



Atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikuma, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878, prasībām - Latvija

DROŠĪBAS DATU LAPA

Sn63 Pb37 3.17X0.17mm Discs PS-PF-000

FOR REGULATORY AND SDS QUESTIONS (EUROPE)

CALL THE PRODUCT STEWARDSHIP LINE

(ENGLISH SPEAKING ONLY)

+1-908-791-2336 (15:00 – 21:00 CET; MONDAY-FRIDAY)

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : Sn63 Pb37 3.17X0.17mm Discs PS-PF-000

Produkta kods : 160658

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

Identificētie pielietojumi

Iodēšana ar mīksto lodējumu

Rūpniecisks pielietojums.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Europeanregulatory@macdermid.com

Piegādātājs : ALPHA ASSEMBLY SOLUTIONS
MacDermid Alpha Hungary kft.
2. Jedlik Ányos Street
Dunaharaszti, 2330
Hungary

Kontaktinformācija : Tel. No.: + 36 (06) 244 60 720
E-Mail: salesEU@AlphaAssembly.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : Toxicology and Sepsis Clinic Poisoning and Drug Information Center, (+37)1 6704 2473

Piegādātājs

Telefona numurs : Carechem24: (+44) 1235 239 670 (across Europe)

Darba laiks : 24/7

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums

Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Repr. 1A, H360FD

Lact., H362

STOT RE 1, H372 (asinsrites sistēma, centrālā nervu sistēma (CNS), nierēs)

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

2.2 Etiķetes elementi

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi : H360FD - Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H362 - Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.
H372 - Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (asinsrites sistēma, centrālā nervu sistēma (CNS), nierēs)

Drošības prasību apzīmējumi

Profilakse : P201 - Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukciju.
P280 - Izmantot aizsargcimdus. Izmantot aizsargapģērbu: leteicamais: virsvalks. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus: leteicamais: sejasargs .
P260 - Neieelpot putekļus.
P263 - Izvairīties no saskares grūtniecības laikā un barojot bērnu ar krūti.

Reakcija : P308 + P313 - JA saskaras vai saistīts ar: Lūdziet medicīnu palīdzību.

Glabāšana :

Iznīcināšana : P501 - Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.

Bīstamās sastāvdaļas : lead

Marķējuma papildelementi : Nav piemērojams.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Tikai profesionāliem lietotājiem.

Īpašas prasības iepakojumam

2.3 Citi apdraudējumi

Produkta atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam : Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai : Nekas nav zināms.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	%	Klasifikācija	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
lead	REACH #: 01-2119513221-59 EK: 231-100-4 CAS: 7439-92-1	≥25 - ≤50	Repr. 1A, H360FD Lact., H362 STOT RE 1, H372 (asinsrites sistēma, centrālā nervu sistēma (CNS), nieres) Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.	STOT RE 1, H372: C ≥ 10% STOT RE 2, H373: 1% ≤ C < 10%	[1] [2]

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

Veids

[1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi

[2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Nodrošināt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpojot** : Nav piemērojams.
- Saskare ar ādu** : Skalot notraipīto ādu ar lielu ūdens daudzumu. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus. Turpināt skalot vismaz 10 minūtes. Nodrošināt medicīnisko palīdzību. Iegriezumi nekavējoties jāapstrādā un jānosedz.
- Norišana** : Nav piemērojams.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Ja ir aizdomas, ka gaisā vēl ir izgarojumi, glābējiem jālieto atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.
- Ieelpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
samazināts augļa svars
palielināts augļa nāves gadījumu skaits
skeleta izkropļojumi
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
samazināts augļa svars
palielināts augļa nāves gadījumu skaits
skeleta izkropļojumi
- Norišana** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
samazināts augļa svars
palielināts augļa nāves gadījumu skaits
skeleta izkropļojumi

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

- Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.
- Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

- Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Nepastāv specifiskas ugunsgrēka vai eksplozijas briesmas.
- Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi: metāla oksīds/oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem** : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.
- Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem** : Nav nepieciešama īpaša aizsardzība.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.
- Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

6.2 Vides drošības pasākumi

- : Nepastāv konkrētas briesmas.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Mazos daudzumos izšķakstīti produkti** : Grēdas pārkraut, ievērojot drošības pasākumus. Ievērot piesardzību, rīkojoties ar asiem vai smagiem objektiem.
- Lielos daudzumos izšķakstīti produkti** : Grēdas pārkraut, ievērojot drošības pasākumus. Ievērot piesardzību, rīkojoties ar asiem vai smagiem objektiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

- : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.
Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem.
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Aizsardzības pasākumi : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Izvairīties no saskares, pirms lietošanas iepazīties ar instrukciju. Izvairīties no saskares grūtniecības laikā vai barojot bērnu ar krūti. Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Ja parastos materiāla lietošanas apstākļos pastāv risks to ieelpot, lietot vienīgi pie atbilstošas ventilācijas vai izmantot atbilstošu respiratoru. Ievērot piesardzību, rīkojoties ar asiem vai smagiem objektiem.

Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem : Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Glabāt slēgtā veidā. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

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

Ieteikumi: : Nav identificēti specifiski pasākumi.

Rūpniecības sektoram raksturīgi risinājumi : Nav identificēti specifiski pasākumi.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. Informācija sniegta, pamatojoties uz tipisko paredzamo produkta pielietojumu. Ja tiek veiktas darbības ar nefasētu produktu, vai produkts tiek izmantots citā veidā, kas nozīmīgi palielina strādnieku pakļaušanu produkta iedarbībai vai tā noplūdi vidē, var būt nepieciešami papildus pasākumi.

8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
lead	Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 2/2021). [Svins un tā neorganiskie savienojumi pēc svina] AER 8 st: 0.05 mg/m ³ , (pēc svina) 8 stundas. AER īslaicīgi: 0.1 mg/m ³ , (pēc svina) 15 minūtes.

Ieteicamās pārraudzības procedūras : Nav piemērojams.

DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība : Nav noteiktas īpašas prasības ventilācijai. Ja darbības rezultātā rodas putekļi, dūmi, gāze, tvaiki vai dūmaka, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citas ierīces, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

Sanitāri higiēniskie pasākumi : Pēc pārvietošanas rūpīgi nomazgāties.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- Acu/sejas aizsardzība** : Jāizmanto drošs, pieņemtajiem standartiem atbilstošs acu aizsargs, ja riska novērtējums parāda nepieciešamību izvairīties no šļakatām, miglas, gāzēm vai putekļiem. Ja novērtējums neparedz augstāku aizsardzības pakāpi, pie iespējamās saskares jālieto sekojošie aizsardzības līdzekļi: aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. Ieteicamais: sejasargs
- Ādas aizsardzība**
- Roku aizsardzība** : Lietot izturīgus, pret pārgriešanu drošus cimdus, kas piemēroti metālu pārvietošanai.
- Ķermeņa aizsardzība** : Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu. Ieteicamais: virsvalks
- Cita veida ādas aizsardzība** : Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.
- Elpošanas aizsardzība** : Nav piemērojams. Ieteicamais: putekļu filtrs
- Vides riska pārvaldība** : Nav piemērojams.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats

- Agregātstāvoklis** : Cieta viela.
- Krāsa** : Sudrabaina.
- Smarža** : Nekāds.
- Smaržas sliekšnis** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : 183 uz 185°C
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : Nav pieejams.
- Uzliesmojamība** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža** : Nav piemērojams.
- Uzliesmošanas temperatūra** : [Produkts neuztur degšanu.]
- Pašaizdegšanās temperatūra** : Nav piemērojams.
- Noārdīšanās temperatūra** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- pH** : Testa veikšana nav tehniski iespējama.
- Viskozitāte** : Nav piemērojams.
- Šķīdība** :

Vielas	Rezultāts
auksts ūdens	Nešķīstošs
karsts ūdens	Nešķīstošs

- Šķīdība ūdenī** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens** : Nav piemērojams.
- Tvaika spiediens** : Nav pieejams.
- Iztvaikošanas ātrums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Relatīvais blīvums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Blīvums** : 8.4 g/cm³ [20°C (68°F)]

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

Tvaika blīvums	: Nav piemērojams.
Sprādzienbīstamība	: Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
Oksidēšanas īpašības	: Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
<u>Daiņu īpašības</u>	
Vidējais daiņu lielums	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.

9.2 Cita informācija

SAPT	: Produkta rakstura dēļ nav būtisks/piemērojams.
GOS saturs	: 0 % (w/w)

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja	: Nav pieejams.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	: Produkts ir stabils.
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	: Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās	: Nav specifisku datu.
10.5 Nesaderīgi materiāli	: Nav specifisku datu.
10.6 Bīstami noārdīšanās produkti	: Pie normāliem uzglabāšanas un lietošanas apstākļiem nevajadzētu rasties bīstamiem sadalīšanās produktiem.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pārbaudīts

Akūtās toksicitātes novērtējums

N/A

Kairinātspēja/Kodīgums

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Nav pārbaudīts

Acis : Nav pārbaudīts

Elpošanas : Nav pārbaudīts

Sensibilizācija

Secinājums/kopsavilkums

Āda : Nav pārbaudīts

Elpošanas : Nav pārbaudīts

Mutagenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pārbaudīts

Kancerogēnums

Secinājums/kopsavilkums : Nav pārbaudīts

Toksicitāte reprodūktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums : Nav pārbaudīts

Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pārbaudīts

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav pieejams.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
lead	1. kategorija	-	asinsrites sistēma, centrālā nervu sistēma (CNS), nierēs

Bīstamība ieelpojot

Nav pieejams.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Nav pārbaudīts

Iespējama akūta ietekme uz veselību

Saskare ar acīm : Nav piemērojams.
Ieelpojot : Nav piemērojams.
Saskare ar ādu : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Norišana : Nav piemērojams.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Saskare ar acīm : Nav specifisku datu.
Ieelpojot : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
samazināts augļa svars
palielināts augļa nāves gadījumu skaits
skeleta izkropļojumi
Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
samazināts augļa svars
palielināts augļa nāves gadījumu skaits
skeleta izkropļojumi
Norišana : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:
samazināts augļa svars
palielināts augļa nāves gadījumu skaits
skeleta izkropļojumi

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Īslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.
Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.
Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Iespējama hroniska ietekme uz veselību

Nav pieejams.

