Caparol-Fungizid

Versija 1.0	Pārskatīšanas datums 15.09.2015	Izdrukas datums 16.09.2015

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums : Caparol-Fungizid

1.2 Vielas vai maisījuma apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot, attiecīgi

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Piedeva

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : atbilstoši pielietojot – nav

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt
Tālrunis : +496154710
Telefakss : +49615471222
E-pasta adrese : msds@dr-rmi.com
Atbildīgā/izsniedzēja persona

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās 1 : +49615471202

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Ādas sensibilizācija, 1. kategorija	H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Ādas sensibilizācija, 1. kategorija	H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Akūta toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija	H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Hroniska toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija	H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Akūta toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija	H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Hroniska toksicitāte ūdens videi, 1. kategorija	H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Klasifikācija (67/548/EEK, 1999/45/EK)

Sensibilizējošs	R43: Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
Bīstams videi	R50/53: Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.

2.2 Etiķetes elementi

Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)

Bīstamības piktogrammas :

Signālvārds	:	Uzmanību	
Bīstamības apzīmējumi	:	H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
		H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējumi	:	**Novēršana:**	
		P261	Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.
		P272	Piesārņoto darba apģērbu neiznest ārpus darba telpām.
		P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
		P280	Izmantot aizsargcimdus.
		Rīcība:	
		P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.
		P333 + P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
		P362 + P364	Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
		P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.
		Utilizācija:	
		P501	Atbrīvoties no satura/ tvertnes apstiprinātā atkritumu iznīcināšanas iekārtā.

Signālvārds	:	Uzmanību	
Bīstamības apzīmējumi	:	H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
		H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Drošības prasību apzīmējumi	:	P261	Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.
		P273	Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
		P280	Izmantot aizsargcimdus.
		P333 + P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
		P362 + P364	Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
		P391	Savākt izšļakstīto šķidrumu.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:

oktilizotiazolinons

terbutrīns

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Papildus marķējums:

EUH208 Satur: 2-metüül-2H-isotiasool-3-ooni Var izraisīt alerģisku reakciju.

Marķējums saskaņā ar EK direktīvu: 1999/45/EK

Bīstamības simboli :

Kairinošs Bīstams videi

Vielas iedarbības raksturojums (R frāze(-s))	:	R43	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
		R50/53	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.
Drošības prasību apzīmējumi (S frāze(-s))	:	S24	Nepieļaut nokļūšanu uz ādas.
		S37	Strādāt aizsargcimdos.
		S57	Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas.
		S60	Apglabāt šo vielu (produktu) un tās iepakojumu kā bīstamos atkritumus.

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē:
oktilizotiazolinons

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).
Sargāt no bērniem. Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai marķējumu, jo produkts var radīt zarnu floras traucējumus. Nepieļaut produkta nonākšanu kanalizācijā, notekūdeņos vai augsnē.
Uzklāt tikai ar otu vai rullīti.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr. EC Nr. Reģistrācijas numurs	Klasifikācija (67/548/EEK)	Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)	Koncentrācija (%)
zinc oxide	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32-XXXX	N; R50-R53	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,25 - < 1
Cinka piritions	13463-41-7 236-671-3	Xn; R20/22 Xi; R38-R41 N; R50	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400	>= 0,1 - < 0,25
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9	Xn; R22 Xi; R38-R41 R43 N; R50	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Acute1; H400	< 0,05
oktilizotiazolinons	26530-20-1 247-761-7	T; R23/24 C; R34 Xn; R22 R43 N; R50-R53	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.2; H330 Skin Corr.1B; H314 Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic4; H413	>= 0,1 - < 0,25

izoproturona	34123-59-6 251-835-4	Carc.Cat.3; R40 N; R50-R53	Carc.2; H351 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,25 - < 1
Terbutryn	886-50-0 212-950-5			
		N; R50/53 Xn; R22	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,1 - < 0,25
		Xn; R22 N; R50/53 R43	Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410 Skin Sens.1; H317	>= 0,1 - < 0,25

Saīsinājumu paskaidrojumam skatīt 16. pozīciju.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi ieteikumi : Pārvietot ārpus bīstamās zonas.
Nav bīstamības, kam būtu nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.

Ja ieelpots : Informācija nav pieejama.

Ja nokļūst uz ādas : Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
Rūpīgi nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietot atpazīstamu ādas tīrītāju.
NElietot šķīdinātājus vai biezinātājus.

Ja nokļūst acīs : Izņemt kontaktlēcas.
Nekavējoties skalot acis vismaz 15 minūtes. Griezties pie mediķa.

