



1. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

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

1.1 Produkta identifikators

Legacy Pro

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

Herbicīds

Tādi, ko neiesaka izmantot:

Šobrīd informācija nav pieejama.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

ADAMA Northern Europe B.V
P.O. Box 355
3830 AK Leusden, The Netherlands
Tel: (+31) (0) 33 2056800
Mail: msds.ane@adama.com

Speciālista e-pasta adrese: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - lūgums NEIZMANTOT drošības datu lapu pieprasīšanai.

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:

Zvanīt tuvākajam Saindēšanās informācijas centram:

LT: +370 52362052, +370 52362092

LV: +371 67042473

EE: +372 6269390, +372 16662

Ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Uzņēmuma avārijas tālrunis:

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

ADAMA



2. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Bīstamības klase | Bīstamības kategorija | Bīstamības apzīmējums |
|------------------|-----------------------|--|
| Carc. | 2 | H351-Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. |
| Repr. | 2 | H361d-Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. |
| Aquatic Acute | 1 | H400-Ļoti toksisks ūdens organismiem. |
| Aquatic Chronic | 1 | H410-Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)



Uzmanību

H351-Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. H361d-Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. H410-Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

P102-Sargāt no bērniem.

P201-Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcētāju. P280-Izmantot aizsargcimdus / aizsargdrēbes / acu aizsargus / sejas aizsargus.

P308+P313-Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet medicīnu palīdzību.

P501-Saturu / trauku drošā veidā nogādāt līdz utilizācijai.

EUH208-Satur 1,2-benzotiazol-3(2H)-ons, Pendimetalīns (ISO). Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH401-Lai izvairītos no riska cilvēku veselībai un videi, ievērojiet lietošanas pamācību.

SP 1 Nepiesārņot ūdeni ar augu aizsardzības līdzekli un tā iepakojumu. Netīrīt smidzināšanas tehniku ūdenstilpju un ūdensteču tuvumā.

Izsargāties no piesārņošanas caur drenāžu no pagalmiem un ceļiem.

SPe 3 Lai aizsargātu ūdens organismus, ievērot 30 m aizsargjoslu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm.

Ja tiek lietotas smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas, aizsargjoslas lielumu līdz ūdenstilpēm un ūdenstecēm skatīt preparāta lietošanas instrukcijā.

SPe 3 Lai aizsargātu neizdīgušus kultūraugus un ar lietojumu nesaistītus neizdīgušus augus, ievērot 5 m aizsargjoslu līdz blakus laukam un/vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei.

Aizsargjosla līdz blakus laukam vai lauksaimniecībā neizmantojamai zemei nav jāievēro, ja lieto 50% smidzinājuma nonesi mazinošas sprauslas.

Hlortolurons (ISO)

ADAMA



3. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII (< 0,1 %).

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

n.l.

3.2 Maisījumi

| Pendimetalīns (ISO) | |
|---|---|
| Reģistrācijas numurs (REACH) | --- |
| Index | 609-042-00-X |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 254-938-2 |
| CAS | 40487-42-1 |
| % diapazons | 24-28 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

| Hlortolurons (ISO) | |
|---|--|
| Reģistrācijas numurs (REACH) | --- |
| Index | 616-105-00-5 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 239-592-2 |
| CAS | 15545-48-9 |
| % diapazons | 19-24 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Carc. 2, H351 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |

| Etoksilēts poliarilfenols | |
|---|-------------------------|
| Reģistrācijas numurs (REACH) | --- |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 619-457-8 |
| CAS | 99734-09-5 |
| % diapazons | 3-6 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Aquatic Chronic 3, H412 |

| Diflufenkāns (ISO) | |
|------------------------------|--------------|
| Reģistrācijas numurs (REACH) | --- |
| Index | 616-032-00-9 |

ADAMA



4. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

| | |
|--|---|
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | --- |
| CAS | 83164-33-4 |
| % diapazons | 2-5 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Aquatic Acute 1, H400 (M=10000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000) |

| | |
|--|---|
| 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons | |
| Reģistrācijas numurs (REACH) | --- |
| Index | 613-088-00-6 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 220-120-9 |
| CAS | 2634-33-5 |
| % diapazons | <0,05 |
| Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP), M koeficienti | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) |