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.
Vispārīgi : Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Kancerogēnums : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

- Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** : Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

11.2.2 Cita informācija

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksiskums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
lead	Akūts EC50 105 ppb Jūras ūdens	Aļģes - Chaetoceros sp. - Eksponeciālās augšanas fāze	72 stundas
	Akūts EC50 0.489 mg/l Jūras ūdens	Aļģes - Ulva pertusa	96 stundas
	Akūts EC50 8000 µg/l Saldūdens	Ūdenszāles - Lemna minor	4 dienas
	Akūts LC50 530 µg/l Saldūdens	Vēžveidīgie - Ceriodaphnia reticulata	48 stundas
	Akūts LC50 0.594 mg/l Saldūdens	Dafnijas - Daphnia magna	48 stundas
	Akūts LC50 0.44 ppm Saldūdens	Zivs - Cyprinus carpio - Jaunulis (apspalvojies putnēns, izšķīlies punēns, atšķirts mazulis)	96 stundas
	Hronisks NOEC 0.25 mg/l Jūras ūdens Hronisks NOEC 0.03 µg/l Saldūdens	Aļģes - Ulva pertusa Zivs - Cyprinus carpio	96 stundas 4 nedēļas

Secinājums/kopsavilkums : Nav tikušas veiktas šī produkta ekoloģiskās pārbaudes.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejams.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejams.

12.4 Mobilitāte augsnē

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K_{oc}) : Nav pieejams.

Mobilitāte : Nav pieejams.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejams.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neattīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

Bīstami atkritumi : Jā.

Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
10 08 11	izdedži un apdedži, kas nav minēti 10 08 10. pozīcijā

Iepakojums

Izvietojšanas paņēmieni : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

Īpaši piesardzības pasākumi : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 UN number or ID number	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	Nē.

Papildinformācija

IATA : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums var tikt lietots, ja tā nepieciešamību nosaka citi pārvadāšanas noteikumi.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem : Nav piemērojams - netiek pārvadāts vairumā

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana

XIV pielikums

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

Īpaši bīstamas vielas

Būtiska īpašība	Sastāvdaļas nosaukums	Stāvoklis	Atsauces numurs	Labojuma datums
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Lead	Kandidāts	ED 61/2018	27-Jun-18

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi : Tikai profesionāliem lietotājiem.

Citi ES normatīvie akti

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - gaiss : Iekļauts

Rūpnieciskajām emisijām (piesārņojuma integrēta novēršana un kontrole) - ūdens : Iekļauts

Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums : Šis produkts satur vielas, kam vēl ir nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

✓ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

Saīsinājumi un akronīmi : ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums
CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]
DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts
N/A = Nav pieejams
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību
RRN = REACH reģistrācijas numurs
SGG = segregācijas grupa
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
Repr. 1A, H360FD Lact., H362 STOT RE 1, H372 (asinsrites sistēma, centrālā nervu sistēma (CNS), nieres)	Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H360FD	Var negatīvi ietekmēt auglību. Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H362	Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Lact.	TOKSISKS REPRODUKTĪVAI SISTĒMAI - letekme uz laktāciju vai ar tās starpniecību
Repr. 1A	TOKSISKS REPRODUKTĪVAI SISTĒMAI - 1.A kategorija
STOT RE 1	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 1. kategorija

Drukāšanas datums : 24 Maijs 2023

Publicēšanas datums/ : 28 Aprīlis 2023

Labojuma datums

Iepriekšējās publicēšanas datums : 22 Jūnijs 2020

Versija : 4.01

Brīdinājums lasītājam

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir precīza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne arī kāda no uzņēmuma filiālēm neuzņemas jebkādu atbildību par šeit sniegtās informācijas precizitāti vai pilnīgumu. Galīgais lēmums par jebkura materiāla piemērotību pilnā mērā ir lietotāja atbildība. Visiem materiāliem var piemist līdz šim nezināma bīstamība, tādēļ tie ir jālieto uzmanīgi. Lai arī atsevišķas materiālam piemītošās bīstamās īpašības ir aprakstītas šeit, mēs nevaram garantēt, ka šeit aprakstītās bīstamās īpašības ir vienīgās, kas materiālam piemīt.

MacDermid Alpha SDS CLP Europe