Ja norīts : Ja norīts: NEierosināt vemšanu.
Ja nejauši norīts, nekavējoši meklēt medicīnisko palīdzību.
Iztīrīt muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu dzudzumu ūdens.
Nekad personai bezsamaņā nedot neko caur muti.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Simptomi : Informācija nav pieejama.

Riski	:	Informācija nav pieejama.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana	:	Informācija nav pieejama.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	:	Lietot ūdens izsmidzināšanu, spirta izturīgās putas, sausu ķīmisko vielu vai oglekļa dioksīdu.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	:	Augsta spiediena ūdens strūkla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēšanas laikā	:	Saskare ar sadalīšanās produktiem var būt bīstama veselībai. Atdzesēt ugunī nonākušos slēgtos konteinerus ar ūdens izsmidzināšanas palīdzību. Neļaut ugunsdzēšanā lietotajam ūdenim nokļūt kanalizācijā vai ūdenstilpēs.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces	:	Uguns dzēšanai uzvilkt elpošanas aparātu, ja nepieciešams.
Papildinformācija	:	Ķīmisko ugunsgrēku standartprocedūra.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Individuālie drošības pasākumi	:	Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos. Ar izlietoto materiālu rīkoties, kā aprakstīts punktā "Iespējamie utilizācijas veidi".

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi	:	Neļaut produktam nonākt kanalizācijā. Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes	:	Apturēt un savākt nopilējumu ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem / nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu).

Biofiltrēšana
Piemēroti tīrīšanas līdzekļi
Uzglabāt piemērotos slēgtos konteineros tālākai utilizācijai

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Papildu informācijai skatīt drošības datu lapas 8 & 13. pozīciju.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Ieteikumi drošām darbībām : Nodrošināt pietiekamu gaisa apmaiņu un/vai izsūknēšanu darba telpās.
normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams

Higiēnas pasākumi : Nodrošināt piemērotu ventilāciju, it īpaši norobežotās vietās. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm. Mazgāt rokas pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Uzglabāt istabas temperatūrā oriģinālajā iepakojumā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Atvērtos konteinerus rūpīgi aizvākot un uzglabāt stāvus, lai nepieļautu noplūdi. Lai saglabātu produkta kvalitāti, neuzglabāt to siltumā vai tiešā saules gaismā. Ievērot marķējuma brīdinājumus.

Ieteikumi parastai uzglabāšanai : Turēt prom no oksidējošiem aģentiem un stipri skābiem vai sārmainiem materiāliem.

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Ievērot ražotāja tehniskās informācijas.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā

Sastāvdaļas	CAS Nr.	Vērtības tips (Ekspozīcijas veids)	Pārvaldības parametri	Bāze
zinc oxide	1314-13-2	AER 8 st	0,5 mg/m3	LV OEL

8.2 Iedarbības pārvaldība

Personāla aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība : Acu mazgājamā pudele ar tīru ūdeni
Cieši pieguļošas drošības aizsargbrilles

Roku aizsardzība

Materiāls	:	Nitrilgumija
izturības ilgumu	:	240 min
Cimdu biezums	:	0,2 mm
Piezīmes	:	Pirms cimdu novilkšanas tos notīrīt ar ziepēm un ūdeni.Valkāt piemērotus cimdus, kas testēti pēc EN374.
Ādas un ķermeņa aizsardzība	:	necaurlaidīgs apģērbs Izvēlēties ķermeņa aizsardzību atbilstoši bīstamās vielas daudzumam un koncentrācijai darba vietā.
Elpošanas aizsardzība	:	Tvaiku veidošanās gadījumā lietot respiratoru ar apstiprinātu filtru. Parasti nav nepieciešams elpceļu aizsargaprīkojums. Nelietot izsmidzināšanai.
Aizsardzības pasākumi	:	Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi	:	**Neļaut produktam nonākt kanalizācijā.** **Ja produkts piesārņo upes vai ezerus vai kanalizāciju, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.**

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats	:	šķidrums
Krāsa	:	Dati nav pieejami
Smarža	:	īpatnēja
Smaržas slieksnis	:	Nav piemērojams
pH	:	Dati nav pieejami
Kušanas punkts/kušanas diapazons	:	nav noteikts
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons	:	100 °C
Uzliesmošanas temperatūra	:	Nav piemērojams
Iztvaikošanas ātrums	:	Nav piemērojams

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	:	nav noteikts
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Nav piemērojams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	:	Nav piemērojams
Tvaika spiediens	:	nav noteikts
Relatīvais tvaiku blīvums	:	Nav piemērojams
Relatīvais blīvums	:	Nav piemērojams
Blīvums	:	1,0100 g/cm3
Šķīdība		
Šķīdība ūdenī	:	nešķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	:	nav noteikts
Termiskā sadalīšanās	:	Dati nav pieejami
Plūšanas laiks	:	nav noteikts
Sprādzienbīstamība	:	Nav piemērojams
Oksidēšanas īpašības	:	Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Dati nav pieejami