H frāzes / bīstamības apzīmējumus un klasificēšanu (GHS/CLP) skatīt 16.iedaļā.
Šajā sadaļā minētās vielas ir nosauktas atbilstoši savai faktiskajai precīzajai klasifikācijai!
Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP) VI pielikuma 3.1. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Neatliekamās palīdzības sniedzējam ievērot individuālo aizsardzību!
Nekādā gadījumā nesamaņā esošai personai neliet mutē jebkādu šķidrumu!

leelpošana

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.
Nodrošināt personai svaigā gaisā padevi un atkarībā no simptomiem meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu, rūpīgi mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ja rodas ādas kairinājums (apsārtums utt.), konsultēties ar ārstu.

Saskare ar acīm

Izņemt kontaktlēcas.
Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens un atbilstošā gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

Norišana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.
Dot dzert lielu daudzumu ūdens, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ja tas ir atbilstoši, aizkavētās izpausmes simptomi un iedarbība ir atrodama 11. nodaļā vai pie iekļūšanas ceļiem 4.1. nodaļā.
Noteiktos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.



5. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

Antidots:
Nav zināms

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens strūkļa/putas/CO₂/sausais ugunsdzēsšanas līdzeklis

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pilna ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā var veidoties:

Oglekļa oksīdi
Nitrogēna oksīdi
Hlora ūdeņradis
Fluora ūdeņradis
Indīgās gāzes

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.

Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.

Atkarībā no aizdegšanās lieluma

Eventuāli pilna aizsardzība.

Likvidēt ugunsdzēsšanai izmantoto, piesārņoto ūdeni, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Atbilstošā gadījumā ievērot pastāvošo paslīdēšanas risku.

6.2 Vides drošības pasākumi

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.

Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.

Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.

Aizliegts izliet kanalizācijā.

Ja negadījuma rezultātā viela iekļūst kanalizācijā, paziņot par to atbildīgajām iestādēm.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu absorbējošu materiālu (piemēram, universālu saistvielu, smiltīm, diatomītu, zāģskaidām) un likvidēt saskaņā ar 13.iedaļu.

Savāktu vielu ievietot aizslēdzamās tvertnēs.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8.iedaļu, apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu, skatīt 13.iedaļu

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

ADAMA



6. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

Atbilstoša informācija papildus šajā iedaļā sniegtajai pieejama 8. un 6.1 iedaļā.

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Gādāt par labu telpu ventilāciju.

Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.

Grūtniecēm ieteicams izvairīties no saskares ar šo produktu.

Darba telpā aizliegts ēst, dzert, smēķēt un uzglabāt pārtikas produktus.

Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.

Strādāt saskaņā ar lietošanas instrukcijas noteikumiem.

7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt nepiederošiem nepieejamās vietās.

Ievērot atsevišķas sadales noteikumus.

Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.

Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.

Nodrošināt pret iekļūšanu augsnē.

Uzglabāt temperatūrā no 0°C līdz 35°C .

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

Šobrīd informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu.

Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis.

Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.

8.2.2 Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

ADAMA



7. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

Acu/sejas aizsardzība:
Cieši noslēdzošanas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:
Pret ķīmikālijām izturīgi aizsargcimdi (EN 374).
Ieteicams
Aizsargcimdi no nitrila (EN 374).
Minimālais pārklājuma biezums mm:
0,4
Aizsargcimdi no Neoprene® / no polihloroprēna (EN 374).
Minimālais pārklājuma biezums mm:
0,5
Aizsargcimdi no butīla kaučuka (EN 374).
Minimālais pārklājuma biezums mm:
0,7
Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:
> 480
Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 16523-1 nav pārbaudīti reālos apstākļos.
Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.
Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.

Ādas aizsardzība - citi:
Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpošanas aizsardzība:
Parasti nav nepieciešams.
Smidzināšanas miglas veidošanās gadījumā.
Filtrs A2 P2 (EN 14387), identifikācijas krāsa brūna, balta
Ievērot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu ekspluatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:
Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.
Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.
Attiecībā uz vielām veiktā izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdņu izgatavotāja sniegto informāciju.
Cimdņu materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.
Piemērotu cimdņu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.
Attiecībā uz maisījumiem cimdņu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdņu materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdņu ražotāja un to ir jāievēro.

