

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

BENZY
MARKENPRODUKTE

Produkta Nr.: 34501030
Iespiešanas
datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 1 / 8

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

1.1. Produkta identifikators

| | |
|-------------------------------------|--|
| Produkta Nr. (ražotājs/piegādātājs) | 34501030 |
| Produkta nosaukums/Nosaukums | Empire Clean Keeper Deichmann Art. Nr. 2 985 0142 UFI: 86AU-P0PH-QS2F-D6TC |

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

Atbilstošais konstatētais pielietojums

Tekstilizstrādājumu un apavu tīrīšanas līdzeklis

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

piegādātājs (ražotājs/importētājs/izejošais lietotājs/tirgotājs)

Benzy Markenprodukte GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Tālrunis: +49 - (0)6825 / 89698 - 0

Telefakss: +49 - (0)6825 / 89698 - 40

E-pasts info@benzy-gmbh.de

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

E-pasts (kompetenta persona)

info@benzy-gmbh.de

1.4. Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+371 67042473

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Maisījums ir klasificēts kā bīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

Aerosol 1 / H222

Aerosols

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

Aerosol 1 / H229

Aerosols

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

Eye Irrit. 2 / H319

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2. Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas



Bīstami

Bīstamības apzīmējumi

H222

Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.

H229

Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības prasību apzīmējums

P101

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102

Sargāt no bērniem.

P103

Uzmanīgi izlasiet visas instrukcijas un ievērojiet tās.

P210

Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātās liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211

Neizsmidzināt uz atklātās uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251

Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P260

Neieelpojiet aerosolu.

P271

Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P305 + P351 + P338

SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P337 + P313

Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnisku palīdzību.

P410 + P412

Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

P501

Saturu/trauku nodot atkritumos saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai

Drošības datu lapā
saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
saskaņā ar Regula (ES) 2015/830

BENZY
MARKENPRODUKTE

Produkta Nr.: 34501030
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 2 / 8

nav piemērojams

Papildu riska informācija

nav piemērojams

2.3. **Citi apdraudējumi**

Informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. **Maisījumi**

Apraksts

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

| EK Nr. CAS Nr. INDEKSA Nr. | REACH Nr. Nosaukums Klasifikācija // Piezīme | masas % |
|---------------------------------------|---|---------|
| 204-065-8 115-10-6 603-019-00-8 | 01-2119472128-37-xxxx dimetilēteris saspiestā gāze H280 / Flam. Gas 1 H220 Vielas ar Kopienų (ES) tiesībām atbilstošu robežvērtību ekspozīcijai darba vietā. | 10 - 15 |
| 203-448-7 106-97-8 601-004-00-0 | Flam. Gas 1 H220 | 5 - 10 |
| 200-857-2 75-28-5 601-004-00-0 | izobutāns saspiestā gāze H280 / Flam. Gas 1 H220 | 1 - 2,5 |
| 500-213-3 68439-50-9 | Fettalkohol, ethoxyliert Acute Tox. 4 H302 / Eye Dam. 1 H318 / Aquatic Chronic 3 H412 | 0,5 - 1 |

Papildus norādījumi

Pilnu klasifikācijas tekstu skatīt 16 sadaļā

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. **Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Vispārīgā informācija

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu.

Pēc ieelpošanas

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers. Nevienmērīgas elpošanas vai elpošanas pārtraukšanās gadījumā veiciet mākslīgo elpināšanu.

Pēc saskares ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Neizmantojiet atšķaidītājus vai šķīdinātājus.

Pēc saskares ar acīm

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties vērsieties pie ārsta.

Pēc norīšanas

Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Nekavējoties vērsieties pie ārsta. Nomieriniet cietušo personu. NEIZRAISĪT vemšanu.

4.2. **Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

4.3. **Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1. **Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Produkta Nr.: 34501030
Iespēšanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 3 / 8

pret alkoholu izturīgas putas, oglekļa dioksīds, Pulveris, migla, kas veidojas, izsmidzinot vielu, (ūdens)

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā veidojas blīvi, melni dūmi. Bīstamu sadalīšanās produktu ieelpošana var izraisīt nopietnu kaitējumu veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Turiet darba gatavībā respiratoru. Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunsgrēka avotam, atdzesējiet ar ūdeni. Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā, zemē vai ūdeņos.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Sargāt no uguns. Izvēdiniet izmantoto telpu. Neieelpojiet tvaikus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņošanas gadījumā saskaņā ar vietējo likumu prasībām informējiet atbildīgās iestādes.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežojiet izplūdušo materiālu ar nedegošu absorbētāju (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Pēdējo tīrīšanu veiciet ar tīrīšanas līdzekļiem, neizmantojiet šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērojiet drošības noteikumus (skat. 7. un 8. iedaļa).