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamās reakcijas : Nesadalās, ja uzglabā un pielieto, kā norādīts.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās : Sargāt no aukstuma, karstuma un saules stariem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kā jāizvairās : Nesavietojams ar oksidētājiem.
Nesavietojams ar skābēm un bāzēm.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti : Ugunsgrēka gadījumā var veidoties bīstami sadalīšanās produkti, piemēram:
Oglekļa dioksīds (CO2), oglekļa monoksīds (CO), slāpekļa oksīdi (NOx), blīvi melni dūmi.
Oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un nesadegušie ogļūdeņraži (dūmi).

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Produkts:

Akūta perorāla toksicitāte :
Piezīmes: Dati nav pieejami

Akūta ieelpas toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums : > 20 mg/l
Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Testa atmosfēra: tvaiki
Metode: Aprēķina metode

Akūta dermāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums : > 2.000 mg/kg
Metode: Aprēķina metode

Sastāvdaļas:

Terbutryn:
Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli Žurka: 2.000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : LC50 Žurka: 2.200 mg/l>
Ekspozīcijas ilgums: 4 h

Akūta dermāla toksicitāte : LD50 dermāli Žurka: > 2.000 mg/kg

oktilizotiazolinons:
Akūta perorāla toksicitāte : LD50 orāli Žurka: > 500 mg/kg
Piezīmes: skatīt lietotāja definēto brīvo tekstu

Akūtās toksicitātes novērtējums : 500 mg/kg
Metode: Konvertētie aprēķinātie akūtās toksicitātes punkti

Akūta ieelpas toksicitāte	:	LC50 Žurka: 0,27 mg/l Ekspozīcijas ilgums: 4 h Piezīmes: skatīt lietotāja definēto brīvo tekstu
Akūta dermāla toksicitāte	:	LD50 dermāli Žurka: > 900 mg/kg Piezīmes: skatīt lietotāja definēto brīvo tekstu
		Akūtās toksicitātes novērtējums : 300 mg/kg Metode: Konvertētie aprēķinātie akūtās toksicitātes punkti

terbutrīns:

Akūta perorāla toksicitāte	:	LD50 orāli Žurka: 2.000 mg/kg
Akūta ieelpas toksicitāte	:	LC50 Žurka: 2.200 mg/l> Ekspozīcijas ilgums: 4 h
Akūta dermāla toksicitāte	:	LD50 dermāli Žurka: > 2.000 mg/kg

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Akūta perorāla toksicitāte	:	Akūtās toksicitātes novērtējums : 500 mg/kg Metode: Konvertētie aprēķinātie akūtās toksicitātes punkti

Kodīgums/kairinājums ādai

Produkts:

Piezīmes: Saskaņā ar Eiropas Savienības klasificēšanas kritērijiem produkts netiek uzskatīts par ādas kairinātāju.

Sastāvdaļas:

Cinka piritions:
Piezīmes: Var izraisīt ādas kairinājumu un/vai dermatītu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Produkts:

Piezīmes: Saskaņā ar Eiropas Savienības klasificēšanas kritērijiem produkts netiek uzskatīts par acu kairinātāju.

Sastāvdaļas:

Cinka piritions:
Piezīmes: Var izraisīt neatgriezeniskus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Produkts:

Piezīmes: Izraisa sensibilizāciju.

Sastāvdaļas:

Cinka piritions:
Piezīmes: Dati nav pieejami

Mikroorganismu šūnu mutācija

Dati nav pieejami

Kancerogēnums

Dati nav pieejami

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Dati nav pieejami

Bīstamība ieelpojot

Dati nav pieejami

Papildinformācija

Produkts:

Piezīmes: Nav pieejami dati par šo produktu.

Sastāvdaļas:
Cinka piritions:
Piezīmes: Dati nav pieejami

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

Produkts:

Toksiskums attiecībā uz zivīm	:	Piezīmes: Dati nav pieejami
Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem	:	Piezīmes: Dati nav pieejami

Sastāvdaļas:

izoproturona:

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	10

Terbutryn:

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	100
M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)	:	100

oktilizotiazolinons:

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	10

terbutrīns:

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	100
M koeficients (Hroniska toksicitāte ūdens videi)	:	100

Cinka piritions:

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	10

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

M koeficients (Akūta toksicitāte ūdens videi)	:	1

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkts:

Bionoārdīšanās	:	Piezīmes: Dati nav pieejami

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Produkts:

