

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 1 iš 11

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

VITACOLL

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Laboratorinių reagentų naudojimas

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG
Adresas: Spitalgasse 3
Miestas: D-79713 Bad Säckingen
Abonentinė pašto dėžutė: 1338
D-79704 Bad Säckingen
Telefonas: +49(0)7761-562-0
El. paštas: info@vita-zahnfabrik.com
Asmuo pasiteirauti: regulatory affairs
El. paštas: info@vita-zahnfabrik.com
Internet: www.vita-zahnfabrik.com
Atsakingas skyrius: Regulatory Affairs

Telefaksas: +49(0)7761-562-299

Kiti duomenys

medical device

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Skin Sens. 1; H317
STOT SE 3; H335
STOT SE 3; H336

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas
butanonas; etilmetilketonas

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H225 Labai degūs skystis ir garai.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 2 iš 11

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Atsargumo frazės

P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės.
P403+P235 Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
P405 Laikyti užrakintą.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

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) | | | |
| 78-93-3 | butanonas; etilmetilketonas | | | 45 - < 50 % |
| | 201-159-0 | 606-002-00-3 | 01-2119457290-43 | |
| | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066 | | | |
| 80-62-6 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | | | 45 - < 50 % |
| | 201-297-1 | 607-035-00-6 | 01-2119452498-28 | |
| | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335 | | | |

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 | |
| 78-93-3 | 201-159-0 | butanonas; etilmetilketonas | 45 - < 50 % |
| | | odos: LD50 = 5000 mg/kg | |
| 80-62-6 | 201-297-1 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | 45 - < 50 % |
| | | odos: LD50 = > 5000 mg/kg | |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Kilus abejonėms arba pasireiškus simptomams, kreiptis į gydytoją patarimo.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Reikalingas gydymas. Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Patekus į akis

Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 3 iš 11

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Anglies dioksidas (CO₂), Putos, Gesinimo milteliai.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Labai degi. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų. Visą kūną dengiantis apsaugantis kombinezonas.

Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. 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

Pašalinkite visus degius šaltinius. Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Naudoti individualias apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. Sprogimo pavojus.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kita informacija

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

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

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvėmoms išvengti. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esant nusiprausti po dušu. Dirbant

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 4 iš 11

nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Laikykite užrakintą. Laikykite tik įgaliotiems asmenims prieinamoje vietoje. Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Talpas laikykite vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nelaikykite kartu su: Oksidatorius. Piroforinės arba savaiminio šilimo medžiagos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratorinių reagentų naudojimas

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 |
|---------|------------------------------|-----|-------------------|--------------------|---------------|----------|
| 78-93-3 | Butanonas (metiletilketonas) | 200 | 600 | | IPRD (8 h) | |
| | | 300 | 900 | | TPRD (15 min) | |
| 80-62-6 | Metilmetakrilatas | 50 | 208 | | IPRD (8 h) | |
| | | 100 | 416 | | TPRD (15 min) | |

8.2. Poveikio kontrolės priemonės



Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

. Naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Rekomenduojami pirštinių gaminiai KCL Butoject Butilo kaučiukas Prasiskverbimo laikas 60 min

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Techninis darbo vietos vėdinimas Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 5 iš 11

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

| | | |
|---|-----------|---------------------------|
| Agregatinė būsena: | Skystas | |
| Spalva: | bespalvis | |
| Kvapas: | būdingas | |
| Lydimosi ir stingimo temperatūra: | | neapibrėžtas |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | | 79 °C |
| Degumas: | | netaikoma |
| | | netaikoma |
| Žemutinė sprogo riba: | | 1,8 tūrio % |
| Viršutinė sprogo riba: | | 12,5 tūrio % |
| Pliūpsnio temperatūra: | | < 12 °C |
| Savaiminio užsidegimo temperatūra: | | 430 °C |
| Skilimo temperatūra: | | neapibrėžtas |
| pH-rodiklis: | | neapibrėžtas |
| Tirpumas vandenyje: | | Ne |
| Tirpumas kituose tirpikliuose | | |
| neapibrėžtas | | |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo: | | neapibrėžtas |
| Garų slėgis: | | <=1100 hPa |
| (temperatūroje 50 °C) | | |
| Tankis: | | 0,87200 g/cm ³ |
| Santykinis garų tankis: | | neapibrėžtas |

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės

 Produktas yra ne: Sprogstamas.

