

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas
1.1. Produkto identifikatorius

Bohle Spezialreiniger

Kiti prekybinis pavadinimas

BO 5107910, 250 ml

BO 5107911, 1000 ml

BO 5107912, 27 l

Medžiagų grupė:

Zulieferprodukt

UFI:

1RGF-65N8-2X4D-3HVA

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Medžiagos ar mišinio paskirtis

valymo agentas

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

| | | |
|---------------------|-------------------|-------------------------------|
| Įmonė: | BOHLE AG | |
| Adresas: | Dieselstr. 10 | |
| Miestas: | D-42781 Haan | |
| Telefonas: | +49 2129 5568-0 | Telefaksas: +49 2129 5568-282 |
| El. paštas: | info@bohle.de | |
| Asmuo pasiteirauti: | Dr. Martin Schade | Telefonas: +49 2129 5568-300 |
| El. paštas: | MSDS@bohle.de | |
| Internet: | www.bohle.com | |
| Atsakingas skyrius: | Chemie | |

1.4. Pagalbos telefono numeris: Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai
2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklinimo elementai
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:

Pavojingumo frazės

H225

Labai degūs skystis ir garai.

H319

Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo frazės

P210

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 2 iš 9

| | |
|----------------|--|
| P235 | uždegimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P280 | Laikyti vėsioje vietoje. |
| P305+P351+P338 | Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones. |
| P337+P313 | PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. |

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklinimas
Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis
3.2. Mišiniai
Pavojingi komponentai

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | Dalis |
|---------|---|--------------|------------------|-------|
| | EB Nr. | Indekso Nr. | REACH Nr. | |
| | Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008) | | | |
| 67-63-0 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | | | >95 % |
| | 200-661-7 | 603-117-00-0 | 01-2119457558-25 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 | | | |

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

| CAS Nr. | EB Nr. | Cheminės Pavojaus | Dalis |
|---------|---|--|-------|
| | Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE | | |
| 67-63-0 | 200-661-7 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | >95 % |
| | įkvėpiamas: LC50 = 30 mg/l (garai); odos: LD50 = 13400 mg/kg; oralinis: LD50 = 4570 mg/kg | | |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės
4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
Bendrieji nurodymai

Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius.

Įkvėpus

Išvesti į gryną orą. Po stiprios ekspozicijos kreiptis į gydytoją. Jei nukentėjusysis be sąmonės bet kvėpuoja: Nukentėjusįjį paguldyti į stabilią padėtį, užkloti ir laikyti šiltai. Nedelsiant iškviesti gydytoją.

Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Jei odos dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. NESKATINTI vėmimo. Kaip laksantą reikia gerti natrio sulfatą (1 valg. šaukštas 1 stiklinei vandens) su pakankamu aktyvintosios anglies kiekiu.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

Patikrinimo data: 17.08.2023

Bohle Spezialreiniger

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 3 iš 9

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra informacijos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**vandens pūslai, alkoholiui atsparios putos, sausas chemikalas, anglies dioksidas (CO₂)**Netinkamos gesinimo priemonės**

stipri vandens čiurkšlė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų-orą mišinius.

Ugnis gali sukelti išsiskyrimą: Anglies monoksidas, Anglies dioksidas)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus. Standartinė cheminio gaisro procedūra.

Papildomi nurodymai

Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens pūslus.

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros****Bendra informacija**

Naudoti asmenines apsaugos priemones. Žmonėms laikytis atokiai ir prieš vėją nuo išsiliejimų/nutekėjimų.

Užtikrinti pakankamą vėdinimą.

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Neįkvėpkite garų.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos sistemą.

Neleiskite garams patekti į rūšį, kanalizaciją ir duobes, nes jie gali sukelti sprogimą.

Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**Kita informacija**

Įveskite gerą vėdinimą. Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu). Surinkite į tinkamas, uždaromas talpas ir išgabenkite utilizuoti.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės****Saugaus naudojimo rekomendacijos**

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

Patalpos oro išsiurbimo įrenginį montuokite grindų lygyje.

Vengti aerozolių susidarymo. Neįkvėpkite garų/aerozolio.