Bioakumulācija	:	Piezīmes: Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē

Produkts:

Mobilitāte	:	Piezīmes: 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 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts:

Papildus ekoloģiskā informācija	:	Piezīmes: Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā. Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Sastāvdaļas:

Cinka piritions:

Papildus ekoloģiskā informācija	:	Piezīmes: Nav izslēdzama bīstamība videi neprofesionālas rīcības vai utilizācijas gadījumā. Ļoti toksisks ūdens organismiem.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts	:	Šķidrus materiāla atlikumus nodot vecu krāsu, laku savākšanas vietās, iekaltušus materiāla atlikumus nodot kā būvgružus.
Piesārņotais iepakojums	:	Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR	:	UN 3082
ADN / RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR	:	VIDEI BISTAMAS VIELAS, ŠKIDRAS, C.N.P. (zinc oxide, Isoproturon)

ADN / RID	:	VIDEI BISTAMAS VIELAS, ŠKIDRAS, C.N.P. (zinc oxide, Isoproturon)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (zinc oxide, Isoproturon)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (zinc oxide, Isoproturon)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR	:	9
ADN / 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	:	(E)

ADN / 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

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

14.5 Vides apdraudējumi

ADR

Videi bīstams	:	jā

ADN / RID

Videi bīstams	:	jā

IMDG

Jūras piesārņotāju : jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Piezīmes : skat. sadaļas 6-8

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam.

Piezīmes : nav piemērojams

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Gaistoši organiskie savienojumi : Direktīva 2004/42/EK
< 0.1 %
< 1 g/l

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav nepieciešams šai vielai.

16. IEDAĻA. Cita informācija

R frāžu pilns teksts

R20/22	:	Kaitīgs ieelpojot un norijot.
R22	:	Kaitīgs norijot.
R23/24	:	Toksisks ieelpojot un nonākot saskarē ar ādu.
R34	:	Rada apdegumus.
R38	:	Kairina ādu.
R40	:	Kancerogenitāte ir daļēji pierādīta.
R41	:	Nopietnu bojājumu draudi acīm.
R43	:	Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu.
R50	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
R50/53	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem, var radīt ilgtermiņa nevēlamu ietekmi ūdens vidē.
R53	:	Var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

H formulējumu pilns teksts

H302	:	Kaitīgs, ja norij.
H311	:	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	:	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	:	Kairina ādu.
H317	:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	:	Ieelpojot, iestājas nāve.
H332	:	Kaitīgs ieelpojot.
H351	:	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H400	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410	:	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H413	:	Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

Citu saīsinājumu pilns teksts

Acute Tox.	:	Akūta toksicitāte
Aquatic Acute	:	Akūta toksicitāte ūdens videi
Aquatic Chronic	:	Hroniska toksicitāte ūdens videi
Carc.	:	Kancerogēnums
Eye Dam.	:	Nopietni acu bojājumi
Skin Corr.	:	Kodīgums ādai
Skin Irrit.	:	Ādas kairinājums
Skin Sens.	:	Ādas sensibilizācija

Papildinformācija

Informācija, kas sniegta šajā drošības datu lapā, ir pareiza, ņemot vērā visas mums pieejamās zināšanas, informāciju un pārliecību tās publicēšanas datumā. Sniegtā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošām darbībām, lietošanai, apstrādei, uzglab

REACH un GHS/CLP informācija

Ar REACH (EG Nr. 1907/2006) un GHS/CLP regulu (EG Nr. 1272/2008) noteiktās normatīvo prasību izmaiņas mēs īstenosim atbilstoši mūsu likumiskajām saistībām. Mēs aktualizēsim un pielāgosim mūsu drošības datu lapas atbilstoši mūsu rīcībā esošai informācijai, ko saņemam no saviem piegādātājiem. Kā ierasts, informēsim Jūs par šīm izmaiņām.

Attiecībā uz REACH vēlamies norādīt, ka DAW kā izejmateriālu lietotājs reģistrācijas neveic savā vārdā, bet gan balstās uz savu piegādātāju sniegto informāciju. Pēc nepieciešamās informācijas saņemšanas mēs atbilstoši pielāgosim mūsu drošības datu lapas. Atkarībā no saņemto izejvielu reģistrēšanas termiņiem tas var tikt veikts pārejas perioda laikā no 01.12.2010. līdz 01.06.2018.

Drošības datu lapu maisījumiem pielāgošanai GHS/CLP regulai ir spēkā pārejas periods līdz 01.06.2015. Šajā pārejas periodā mēs pielāgosim mūsu drošības datu lapas atbilstoši saņemtajai nepieciešamajai informācijai no mūsu piegādātājiem.