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai

Izvairieties no uzliesmojošu un sprādzienbīstamu tvaiku koncentrācijas gaisā un arodekspozīcijas robežvērtības pārsniegšanas. Izmantojiet materiālu tikai tādās vietās, kur iespējams izvairīties no atklātas gaismas, uguns un citiem degšanas avotiem. Saskaņā ar noteikto standartu elektriskajām ierīcēm ir jābūt nodrošinātām. Turiet drošā attālumā no karstuma avotiem, dzirkstelēm vai atklātas uguns. Izmantojiet pret dzirkstelēm noturīgus instrumentus. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Preparāta lietošanas laikā neieelpojiet putekļus, daļiņas un pulverizatora izsmidzinātās daļiņas. Izvairieties no slīpēšanas procesā radošos putekļu ieelpošanas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Personāla aizsardzība: skat. 8. iedaļa. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Vienmēr uzglabājiet tvertnēs, kuru materiāls atbilst oriģinālās tvertnes materiālam. Ievērojiet likumu aizsardzības un drošības noteikumus.

Papildus informācija

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu veido sprāgstošus maisījumus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības noliktavu telpām un tvertnēm

Uzglabāšana saskaņā ar uzņēmuma drošības noteikumiem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes. Augsnei ir jāatbilst "Vadlīnijām saistībā ar elektrostatiskas uzlādēšanās rezultātā izraisītas aizdegšanās apdraudējumu novēršanu (TRGS 727)".

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Turiet drošā attālumā no ļoti skābiem un sārmainiem materiāliem, kā arī oksidācijas līdzekļiem.

Papildus informācija par noliktavas apstākļiem

Ievērojiet norādes uz etiķetēm. Uzglabājiet sausās telpās ar labu ventilāciju un temperatūru no 15 °C līdz 30 °C. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem.

Pamatojoties uz organisko šķīdinātāju saturu preparātā:

Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes.

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

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu. Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Produkta Nr.: 34501030
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 4 / 8

Darba vietas robežvērtības:

dimetilēteris
INDEKSA Nr. 603-019-00-8 / EK Nr. 204-065-8 / CAS Nr. 115-10-6
AER, 8 st.: 1920 mg/m³; 1000 ppm

INDEKSA Nr. 601-004-00-0 / EK Nr. 203-448-7 / CAS Nr. 106-97-8
AER, 8 st.: 300 mg/m³

8.2. Iedarbības kontroles pasākumi

Nodrošiniet labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu vai telpas nosūkšanu. Ja tas nav pietiekami, lai noturētu aerosola un šķīdinātāja koncentrāciju zemāku par arodekspozīcijas robežvērtību, ir jāvalkā atbilstošu respiratoru.

Personāla aizsardzība

Respirators

Ja šķīdinātāja koncentrācija pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtību, tad ir jālieto šim nolūkam piemērots, apstiprināts respirators.

Roku aizsardzība

Ilgstošam vai atkārtotam darbam izmantojamais cimdus materiāls ir: Nitrila gumija vai butilgumija ar slāņa biezumu vismaz 0,7 mm

Cimdus materiāla biezums > 0,4 mm ; Iesūkšanās laiks > 480 min.

Ir jāievēro aizsargcimdus ražotāja norādes un informācija saistībā ar lietošanu, uzglabāšanu, uzturēšanu darba kārtībā un nomaiņu. Cimdus materiāla nodiluma laiks ir atkarīgs no auduma stiprības un ādas ekspozīcijas laika. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi EN ISO 374

Aizsargkrēmi ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ķermeņa daļas. Pēc produkta saskares ar ādu, tos vairs nekādā gadījumā nedrīkst izmantot.

Acu/sejas aizsardzība

Valkājiet blīvi nosedzošas aizsargbrilles, ja iespējamas šļakatas.

Ķermeņa aizsardzība

Valkājiet antistatisku apģērbu no dabiskām šķiedrām (kokvilnas) vai karstumizturīgām sintētiskām šķiedrām.

Drošības pasākumi

Pēc saskares ādas virsmu rūpīgi jānoskalo ar ūdeni un jānomazgā ar ziepēm vai atbilstošu mazgāšanas līdzekli.