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškrovoms išvengti. Garai yra sunkesni už orą ir gali pasklisti palei grindis. Garaisiu oru gali sudaryti sprogius mišinius. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 4 iš 9

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Numatyti atitinkamą vėdinimą. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Naudojant nevalgyti ir negerti. Nerūkyti. Plauti rankas prieš pertrauką ir darbo dienos pabaigoje.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikyti pakuotes sandariai uždarytas gerai vėdinamoje vietoje.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga
8.1. Kontrolės parametrai
Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

| CAS Nr. | Pavadinimas | ppm | mg/m ³ | pl/cm ³ | Category | Šaltinis |
|---------|--|-----|-------------------|--------------------|---------------|----------|
| 67-63-0 | Izopropanolis (izopropilo alkoholis, 2-propanolis) | 150 | 350 | | IPRD (8 h) | |
| | | 250 | 600 | | TPRD (15 min) | |

DNEL/DMEL vertės

| CAS Nr. | Pavadinimas | | | |
|------------------------------|--|---------------------|------------|--------------------------------|
| DNEL modelis | | Ekspozicijos kelias | Poveikos | Vertė |
| 67-63-0 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | | | |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis | | oralinis | sisteminis | 26 mg/kg kūno masės per dieną |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis | | odos | sisteminis | 319 mg/kg kūno masės per dieną |
| Darbuotojas DNEL, ilgalaikis | | odos | sisteminis | 888 mg/kg kūno masės per dieną |
| Vartotojas DNEL, ilgalaikis | | įkvėpiamas | sisteminis | 89 mg/m ³ |
| Darbuotojas DNEL, ilgalaikis | | įkvėpiamas | sisteminis | 500 mg/m ³ |

PNEC vertės

| CAS Nr. | Pavadinimas | |
|---|--|------------|
| Aplinkos skyrius | | Vertė |
| 67-63-0 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | |
| Gėlas vanduo | | 140,9 mg/l |
| Gėlas vanduo (išleidimas su pertrūkiais) | | 140,9 mg/l |
| Jūros vanduo | | 140,9 mg/l |
| Gėlojo vandens sedimentas | | 552 mg/kg |
| Jūros sedimentas | | 552 mg/kg |
| Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose | | 2251 mg/l |
| Dirvožemis | | 28 mg/kg |

8.2. Poveikio kontrolės priemonės
Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Netgi visiško išsiskyrimo atveju manoma kad poveikio ribos nebus pasiektos dėl mažų medžiagos kiekių. Naudotojo pareiga patikrinti ir laikytis nustatytų ekspozicijos ribinių verčių darbo vietoje.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga
Akių ir (arba) veido apsauga

apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 5 iš 9

Rankų apsauga

Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/689/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus.

Pirštinių medžiaga: Butilo kaučiukas $\geq 0,5\text{mm}$, NBR (Nitrilinis kaučiukas) $\geq 0,35\text{mm}$

Prasiskverbimo laikas ≥ 480 min.

Odos apsauga

nepRALaidūs drabužiai

Kvėpavimo sistemos apsauga

Nenaudoti produkto, esant nepakankamai ventilacijai, arba naudoti dujokaukę su atitinkamu dujų filtru (A1 tipo pagal EN 14387).

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės
9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

| | |
|--------------------|-----------|
| Agregatinė būseną: | skystas |
| Spalva: | ryški |
| Kvapąs: | alkoholio |

Bandymo metodų standartai

| | |
|---|------------------------|
| Lydimosi ir stingimo temperatūra: | -89,5 °C |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | 82 °C |
| Žemutinė sprogoimo riba: | 2 tūrio % |
| Viršutinė sprogoimo riba: | 12 tūrio % |
| Pliūpsnio temperatūra: | 12 °C |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra: | 425 °C |
| pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): | 7 |
| Tirpumas vandenyje: | tirpus |
| Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C) | 48 hPa |
| Tankis (temperatūroje 20 °C): | 0,79 g/cm ³ |
| Santykinis garų tankis: (temperatūroje 20 °C) | 2 |

9.2. Kita informacija
Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės

Naudojama gali sudaryti degius (sprogius) garų (oro) mišinius

Savaiminio užsidegimo temperatūra

savaime nedegantis

Kitos saugos charakteristikos

| | |
|--|-----------|
| Tirpiklio kiekis: | 100,00 % |
| Dinaminė klampumas: (temperatūroje 20 °C) | 2,4 mPa·s |

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas
10.1. Reaktyvumas

Nieko įprastinio apdoravimo metu.

10.2. Cheminis stabilumas

Neskyla, jei naudojama kaip nurodyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 6 iš 9

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.
Imtis veiksmų statinei iškrovai išvengti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

stiprios rūgštys ir oksidatoriai

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nežinomas

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija
11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008
Ūmus toksiškumas

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | | | |
|---------|--|---------------|---------|---------|----------|---------|
| | Ekspozicijos kelias | Dozė | | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 67-63-0 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | | | | | |
| | prarijus | LD50 mg/kg | 4570 | Žiurkė | | |
| | odos | LD50 mg/kg | 13400 | Triušis | | |
| | įkvėpiamas (4 h) garai | LC50 | 30 mg/l | Žiurkė | | |