Savaiminio užsidegimo temperatūra

 kietos medžiagos:

netaikoma

 dujų:

netaikoma

Oksidacinės savybės

 Nesioksiduojantis.

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

Kietos medžiagos kiekis:

0,0 %

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Labai degi.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 6 iš 11

10.4. Vengtinos salygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių (pvz., karštų paviršių), kibirkščių ir atviros liepsnos. Garai gali su oru sudaryti sprogstamą mišinį.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

ATEmix apskaičiuota

ATE (prarijus) > 2000 mg/kg; ATE (odos) > 2000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 20 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulksės/rūkas) > 5 mg/l

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | | |
|---------|--|---------------|--------|----------|---------|
| | Ekspozicijos kelias | Dozė | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 78-93-3 | butanonas; etilmetilketonas | | | | |
| | odos | LD50 mg/kg | 5000 | | |
| 80-62-6 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | | | | |
| | odos | LD50 mg/kg | > 5000 | | |

Dirginimą ir ėsdinimą

Dirgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrinantis poveikis

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas)

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus. (metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas)

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. (butanonas; etilmetilketonas)

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Produktas yra ne: Ekotoksiškos.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Produktas neišbandytas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 7 iš 11

Produktas neišbandytas.

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

Produktas neišbandytas.

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.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės


Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

| | |
|--|--|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | UN 1993 |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatasbutanonas; etilmetilketonas) |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): | 3 |
| 14.4. Pakuotės grupė: | II |
| Pavojingumo ženklimas: | 3 |
| |  |
| Klasifikacinis kodas: | F1 |
| Specialiosios sąlygos: | 274 601 640D |
| 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 1993 |
| 14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas; butanonas; etilmetilketonas) |
| 14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): | 3 |

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 8 iš 11

14.4. Pakuotės grupė:

Pavojingumo ženklavimas:

II

3



Klasifikacinis kodas:

F1

Specialiosios sąlygos:

274 601 640D

Ribotas kiekis (LQ):

1 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:

E2

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

UN 1993

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas; butanonas; etilmetilketonas)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė

3

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

Pavojingumo ženklavimas:

II

3



Specialiosios sąlygos:

274

Ribotas kiekis (LQ):

1 L

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:

E2

EmS:

F-E, S-E

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

UN 1993

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas:

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas; butanonas; etilmetilketonas)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė

3

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

Pavojingumo ženklavimas:

II

3



Specialiosios sąlygos:

A3

Ribotas kiekis (LQ) Passenger:

1 L

Passenger LQ:

Y341

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:

E2

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

PAVOJINGA APLINKAI:

Ne

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 9 iš 11

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atsargiai: Degus skystis.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūru transportu pagal IMO priemones

netaikoma

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

Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES P5c DEGIEJI SKYSČIAI
(SEVESO III):

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

Rezorbicija per odą/sensibilizacija:

Sukelia padidinto jautrumo alerginių reakcijų.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 10 iš 11

Santrumpos ir akronimai

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%
CLP: Classification, labelling and Packaging
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
UN: United Nations
DNEL: Derived No Effect Level
DMEL: Derived Minimal Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
ATE: Acute toxicity estimate
LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
SVHC: Substance of Very High Concern
Sutrupinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>
Flam. Liq: Degieji skysčiai
Skin Irrit: Odos dirginimas
Eye Irrit: Akių sudirginimas
Skin Sens: Odos jautrinimas
STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)

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

| Klasifikacija | Klasifikavimo procedūra |
|---------------------|--------------------------|
| Flam. Liq. 2; H225 | Bandymų duomenų pagrindu |
| Skin Irrit. 2; H315 | Apskaičiavimo procedūra |
| Eye Irrit. 2; H319 | Apskaičiavimo procedūra |
| Skin Sens. 1; H317 | Apskaičiavimo procedūra |
| STOT SE 3; H335 | Apskaičiavimo procedūra |
| STOT SE 3; H336 | Apskaičiavimo procedūra |

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITACOLL

Patikrinimo data: 10.07.2023

Katalogo Nr.: 040

Puslapis 11 iš 11

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

| | |
|--------|---|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| H335 | Gali dirginti kvėpavimo takus. |
| H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |
| EUH066 | Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilninėjimą. |

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)