Vides riska pārvaldība

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:

Agregātstāvoklis:

Šķidr

Krāsa:

bezkrāsains

Smarža:

viegla līdz smarža

Smaržas sliednis:

nav noteikts

pH pie 20 °C:

5

Metode: DIN 19268

Kušanas/sasalšanas temperatūra:

nav noteikts

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:

-24 °C

Avots: dimetilēteris

Degšanas punkts:

-60 °C

Metode: DIN 51755 daļa 1

Iztvaikošanas ātrums:

nav noteikts

uzliesmojamība

Degšanas laiks:

nav noteikts

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:

Zemākā sprādzienbīstamības robeža:

1,4 Vol%

Avots: butāns

Augstākā sprādzienbīstamības

18,6 Vol%

Produkta Nr.: 34501030
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 5 / 8

| | |
|--|--|
| robežvērtība: | Avots: dimetilēteris |
| Tvaika spiediens pie 20 °C: | 754,0468 mbar |
| Tvaiku blīvums: | nav noteikts |
| Relatīvs brīvums: | |
| Blīvums pie 20 °C: | 1,00 g/cm³ Metode: DIN EN ISO 15212-1 |
| Šķīdība: | |
| Šķīdība ūdenī pie 20 °C: | viegli šķīstošs |
| Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: | sk. iedaļā 12 |
| Pašuzliesmošanas temperatūra: | 235 °C Avots: dimetilēteris |
| Noārdīšanās temperatūra: | nav noteikts |
| Viskozitāte pie 20 °C: | < 10 mPa*s Metode: DIN 53019 |
| Sprādzienbīstamības īpašības: | nav noteikts |
| Oksidējošas īpašības: | nav noteikts |
| 9.2. Cita informācija | |
| Cietu daļiņu saturs: | 0,17 masas % |
| Šķīdinātāju saturs: | |
| Organiski šķīdinātāji: | 20 masas % |
| Ūdens: | 80 masas % |
| Šķīdinātāju atdalīšanas tests: | < 3 masas % (ADR/RID) |

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Informācija nav pieejama.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Turiet drošā attālumā no stiprām skābēm, bāzēm un oksidācijas līdzekļiem, lai izvairītos no eksotermiskām reakcijām.

10.4. Apstākļi, no kādiem jāvaiņās

Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa.
Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti.

10.5. Nesaderīgi materiāli

nav piemērojams

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti, piem.: oglekļa dioksīds, oglekļa mono-oksīds, dūmi, slāpekļa oksīds.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kodīgums/kairinājums ādai; Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Āda, Jūras cūciņa: ; Novērtējums jutīgumu palielinošs

Metode: ESAO 406

CMR ietekme (kancerogēnas, mutagēnas vai reproduktīvajai funkcijai toksiskas vielas)

Produkta Nr.: 34501030
Iespēšanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 6 / 8

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Praktiska pieredze/ar cilvēkiem

Šķīdinātāju daļu ieelpošanas gadījumā, pārsniedzot AGW vērtību, var tikt kaitēts veselībai, piemēram, gļotādu un elpošanas orgānu kairinājums, aknu, nieru un centrālās nervu sistēmas bojājumi. Pazīmes: galvassāpes, reibonis, nogurums, muskuļu vājums, apstulbums, nopietnos gadījumos: bezsamaņa. Ādas resorbcijas rezultātā šķīdinātājs var izraisīt iepriekš minētās iedarbības. Ilgstošas un atkārtotas produkta saskares ar ādu gadījumā āda zaudē taukus, kas var izraisīt nealerģiskus ādas bojājumus (dermatītu) un/vai radīt ievērojamu kaitējumu veselībai, jo ir absorbētas kaitīgas vielas. Šļakatas var izraisīt acu kairinājumus un neatgriezeniskus bojājumus.

CMR īpašību vērtējuma kopsavilkums

Šī maisījuma sastāvdaļas neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem saskaņā ar CLP.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

12.1. Toksicitāte

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Zivju toksicitāte, LC50, Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele): 6 mg/L (96 h)

Metode: ESAO 203

Toksicitāte dafnijām, EC50, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 1,68 mg/L (48 h)

Metode: ESAO 202

Aļģu toksicitāte, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 0,157 mg/L (72 h)

Metode: ESAO 201

Ilgtermiņa Ekotoksiskums

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Zivju toksicitāte, NOEC, Melnā platgalve: 2,38 mg/L (28 d)

Metode: ESAO 210

Toksicitāte dafnijām, NOEC, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 0,55 mg/L (21 d)

Metode: ESAO 211

Aļģu toksicitāte, NOEC, Pseudokirchneriella subcapitata: 0,03 mg/L (72 h)

Metode: ESAO 201

12.2. Noturība un spēja noārdīties

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Bioloģiskā deģenerācija: 4,1 d ; Novērtējums Produkts ir bioloģiski noārdāms.

Metode: ESAO 309

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: -0,32 ; Novērtējums Organismos nepavairojas.