8.2.3 Vides riska pārvaldība

Šobrīd informācija nav pieejama.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

ADAMA



8. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|---|--|
| Agregātstāvoklis: | Šķidr |
| Krāsa: | dzeltena, oranža krāsa |
| Smarža: | Raksturīga |
| Smaržas sliekšnis: | Nav noteikts |
| pH-vērtība: | 5-7 (1 %, CIPAC MT 75.3) |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra: | n.l. |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | Nav noteikts |
| Uzliesmošanas temperatūra: | >100 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.9. (FLASH-POINT), n.l.) |
| Iztvaikošanas ātrums: | Nav noteikts |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): | n.l. |
| Zemākā sprādzienbīstamības robeža: | Nav noteikts |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža: | Nav noteikts |
| Tvaika spiediens: | n.l. |
| Tvaika blīvums (gaiss = 1): | Nav noteikts |
| Blīvums: | 1,1-1,2 (Regulation (EC) 440/2008 A.3. (RELATIVE DENSITY), Relatīvais blīvums) |
| Tilpuma blīvums: | Neattiecas uz šķidrumiem. |
| Šķīdība: | Nav noteikts |
| Šķīdība ūdenī: | Suspensija |
| Sadalījuma koeficients (n-oktanolis/ūdens): | Nav noteikts |
| Pašaizdegšanās temperatūra: | 425 °C (Regulation (EC) 440/2008 A.9. (FLASH-POINT)) |
| Noārdīšanās temperatūra: | Nav noteikts |
| Viskozitāte: | 0,144-5,2 mm ² /s (40°C, OECD 114 (Viscosity of Liquids)) |
| Sprādzienbīstamība: | Produkts nav sprādzienbīstams. |
| Oksidēšanas īpašības: | Nē |

9.2 Cita informācija

| | |
|--------------------------------|---|
| Sajaukšanās spēja: | Nav noteikts |
| Šķīdība taukos / šķīdinātājos: | Nav noteikts |
| Elektrovadītspēja: | Nav noteikts |
| Virsmas spraigums: | 36,8 mN/m (OECD 115 (Surface Tension of Aqueous Solutions)) |
| Šķīdinātāju daudzums: | Nav noteikts |

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts nav testēts.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Skatīt arī 7. iedaļu

Sargāt no sala.

Stipra sakaršana

ADAMA



9. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

10.5 Nesaderīgi materiāli

Skatīt arī 7. iedaļu

Izvairīties no saskares ar stipriem oksidācijas līdzekļiem.

Izvairīties no saskares ar stipriem sārmjiem.

Izvairīties no saskares ar stiprām skābēm.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Skatīt arī 5.2 iedaļu

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz veselību skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

Legacy Pro

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|---|----------------|---------|---------|-------------|---|---------------------|
| Akūtā toksicitāte, orālā: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žurka | OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method) | |
| Akūtā toksicitāte, dermālā: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žurka | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot: | | | | | | n.p.d. |
| Kodīgums/kairinājums ādai: | | | | Trusis | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Nav kairinošs |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: | | | | Trusis | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Nav kairinošs |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | Jūrascūciņa | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nav sensibilizējošs |
| Šūnu mutācija: | | | | | | n.p.d. |
| Kancerogēnums: | | | | | | n.p.d. |
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: | | | | | | n.p.d. |
| Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība (STOT-SE): | | | | | | n.p.d. |
| Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība (STOT-RE): | | | | | | n.p.d. |
| Bīstamība ieelpojot: | | | | | | n.p.d. |
| Simptomi: | | | | | | n.p.d. |

Pendimetālīns (ISO)

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------------|---------|
|------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------------|---------|