11.2. Informacija apie kitus pavojus
Kita informacija

Pakartotinas ir ilgai trunkantis preparato sąlytis su oda gali sukelti natūralių odos riebalų pašalinimą, to pasekoje atsirandantį nealerginį kontaktinį dermatitą ir preparato absorbciją per odą. Didelės garų koncentracijos įkvėpimas gali sukelti tokius simptomus : galvos skausmas, nuovargis, pykinimas ir vėmimas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija
12.1. Toksiškumas

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | | | |
|---------|--|---------------|-----------|-------|--------------------------|---------|
| | Toksiškumas vandens aplinkai | Dozė | [h] [d] | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 67-63-0 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | | | | | |
| | Ūmus toksiškumas žuvims | LC50 mg/l | 9640 | 96 h | Juodoji drūtagalvė rainė | |
| | Ūmus toksiškumas dumbliams | ErC50 mg/l | >2000 | 72 h | Desmodesmus subspicatus | |

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Lengvai skaidomas pagal atitinkamą OECD bandymą.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | Log Pow |
|---------|--|---------|
| 67-63-0 | propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis | -0,16 |

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas garuoja greitai.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.
Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 7 iš 9

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nėra viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

Kiti duomenys

Vandens pavojingumo klasė 1: keliantis nedidelį pavojų vandeniui

Neleisti produktui patekti į nuotekas.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų apdorojimo metodai****Šalinimo aplinkybės**

Pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

140603 ORGANINIŲ TIRPIKLIŲ, AUŠALŲ IR PROPELENTŲ ATLIEKOS (IŠSKYRUS NURODYTAS 07 IR 08 SKYRIUOSE); organinių tirpiklių, aušalų ir putų ir (arba) aerosolinių propelentų atliekos; kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)

140603 ORGANINIŲ TIRPIKLIŲ, AUŠALŲ IR PROPELENTŲ ATLIEKOS (IŠSKYRUS NURODYTAS 07 IR 08 SKYRIUOSE); organinių tirpiklių, aušalų ir putų ir (arba) aerosolinių propelentų atliekos; kiti tirpikliai ir tirpiklių mišiniai; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitinkamai išvalę vėl galite jas panaudoti.

valymo agentas : Vanduo

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą**Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

| | |
|--|---------------------------------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | UN 1219 |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: | ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL) |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): | 3 |
| 14.4. Pakuotės grupė: | II |
| Pavojingumo ženklavimas: | 3 |



| | |
|--|-----|
| Klasifikacinis kodas: | F1 |
| Specialiosios sąlygos: | 601 |
| Ribotas kiekis (LQ): | 1 L |
| Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: | E2 |
| Transporto kategorija: | 2 |
| Pavojaus numeris: | 33 |
| Tunelio apribojimo kodas: | D/E |

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

| | |
|--|---------|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | UN 1219 |
|--|---------|

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 8 iš 9

14.2. JT tinkamas krovinio ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

pavadinimas:
14.3. Vežimo pavojingumo klasė 3

(-s):
14.4. Pakuotės grupė: II

Pavojingumo ženklavimas: 3



Klasifikacinis kodas: F1

Specialiosios sąlygos: 601

Ribotas kiekis (LQ): 1 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos E2

taisyklės:

Jūrų transportas (IMDG)
14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 1219

14.2. JT tinkamas krovinio ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

pavadinimas:
14.3. Vežimo pavojingumo klasė 3

(-s):
14.4. Pakuotės grupė: II

Pavojingumo ženklavimas: 3



Specialiosios sąlygos: -

Ribotas kiekis (LQ): 1 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos E2

taisyklės:

EmS: F-E, S-D

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 1219

14.2. JT tinkamas krovinio Isopropanol

pavadinimas:
14.3. Vežimo pavojingumo klasė 3

(-s):
14.4. Pakuotės grupė: II

Pavojingumo ženklavimas: 3



Specialiosios sąlygos: A180

Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 1 L

Passenger LQ: Y341

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos E2

taisyklės:

IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 353

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 5 L

IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 364

IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 60 L

14.5. Pavojus aplinkai

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Bohle Spezialreiniger

Patikrinimo data: 17.08.2023

Katalogo Nr.: BO5107911

Puslapis 9 iš 9

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

nereikšmingas

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 40, Įrašas 75

2004/42/EB (VOC): 100 sv. %. LOJ vertė 800

Subkategorija pagal 2004/42/EB: Nuėmikliai ir paruošiamieji valikliai - Nuėmiklis, VOC ribinė vertė: 850 g/l

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Vandens pavojingumo klasė (D):

1 - nelabai kenksmingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pakeitimai**

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 1,9.

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

| Klasifikacija | Klasifikavimo procedūra |
|--------------------|--------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | Bandymų duomenų pagrindu |
| Eye Irrit. 2; H319 | Apskaičiavimo procedūra |
| STOT SE 3; H336 | Apskaičiavimo procedūra |

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H225 Labai degūs skystis ir garai.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)