Metode: ESAO 117

Biokoncentriskais faktors (BCF)

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Biokoncentriskais faktors (BCF), aprēķināts: 3,16

Metode: Konstantes vērtība

12.4. Mobilitāte augsnē

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

Aktīvās dūņas, Aktīvās dūņas, EC20: 2,8 mg/L (3 h)

Aktīvās dūņas, Aktīvās dūņas, EC50: 34,6 mg/L (3 h)

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

12.6. Citādas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

Produkta Nr.: 34501030
Iespējamās
datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 7 / 8

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Adekvāta utilizācija / Produkts leteikums

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

leteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu (EAKV)

150110* Iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas piesārņots ar tām

*Bīstami atkritumi saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK (Atkritumu pamatdirektīva).

Adekvāta utilizācija / Iepakojums leteikums

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Tvertnes, kas nav iztukšotas atbilstoši noteikumiem, ir īpaši atkritumi.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

UN 1950

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Sauszemes transports (ADR/RID):

DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar

Jūras transports (IMDG):

AEROSOLS

Gaisa transports (ICAO-TI / IATA-DGR):

Aerosols, flammable

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

2.1

14.4. Iepakojuma grupa

nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Sauszemes transports (ADR/RID)

nav piemērojams

Jūras piesārņošana

nav piemērojams

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Īstenojiet transportu vienmēr ar slēgtām, taisni stāvošām un nodrošinātām tvertnēm. Nodrošināt, lai personas, kas transportē produktu, zina, kā rīkoties negadījuma vai noplūdes gadījumā.

Norādījumi drošai lietošanai: skatiet nodaļas 6 - 8

Papildus informācija

Sauszemes transports (ADR/RID)

tuneļa ierobežojuma kods

D

Jūras transports (IMDG)

EMS numurs

F-D, S-U

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

nav piemērojams

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

ES tiesību normas

Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām [Industrial Emissions Directive]

GOS vērtības (iekš g/L): 179,608

Nacionālie noteikumi

Norādes par darba ierobežojumiem

Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

Produkta Nr.: 34501030
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Clean Keeper
Apstrādes datums: 19.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 8 / 8

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā:

| | | |
|--------------------------|-----------------------------------|---|
| saspiestā gāze / H280 | gāzes zem spiediena | Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt. |
| Flam. Gas 1 / H220 | uzliesmojošas gāzes | Īpaši viegli uzliesmojoša gāze. |
| Acute Tox. 4 / H302 | Akūta toksicitāte (orāls) | Kaitīgs, ja norij. |
| Eye Dam. 1 / H318 | Nopietns acu bojājums/kairinājums | Izraisa nopietnus acu bojājumus. |
| Aquatic Chronic 3 / H412 | Ūdens videi bīstama viela | Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. |

Klasificēšanas procedūra

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | | |
|--------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Aerosol 1 | Aerosols | Pamatojoties uz pārbaudes datiem. |
| Aerosol 1 | Aerosols | Pamatojoties uz pārbaudes datiem. |
| Eye Irrit. 2 | Nopietns acu bojājums/kairinājums | Aprēķina metode. |

Saīsinājumi un akronīmi

| | |
|-----------|---|
| ADR | Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu |
| AGW | Darba vietas robežvērtības |
| BLV | Bioloģiskā limita vērtība |
| CAS | Informatīvais ķīmijas dienests |
| CLP | Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana |
| CMR | Kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai |
| DIN | Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard) |
| DNEL | Atvasinātais beziedarbības līmenis |
| EAKV | Eiropas Atkritumu kataloga |
| EC | Efektīvā koncentrācija |
| EK | Eiropas Kopiena |
| EN | Eiropas standarts |
| IATA-DGR | Starptautiskā gaisa transporta asociācija – Noteikumi par bīstamām precēm |
| IBC Code | Starptautiskais kodekss par to kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras |
| ICAO-TI | International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air |
| IMDG Code | Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss |
| ISO | Starptautiskā Standartizācijas organizācija |
| LC | Letālā koncentrācija |
| LD | Letālā deva |
| MARPOL | Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem |
| ESAO | Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija |
| PBT | Noturīga, bioakumulatīva un toksiska |
| PNEC | Paredzamā beziedarbības koncentrācija |
| REACH | Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana |
| RID | Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem |
| ANO | United Nations |
| GOS | Gaistoši organiski savienojumi |
| vPvB | ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas |

Papildus informācija

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informācija šajā drošības datu lapā atbilst mūsu pašreizējai kompetencei, kā arī valsts un ES noteikumiem. Bez iepriekšējas rakstiskas atļaujas produktu nedrīkst izmantot citiem pielietojuma nolūkiem, kā tikai tādiem, kas noteikti 1. iedaļā. Lietotāja uzdevums ir vienmēr veikt visus nepieciešamos pasākumus, lai tiktu īstenotas visas valsts noteikumos un likumos noteiktās prasības. Informācija šajā drošības datu lapā apraksta mūsu produkta drošības prasības, bet tā nav garantija produkta īpašībām.