquatic Acute	:	Īstermiņa (akūtā) bīstamība ūdens videi

Aquatic Chronic	:	Īlgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi
Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Skin Corr.	:	Kodīgums ādai

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AIIC - Austrālijas Rūpniecisko ķimikāliju saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķimikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācija organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķimikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīgo) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīgo) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķimikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; SVHC - viela, kas rada lielas bažas; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TECI - Taizemes esošo ķimikāliju saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noreikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Papildinformācija

Maisījuma klasifikācija:		**Klasificēšanas procedūra:**
Acute Tox. 4	H302	Aprēķina metode
Skin Irrit. 2	H315	Aprēķina metode
Eye Irrit. 2	H319	Aprēķina metode
Aquatic Acute 1	H400	Aprēķina metode
Aquatic Chronic 1	H410	Aprēķina metode

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai

rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

LV / LV