

Produkta Nr.: 34501001
Iespējamās
datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 1 / 9

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

1.1. produkta identifikatori

Produkta Nr. (ražotājs/iegādātājs)	34501001
Produkta nosaukums/Nosaukums	Empire Dirt Blocker Deichmann Art. Nr. 2 985 0126 UFI QUF8-WEDR-163Q-6S4W

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

1.3. Informācija par drošības datu lapas iegādātāju

iegādātājs (ražotājs/importētājs/izejošais lietotājs/tirgotājs)

Benzy Markenprodukte GmbH
Zum Schacht 3
D-66287 Götterborn

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. Tālruna 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.

STOT SE 3 / H336

Toksiskas ietekmes uz īpašu

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

mērķorgānu vienreizēja iedarbība

2.2. Etiķetes elementi

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

Bīstamības pictogrammas



Bīstami

Bīstamības apzīmējumu

H222	Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols.
H229	Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

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, atklātām liesmām vai citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P211	Neizsmidzināt uz atklātām 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.

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

BENZY
MARKENPRODUKTE

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0
Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 2 / 9

Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai
propān-2-ols

Papildu riska informācija
nav piemērojams

2.3. Citi apdraudējumi

Informācija nav pieejama.

Uzmanību! Noteikti ievērojiet! Ieelpošanas gadījuma iespējams kaitējums veselībai! Izmantot tikai ārā vai labi vēdinātās telpās! Smidziniet tikai dažas sekundes! Lielu ādas un auduma materiālu apsmidzināšana jāveic tikai ārā, un šiem materiāliem jāļauj kārtīgi nožūt! Sargāt no bērniem!

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Apraksts

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

EK Nr.	REACH Nr.	masas %
CAS Nr.	Nosaukums	
INDEKSA Nr.	Klasifikācija // Piezīme	
200-661-7	01-2119457558-25	
67-63-0	propān-2-ols	50 - 70
603-117-00-0	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336	
203-448-7	01-2119474691-32	
106-97-8	butāns	20 - 25
601-004-00-0	saspiestā gāze H280 / Flam. Gas 1 H220	
204-658-1	01-2119485493-29	
123-86-4	n-Butilacetāts	10 - 15
607-025-00-1	Flam. Liq. 3 H226 / STOT SE 3 H336	
200-827-9	01-2119486944-21	
74-98-6	propāns	5 - 10
601-003-00-5	saspiestā gāze H280 / Flam. Gas 1 H220	
200-857-2	01-2119485395-27	
75-28-5	izobutāns	1 - 2,5
601-004-00-0	saspiestā gāze H280 / Flam. Gas 1 H220	

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 maksimālo 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.

Produkta Nr.: 34501001
Iespēšanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 3 / 9

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

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 nejaudas 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

Izvaiieties 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. Produkts spēj elektrostātiski uzlādēties. Nodrošiniet tvertņu, aparatūras, sūkņu un sūkņēšanas iekārtu zemēšanu. Ieteicams valkāt antistatiskas drēbes, kā arī apavus. Grīdām jābūt elektrību vadošām. Turiet drošā attālumā no karstuma avotiem, dzirkstelēm vai atklātas uguns. Izmantojiet pret dzirkstelēm noturīgus instrumentus. Izvaiieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Preparāta lietošanas laikā neieelpojiet putekļus, daļiņas un pulverizatora izsmidzinātās daļiņas. Izvaiieties no slīpēšanas procesā rodošos 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 uzlādēšanas 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. 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.

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 4 / 9

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

Darba vietas robežvērtības:

propān-2-ols

INDEKSA Nr. 603-117-00-0 / EK Nr. 200-661-7 / CAS Nr. 67-63-0

AER, 8 st.: 350 mg/m³

AER, īslaicīgi: 600 mg/m³

butāns

INDEKSA Nr. 601-004-00-0 / EK Nr. 203-448-7 / CAS Nr. 106-97-8

AER, 8 st.: 300 mg/m³

n-Butilacetāts

INDEKSA Nr. 607-025-00-1 / EK Nr. 204-658-1 / CAS Nr. 123-86-4

AER, 8 st.: 200 mg/m³

propāns

INDEKSA Nr. 601-003-00-5 / EK Nr. 200-827-9 / CAS Nr. 74-98-6

AER, 8 st.: 1800 mg/m³; 1000 ppm

Papildus norādījumi

8 st. : ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

īslaicīgi : īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība

Ceiling : maksimālais ierobežojums

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. Elpošanas aizsargierīcēm jābūt CE marķējumam, ieskaitot četru ciparu pārbaudes numuru.