ADAMA



10. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

| | | | | | | |
|--------------------------------------|-------|-------------|------------|--------|-------------------------------|---------------------------|
| Akūtā toksicitāte, orālā: | LD50 | >5000 | mg/kg | Žurka | | |
| Akūtā toksicitāte, dermālā: | LD50 | >2000 | mg/kg | Trusis | | |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot: | LC50 | >320 | mg/l | Žurka | | |
| Kodīgums/kairinājums ādai: | | | | | | Nav kairinošs |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: | | | | Trusis | | Vāji kairinošs |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nav sensibilizējošs |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | | | Jā (saskare ar ādu) |
| Šūnu mutācija: | | | | | | Negatīva |
| Kancerogēnums: | NOEL | 100 | mg/kg | | | Negatīva |
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: | NOAEL | 250 | mg/kg bw/d | Žurka | | (maternal teratogenicity) |
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: | NOAEL | 60,4 - 90,7 | mg/kg/d | Žurka | | |
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: | NOAEL | 250 | mg/kg/d | Žurka | | |
| Cita informācija: | | | | | | ADI 0,125 mg/kg bw/d |

Hlortolurons (ISO)

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|------------------------------------|----------------|---------|---------|-------------|------------------|---------------------|
| Akūtā toksicitāte, orālā: | LD50 | >5000 | mg/kg | Žurka | | |
| Akūtā toksicitāte, dermālā: | LD50 | >2000 | mg/kg | Trusis | | |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot: | LC50 | >5,3 | mg/l/4h | Žurka | | |
| Kodīgums/kairinājums ādai: | | | | Trusis | | Nav kairinošs |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: | | | | Trusis | | Nav kairinošs |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | Jūrascūciņa | | Nav sensibilizējošs |
| Šūnu mutācija: | | | | | | Negatīva |

Etoksilēts poliarilfenols

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|------------------------------------|----------------|---------|---------|-----------|--|---------------|
| Akūtā toksicitāte, orālā: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žurka | | |
| Kodīgums/kairinājums ādai: | | | | Trusis | | Nav kairinošs |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: | | | | Trusis | | Nav kairinošs |
| Šūnu mutācija: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatīva |

Diflufenikāns (ISO)

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------------|---------|
|------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------------|---------|

ADAMA



11. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

| | | | | | | |
|-------------------------------|------|-------|---------|-------|--|--|
| Akūtā toksicitāte, orālā: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žurka | | |
| Akūtā toksicitāte, dermālā: | LD50 | >2000 | mg/kg | Žurka | | |
| Akūtā toksicitāte, ieelpojot: | LC50 | >4,94 | mg/l/4h | Žurka | | |

| 1,2-benzotiazol-3(2H)-ons | | | | | | |
|------------------------------------|----------------|---------|---------|-------------|------------------|---|
| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
| Akūtā toksicitāte, orālā: | LD50 | 375 | mg/kg | Žurka | | |
| Akūtā toksicitāte, dermālā: | LD50 | 4115 | mg/kg | Žurka | | |
| Kodīgums/kairinājums ādai: | | | | | | Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 |
| Nopietns acu bojājums/kairinājums: | | | | | | |
| Elpceļu vai ādas sensibilizācija: | | | | Jūrascūciņa | | Jā (saskare ar ādu) |
| Šūnu mutācija: | | | | | | Negatīva |
| Simptomi: | | | | | | slāpes, galvassāpes, kuņģa-zarnu trakta funkciju traucējumi, slikta dūša |

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Varbūtējo plašāko informāciju par ietekmi uz vidi skatīt 2.1. nod. (Iedalījums).

| Legacy Pro | | | | | | | |
|----------------------------|----------------|-------|---------|---------|---------------------|--|---------|
| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | 5,91 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | NOEC/NOEL | | 2,9 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksiskums dafnijām: | NOEC/NOEL | | 25,8 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksiskums dafnijām: | EC50 | 48h | 89,7 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |

ADAMA



12. lpp. no 19
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
 Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
 Stājas spēkā no: 19.04.2021
 PDF izdošanas datums: 20.04.2021
 Legacy Pro

| | | | | | | | |
|--|-----------|-----|---------|------|-------------------------|---|--------|
| 12.1. Toksiskums aļģēm: | EC50 | 72h | 0,0277 | mg/l | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toksiskums aļģēm: | NOEC/NOEL | | 0,00128 | mg/l | Desmodesmus subspicatus | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties: | | | | | | | n.p.d. |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls: | | | | | | | n.p.d. |
| 12.4. Mobilitāte augsnē: | | | | | | | n.p.d. |
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: | | | | | | | n.p.d. |
| 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes: | | | | | | | n.p.d. |
| Citi organismi: | NOEC/NOEL | | 0,455 | mg/l | Myriophyllum spicatum | | |
| Citi organismi: | EC50 | 14d | 1,79 | mg/l | Myriophyllum spicatum | | |

