

Produkta Nr.: KG90881ADJ10
Iespējamais
datums: 08.02.2021 Classic OutdoorOil Nussbaum
Versija: 4.0025 Apstrādes datums: 06.02.2021 LV
Izdošanas datums: 06.02.2021 Lpp. 1 / 9

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. produkta identifikatori

Produkta Nr. (ražotājs/piegādātājs) KG90881ADJ10
Produkta nosaukums/Nosaukums Classic OutdoorOil Nussbaum
Nussbaum/Walnut
Stat. Warennummer 32081090

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

Atbilstošais konstatētais pielietojums:

Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties:

Neizmantojiet izsmidzināšanas nolūkos.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

piegādātājs (ražotājs/importētājs/izejošais lietotājs/tirgotājs)

Berger-Seidle GmbH
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie
Maybachstraße 2
67269 Grünstadt
Vācija
Tālrunis: +49 6359 / 8005-0
Telefakss: +49 6359 / 8005-170

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

laboratorija
E-pasts Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

24-hour emergency number: +49 700 24112112
(BLG)

—

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

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

2.2. Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas

Bīstamības apzīmējumu

nav piemērojams

Drošības prasību apzīmējums

nav piemērojams

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

nav piemērojams

Papildu riska informācija

EUH208 Satur ftalskābes anhidrīds. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Pašaizdegšanās no ar produktu nosmērētās lupatas autoksidācijas. (The same applies to dust and other paint-soaked items). The product itself is not self ignitive.

Cita informācija

Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Sargāt no bērniem.

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Produkta Nr.: KG90881ADJ10
Iespiešanas datums: 08.02.2021
Versija: 4.0025
Classic OutdoorOil Nussbaum
Apstrādes datums: 06.02.2021
Izdošanas datums: 06.02.2021

LV
Lpp. 2 / 9

Apraksts

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

| EK Nr. CAS Nr. INDEKSA Nr. | REACH Nr. Nosaukums Klasifikācija // Piezīme | masas % |
|---|--|------------|
| 918-481-9 | 01-2119457273-39-XXXX Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1 H304 | 25 - 50 |
| 918-167-1 | 01-2119472146-39-XXXX Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 | 7,5 - 10 |
| 252-104-2 34590-94-8 | 01-2119450011-60-XXXX (2-methoxymethylethoxy)propanol Vielas ar Kopienas (ES) tiesībām atbilstošu robežvērtību ekspozīcijai darba vietā. | 2,5 - 5 |
| 265-149-8 64742-47-8 649-422-00-2 | 01-2119484819-18-XXXX naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas Asp. Tox. 1 H304 | 1 - 2,5 |
| 245-018-1 22464-99-9 | 01-2119979088-21-XXXX Repr. 2 H361 | 0,25 - 0,5 |

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 kontaklēcas, 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

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi:

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

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

spēcīga ūdens strūkļa

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

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

| | | | |
|--------------------|--------------|------------------------------|------------|
| Produkta Nr.: | KG90881ADJ10 | Classic OutdoorOil Nussbaum | |
| Iespēšanas datums: | 08.02.2021 | Apstrādes datums: 06.02.2021 | LV |
| Versija: | 4.0025 | Izdošanas datums: 06.02.2021 | Lpp. 3 / 9 |

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 pasākumi 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. 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. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Preparāta lietošanas laikā neieelpojiet putekļus, daļiņas un pulverizatora izsmidzinātās daļiņas. Izvairieties 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 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 25 °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.