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 ; Iespējamais 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:

Agregātvokalis:

Krāsa:

Smarža:

Šķidrums

dzidrs

pēc organiskiem šķīdinātājiem

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

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 5 / 9

BENZY
MARKENPRODUKTE

Smaržas sliekšnis:	nav noteikts
pH pie 20 °C:	nav piemērojams Metode: DIN 19268
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	-11 °C Avots: izobutāns
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:	1,2 Vol% Avots: n-Butilacetāts
Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība:	13 Vol% Avots: propān-2-ols
Tvaika spiediens pie 20 °C:	979,5295 mbar
Tvaiku blīvums:	nav noteikts
Relatīvs brīvums:	
Blīvums pie 20 °C:	0,73 g/cm³ Metode: DIN EN ISO 15212-1
Šķīdība:	
Šķīdība ūdenī pie 20 °C:	nešķīstošs
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	sk. iedaļā 12
Pašuzliesmošanas temperatūra:	365 °C Avots: butāns
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:	1,28 masas %
šķīdinātāju saturs:	
Organiski šķīdinātāji:	99 masas %
Ūdens:	0 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 jāvairās

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,

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 6 / 9

slāpekļa oksīds.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

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

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte

n-Butilacetāts

orāls, LD50, Žurka: 10760 mg/kg

Metode: ESAO 423

dermāls, LD50, Trusis: > 14112 mg/kg

Metode: ESAO 402

ieelpojams (Gāzes), LC50, Žurka: 23,4 ppmV (4 h)

Metode: ESAO 403

propān-2-ols

orāls, LD50, Žurka: 5840 mg/kg

Metode: ESAO 401

dermāls, LD50, Trusis: 13900 mg/kg

Metode: ESAO 402

ieelpojams (tvaiki), LC50, Žurka: > 25 mg/L (6 h)

Metode: ESAO 403

Kodīgums/kairinājums ādai; Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

n-Butilacetāts

Āda, Trusis

Metode: ESAO 404

acis

Metode: ESAO 405

propān-2-ols

Āda

Metode: ESAO 404

Ilgstoša/ atkārtota saskarsme ar ādu var iedarboties attaukojoši vai veicināt dermatītu.

acis

Metode: ESAO 405

Šķidrums šļakatas var izraisīt acu kairinājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

n-Butilacetāts

Āda, Jūras cūciņa: ; Novērtējums neizraisa jutīgumu.

Metode: ESAO 406

propān-2-ols

Āda, Regula (EK) Nr. 440/2008, pielikums B.6 (Bīlera tests), Jūras cūciņa: ; Novērtējums neizraisa jutīgumu.

Metode: ESAO 406

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

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

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

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

propān-2-ols

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija), apstulbums Novērtējums Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

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

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 7 / 9

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

n-Butilacetāts

Zivju toksicitāte, LC50, Melnā platgalve: 18 mg/L (96 h)

Metode: ESAO 203

Toksicitāte dafnijām, EC50, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 44 mg/L (48 h)

Aļģu toksicitāte, ErC50, Desmodesmus subspicatus: 647,7 mg/L (72 h)

propān-2-ols

Zivju toksicitāte, LC50: 9640 mg/L (96 h)

Metode: ESAO 203

Toksicitāte dafnijām, LC50, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 9714 mg/L (24 h)

Metode: ESAO 202

, EC50, Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/L (72 h)

baktēriju toksicitāte: > 100 mg/L

Aļģu toksicitāte, LOEC:, Aļģes: 1000 mg/L (8 d)

Ilgtermiņa Ekotoksiskums

n-Butilacetāts

Aļģu toksicitāte, NOEC, Desmodesmus subspicatus: 200 mg/L

Augšanas līmeņa kavēšana.

Baktēriju toksicitāte:, IC50:: 356 mg/L (40 h)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

n-Butilacetāts

Bioloģiskā deģenerācija:, aerobisks: 83 % (28 D); Novērtējums Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).

Metode: OECD 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E

propān-2-ols

Bioloģiska noārdīšanās, Aeroba, bioloģiska apstrāde: 53 % (5 d); Novērtējums Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

n-Butilacetāts

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens: 2,3

Metode: ESAO 117

Virsmas spriegums:: 61,3 mN/m

Metode: ESAO 115

propān-2-ols

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens: 0,05

12.4. Mobilitāte augsnē

Toksikoloģiski dati nav pieejami.

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.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Adekvāta utilizācija / Produkta leteikums

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar

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

BENZY
MARKENPRODUKTE

Produkta Nr.: 34501001
Iespējamās
datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 8 / 9

Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

Ieteikumu 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

Ieteikums

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): 720,876

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

Šajā maisījumā ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:

EK Nr. CAS Nr.	Nosaukums	REACH Nr.
200-661-7 67-63-0	propān-2-ols	01-2119457558-25
204-658-1 123-86-4	n-Butilacetāts	01-2119485493-29

Produkta Nr.: 34501001
Iespiešanas datums: 10.06.2022
Versija: 1.0

Empire Dirt Blocker
Apstrādes datums: 22.04.2022
Izdošanas datums: 14.03.2022

LV
Lpp. 9 / 9

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā

Flam. Liq. 2 / H225
Eye Irrit. 2 / H319
STOT SE 3 / H336

Uzliesmojošas šķidrās vielas
Nopietns acu bojājums/kairinājums
Toksiskas ietekmes uz īpašu
mērķorgānu vienreizēja iedarbība
gāzes zem spiediena

Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

saspiestā gāze / H280

Satur gāzi zem spiediena; karstumā var
eksplodēt.

Flam. Gas 1 / H220
Flam. Liq. 3 / H226

uzliesmojošas gāzes
Uzliesmojošas šķidrās vielas

Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.
Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Klasificēšanas procedūra

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

Aerosol 1
Aerosol 1
Eye Irrit. 2
STOT SE 3

Aerosols
Aerosols
Nopietns acu bojājums/kairinājums
Toksiskas ietekmes uz īpašu
mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pārbaudes datiem.
Pamatojoties uz pārbaudes datiem.
Aprēķina metode.
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	Īoti 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.