Pendimetalīns (ISO)

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|-------------------------------------|----------------|-------|---------|---------|---------------------|------------------|--|
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | 0,199 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | 0,2 | mg/l | Lepomis macrochirus | | |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | 0,707 | mg/l | Cyprinus caprio | | |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | 0,14 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksiskums dafnijām: | LC50 | 24h | 0,52 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties: | | | | | | | DT50 3-4m |
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties: | DT50 | | <21 | d | | | Ūdens |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls: | Log Pow | | 5,18 | | | | |
| 12.4. Mobilitāte augsnē: | | | | | | | Kd 2,23 (0,01% o.m., pH6,6) - 1638 (16,9% o.m., pH6,8) |
| Toksiskums kukaiņiem: | | | >50 | µg/bee | | | topical |

Hlortolurons (ISO)

ADAMA



13. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|-------------------------------------|----------------|-------|---------|---------|-------------------------|------------------|--------------------------------|
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | >100 | mg/l | Cyprinus caprio | | |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | 20 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | | |
| 12.1. Toksiskums dafnijām: | EC50 | 48h | 67 | mg/l | Daphnia magna | | |
| 12.1. Toksiskums aļģēm: | EC50 | 72h | 0,024 | mg/l | Scenedesmus subspicatus | | |
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties: | | | | | | | Nav viegli bioloģiski noārdāma |

Etoksilēts poliarilfenols

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|-------------------------------------|----------------|-------|---------|---------|-----------|---|---------|
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties: | | 28d | 8 | % | | OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test) | |
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties: | | 28d | 16 | % | | OECD 302 B (Inherent Biodegradability - Zahn-Wellens/EMPA Test) | |

Diflufenkāns (ISO)

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|--|----------------|-------|----------|---------|--------------------------|---|--------------------------------|
| 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti: | | | | | | | Nav PBT vielu, Nav vPvB vielu |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | NOEC/NOEL | 28d | 0,00305 | mg/l | Pimephales promelas | OECD 210 (Fish, Early-Life Stage Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksiskums aļģēm: | NOEC/NOEL | 72h | 0,000095 | mg/l | Raphidocelis subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | >0,0985 | mg/l | Cyprinus carpio | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | ES klasifikācija ir atšķirīga. |



14. lpp. no 19
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
 Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
 Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
 Stājas spēkā no: 19.04.2021
 PDF izdošanas datums: 20.04.2021
 Legacy Pro

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|-----|-----------|-------|--------------------------|--|--------------------------------|
| 12.1. Toksiskums dafnijām: | EC50 | 48h | >0,24 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | ES klasifikācija ir atšķirīga. |
| 12.1. Toksiskums dafnijām: | NOEC/NOEL | 21d | 0,0222 | mg/l | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test) | |
| 12.1. Toksiskums aļģēm: | EC50 | 72h | 0,0006 | mg/l | Raphidocelis subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | ES klasifikācija ir atšķirīga. |
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls: | BCF | | 1276-1596 | | | OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test) | |
| 12.4. Mobilitāte augsnē: | Koc | | 3417 | | | | |
| Toksiskums putniem: | LD50 | | >4000 | mg/kg | Anas platyrhynchos | | |
| Toksiskums putniem: | LD50 | | >2150 | mg/kg | Colinus virginianus | | |