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:

(2-methoxymethylethoxy)propanol
EK Nr. 252-104-2 / CAS Nr. 34590-94-8
AER, 8 st.: 308 mg/m³; 50 ppm

Papildus norādījumi

Produkta Nr.: KG90881ADJ10
Iespējamās
datums: 08.02.2021
Versija: 4.0025
Classic OutdoorOil Nussbaum
Apstrādes datums: 06.02.2021
Izdošanas datums: 06.02.2021

LV
Lpp. 4 / 9

8 st. : ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība
Islaicīgi : īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība
Ceiling : maksimālais ierobežojums

DNEL:

(2-methoxymethylethoxy)propanol
EK Nr. 252-104-2 / CAS Nr. 34590-94-8
DNEL Ilgtermiņa dermāls (sistēmisks), Darba ņēmējs: 283 mg/kg
DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks), Darba ņēmējs: 308 mg/m³
DNEL Ilgtermiņa dermāls (sistēmisks), Patērētājs: 121 mg/kg
DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks), Patērētājs: 37,2 mg/m³
DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Patērētājs: 36 mg/kg

PNEC:

(2-methoxymethylethoxy)propanol
EK Nr. 252-104-2 / CAS Nr. 34590-94-8
PNEC ūdeņi, saldūdens: 19 mg/L
PNEC ūdeņi, jūras ūdens: 1,9 mg/L
PNEC ūdeņi, periodiska izdalīšanās: 190 mg/L
PNEC nogulsnes, saldūdens: 70,2 mg/kg
PNEC nogulsnes, jūras ūdens: 7,02 mg/kg
PNEC, zeme: 2,74 mg/kg
PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās (STP): 4168 mg/L

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. Ir jāievēro valkāšanas laika ierobežojumi atbilstoši GefStoffV apvienojumā ar Noteikumiem par respiratoru izmantošanu (BGR 190). Elpošanas aizsargierīcēm jābūt CE marķējumam, ieskaitot četru ciparu pārbaudes numuru.

Roku aizsardzība

Ilgstošam vai atkārtotam darbam izmantojamais cimdus materiāls ir: Butila gumija
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 šjakatas.

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: | brūns |
| Smarža: | raksturīgi |
| Smaržas sliekšnis: | nav piemērojams |
| pH pie 20 °C: | nav piemērojams |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra: | nav piemērojams |

Produkta Nr.: KG90881ADJ10
Iespiešanas datums: 08.02.2021
Versija: 4.0025
Classic OutdoorOil Nussbaum
Apstrādes datums: 06.02.2021
Izdošanas datums: 06.02.2021
LV
Lpp. 5 / 9

| | |
|---|--|
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: | 179 °C Avots: Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics |
| Degšanas punkts: | > 61 °C |
| Iztvaikošanas ātrums: | nav piemērojams |
| uzliesmojamība | |
| Degšanas laiks: | nav piemērojams |
| Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: | |
| Zemākā sprādzienbīstamības robeža: | 0,89 Vol% |
| Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība: | 14 Vol% |
| Tvaika spiediens pie 20 °C: | Avots: (2-methoxymethylethoxy)propanol 0,7 mbar Metode: aprēķināts. |
| Tvaiku blīvums: | Avots: Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics nav piemērojams |
| Relatīvs blīvums: | |
| Blīvums pie 20 °C: | 0,90 g/cm³ |
| Šķīdība: | |
| Šķīdība ūdenī pie 20 °C: | nešķīstošs |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens: | sk. iedaļā 12 |
| Pašizdegšanās temperatūra: | 201 °C Avots: naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas |
| Noārdīšanās temperatūra: | nav piemērojams |
| Viskozitāte pie 20 °C: | 14 s 4 mm Metode: DIN 53211 |
| Sprādzienbīstamības īpašības: | nav piemērojams |
| Oksidējošas īpašības: | nav piemērojams |
| 9.2. Cita informācija | |
| 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, slāpekļa oksīds.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Par pašu preparātu dati nav pieejami.
- 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Akūta toksicitāte

(2-methoxymethylethoxy)propanol
orāls, LD50, Žurka: > 5000 mg/kg

Produkta Nr.: KG90881ADJ10
Iespējamās
datums: 08.02.2021 Classic OutdoorOil Nussbaum
Versija: 4.0025 Apstrādes datums: 06.02.2021
Izdošanas datums: 06.02.2021