1,2-benzotiazol-3(2H)-ons

| Toksiskums / iedarbība | Kritērija mērs | Laiks | Vērtība | Vienība | Organisms | Pārbaudes metode | Piezīme |
|-------------------------------------|----------------|-------|----------|---------|----------------------------------|---|---------------------------|
| 12.1. Toksiskums zivīm: | LC50 | 96h | 0,8-2,18 | mg/l | Oncorhynchus mykiss | OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test) | |
| 12.1. Toksiskums dafnijām: | EC50 | 48h | 1,1-4,4 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |
| 12.1. Toksiskums aļģēm: | EC50 | 96h | 0,055 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | | |
| 12.1. Toksiskums aļģēm: | ErC50 | 72h | 0,11 | mg/l | Pseudokirchnerie lla subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test) | |
| 12.2. Noturība un spēja noārdīties: | | | | | | OECD 303 (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment) | Grūti bioloģiski noārdāma |

ADAMA



15. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|-----|------|------|--------------------|--|--|
| 12.3. Bioakumulācijas potenciāls: | Log Pow | | 1,11 | | | | Nav paredzams nozīmīgs bioloģiskās akumulācijas potenciāls (LogPow 1-3). |
| Toksiskums baktērijām: | EC50 | 16h | 0,4 | mg/l | Pseudomonas putida | | |

13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Vielu / maisījumu / pārpalikumu

ES atkritumu koda Nr:

Norādītie atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstās uz šī produkta paredzamajiem izmantošanas veidiem.

Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā var tikt noteikti arī citi atkritumu kodi. (2014/955/ES)

02 01 08 agroķīmiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

07 04 01 ūdeni saturoši mazgāšanas šķīdumi un izejas atsārmī

20 01 19 pesticīdi

Ieteikums:

Izvērsties no nopludināšanas kanalizācijā.

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Speciālo atkritumu likvidēšana

Piemēram, piemērota sadedzināšanas iekārta.

Piemēram, nodot uzglabāšanai piemērotā atkritumu izgāztuvē.

Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Tvertni pilnībā iztukšot.

Iepakojumi, kurus nav iespējams iztīrīt, ir jālikvidē tāpat kā attiecīgās vielas.

15 01 02 plastmasas iepakojums

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Vispārēja informācija

14.1. ANO numurs: 3082

Transports pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(PENDIMETHALIN, CHLOROTOLURON)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9

14.4. Iepakojuma grupa: III

Klasificēšanas kods: M6

LQ: 5 L



ADAMA



16. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

14.5. Vides apdraudējumi: environmentally hazardous
Tunnel restriction code: -

Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PENDIMETHALIN, CHLOROTOLURON)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
14.4. Iepakojuma grupa: III
EmS: F-A, S-F

Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant): Jā
14.5. Vides apdraudējumi: environmentally hazardous



Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:
Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (PENDIMETHALIN, CHLOROTOLURON)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
14.4. Iepakojuma grupa: III
14.5. Vides apdraudējumi: environmentally hazardous



14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Personām, kas pārvadā bīstamas kravas, jābūt attiecīgi instruētām un apmācītām.
Visām pārvadāšanā iesaistītajām personām jāievēro drošības noteikumi.
Jāveic visi attiecīgie pasākumi, lai izvairītos no negadījumiem.

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

Nav piemērojams, jo krava tiek pārvadāta iepakojumā, nevis kā nefasēta krava.
Šeit nav ņemti vērā noteikumi par minimālo daudzumu.
Bīstamības numurus un iepakojuma kodus var saņemt pēc pieprasījuma.
Ievērot īpašos noteikumus (special provisions).

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Ievērot ierobežojumus:
Ievērot Darba ņēmēju asociācijas/darba medicīnas noteikumus.

Direktīva 2012/18/ES ("Seveso-III"), I pielikums, 1. daļa - uz šo produktu attiecas šādas kategorijas (zināmos apstākļos jāievēro vēl citas, tas atkarīgs no uzglabāšanas, rīkošanās utt.):

| Bīstamības kategorijas | I pielikuma piezīmes | Bīstamo vielu kvalificējošais daudzums (tonnās), kā noteikts 3. panta 10. punktā, lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem | Bīstamo vielu kvalificējošais daudzums (tonnās), kā noteikts 3. panta 10. punktā, lai piemērotu - prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem |
|------------------------|----------------------|--|--|
| E1 | | 100 | 200 |

Pakārtojot kategorijai un kvalificējošam daudzumam, vienmēr jāievēro piezīmes, kas norādītas direktīvas 2012/18/ES I pielikumā, galvenokārt tās, kas minētas šeit tabulās, un 1.-6. piezīme.



17. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

Ievērot Regulas par traucējumiem noteikumus.

Ievērot Likuma par augu aizsardzību noteikumus.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pārstrādātās iedaļas: 1, 3, 8, 15

Nepieciešams apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām kravām.

Šī informācija attiecas uz produkta piegādes stāvokli.

Nepieciešams instruēt/apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām vielām.

Iedalījums un pielietotās metodes, izsecinot maisījuma iedalījumu atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 (CLP):

| Iedalījums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) | Pielietotās vērtēšanas metodes |
|--|---|
| Carc. 2, H351 | Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi. |
| Repr. 2, H361d | Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi. |
| Aquatic Acute 1, H400 | Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi. |
| Aquatic Chronic 1, H410 | Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi. |

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu (nosauktas 2. un 3. nodaļā) bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodi (GHS/CLP).

H361d Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

H302 Kaitīgs, ja norij.

H315 Kairina ādu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Carc. — Kancerogenitāte

Repr. — Toksisks reproduktīvai sistēmai

Aquatic Acute — Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība

Aquatic Chronic — Viela bīstama ūdens videi - hroniska bīstamība

Skin Sens. — Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Acute Tox. — Akūts toksiskums - ārējs

Skin Irrit. — Kairinošs ādai

Eye Dam. — Nopietni acu bojājumi



18. lpp. no 19

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi
apm. apmēram
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)
ATE Acute Toxicity Estimate (= Aplēstā akūtā toksicitāte)
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arodmedicīnas iestāde, Vācija)
BSEF The International Bromine Council
bw body weight (= ķermeņa svars)
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu)
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reproduktīvajai sistēmai toksiska viela)
DMEL Derived Minimum Effect Level (= atvasināts minimālais iedarbības līmenis)
DNEL Derived No Effect Level (= atvasināts beziedarbības līmenis)
dw dry weight (= sausnas svars)
EC50 Efektīvā koncentrācija 50 % testa populācijai (vidēji efektīvā koncentrācija)
ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)
EEK Eiropas Ekonomikas kopiena
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EK Eiropas Kopiena
ELINCS European List of Notified Chemical Substances
EN Eiropas standartiem
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)
ES Eiropas Savienība
EVAL Etilēna-vinilspirta kopolimērs
Fax. Faksa numurs
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma)
GWP Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls)
IARC International Agency for Research on Cancer
IATA International Air Transport Association
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)
IC50 Vidēji inhibējošā koncentrācija
iesk. ieskaitot
IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)
IUCLID International Uniform Chemical Information Database
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Starptautiskā teorētiskās un praktiskās ķīmijas savienība)
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= letālā koncentrācija 50 % testa populācijai)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= letālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva))
LQ Limited Quantities
n.l. nav lietojams
n.p. nav pārbaudīts

ADAMA



19. lpp. no 19
Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu
Labojums / versija: 19.04.2021 / 0002
Aizstāj versiju / versija: 13.08.2015 / 0001
Stājas spēkā no: 19.04.2021
PDF izdošanas datums: 20.04.2021
Legacy Pro

n.p.d. nav pieejamu datu
n.r.e. nav rīcībā esošs
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development
org. organisks
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)
PE Polietilēns
piem. piemēram
PNEC Predicted No Effect Concentration (= beziedarbības koncentrācija)
PVC Polivinilhlorīda
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
RID Rčglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
sask. saskaņā ar
SVHC Substances of Very High Concern
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Apvienoto Nāciju Organizācijas Ieteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)
utt. un tā tālāk
visp. vispārējs, vispārēja
VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas)
wwt wet weight

Šeit minētās informācijas mērķis ir raksturot produktus no to drošības prasību viedokļa, bet tā nedod garantiju par atsevišķām produkta īpašībām. Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām. Nepastāv nekādas garantijas saistības.

Izdevējs:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, tālrunis.: +49 5233 94 17 0, fakss: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šo dokumentu drīkst izmainīt un pavairot tikai ar Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung rakstisku atļauju.