LV
Lpp. 6 / 9

dermāls, LD50, Trusis: > 5000 mg/kg
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
orāls, LD50, Žurka: > 5000 mg/kg
dermāls, LD50, Trusis: > 5000 mg/kg
orāls, LC50, Žurka: > 5 mg/L
Metode: ESAO 403

Kodīgums/kairinājums ādai; Nopietns acu bojājums/kairinājums

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Āda

no irritation

acis: Novērtējums no irritation

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
acis

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: ; Novērtējums No sensitising effect known

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

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

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

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

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Novērtējums Nav pieejami dati

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija) Novērtējums The substance or mixture is not rated as target-organ-toxic

Bīstamība ieelpojot

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Bīstamība ieelpojot; Novērtējums Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Bīstamība ieelpojot; Novērtējums Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

Bīstamība ieelpojot

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. Šķakatas 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]

Par pašu preparātu dati nav pieejami.

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

12.1. Toksicitāte

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Zivju toksicitāte, LC50, Melnā platgalve: 10000 mg/L (96 h)

Toksicitāte dafnijām, EC50, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 1919 mg/L (48 h)

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Zivju toksicitāte, LL0, Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele) (96 h)

Toksicitāte dafnijām, ELO, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 1000 mg/L (48 h)

Produkta Nr.: KG90881ADJ10
Iespiešanas datums: 08.02.2021
Versija: 4.0025
Classic OutdoorOil Nussbaum
Apstrādes datums: 06.02.2021
Izdošanas datums: 06.02.2021
LV
Lpp. 7 / 9

Aļģu toksicitāte, EL0, Pseudokirchneriella subcapitata: 72 mg/L (72 h)

Ilgtermiņa Ekotoksiskums

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Zivju toksicitāte, NOELR, Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele): 0,1 mg/L (28 D)

Toksicitāte dafnijām, NOELR, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 0,18 mg/L (21 D)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: 75 % (28 D); Novērtējums Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).

Metode: OECD F

: 93 % (13 D)

Metode: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: 1,01

12.4. Mobilitāte augsnē

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: Novērtējums Nav pieejami dati

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 / Produkts Ieteikums

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.

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

080112 Krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11 pozīcijā

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

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

14.1. ANO numurs

nav piemērojams

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

nav piemērojams

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

Produkta Nr.: KG90881ADJ10
Iespiešanas datums: 08.02.2021
Versija: 4.0025
Classic OutdoorOil Nussbaum
Apstrādes datums: 06.02.2021
Izdošanas datums: 06.02.2021
LV
Lpp. 8 / 9

Papildus informācija

Sauszemes transports (ADR/RID)

tuneļa ierobežojuma kods -

Jūras transports (IMDG)

EMS numurs nav piemērojams

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) ISO 11890-2: 469

GOS vērtības (iekš g/L) ASTM D2369: 469

Direktīva 2004/42/EK, ar ko ierobežo GOS emisijas no krāsām un lakām

GOS produktu kategorija: (Cat. A/i) ; GOS robežvērtība: 500 g/l

Maksimālais GOS saturs (g/L) lietošanai gatavā produktā: 469

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).

MAL-Kode (MAL Kode ready to use):

PR-No.:

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Šajā maisījumā ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:

16. IEDAĻA. Cita informācija

Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā

| | | |
|---------------------|--------------------------------------|--|
| Asp. Tox. 1 / H304 | Bīstamība ieelpojot | Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos. |
| Flam. Liq. 3 / H226 | Uzliesmojošas šķidrās vielas | Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. |
| Repr. 2 / H361 | Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai | Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam. |

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 |

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



| | | | |
|---------------------|--------------|------------------------------|------------|
| Produkta Nr.: | KG90881ADJ10 | Classic OutdoorOil Nussbaum | |
| Iespiešanas datums: | 08.02.2021 | Apstrādes datums: 06.02.2021 | LV |
| Versija: | 4.0025 | Izdošanas datums: 06.02.2021 | Lpp. 9 / 9 |

| | |
|--------|---|
| 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.