

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 1 iš 12

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Laboratorinių reagentų naudojimas

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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

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

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

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49-(0)761-19240

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

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

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

2-hidroksietilmetakrilatas

metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas

etilendimetakrilatas C10H14O4

7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers)

2-dimetilaminoetilmetakrilatas C8H15NO2

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 2 iš 12

Pavojingumo frazės

| | |
|------|--------------------------------------|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H317 | Gali sukelti alerginę odos reakciją. |
| H335 | Gali dirginti kvėpavimo takus. |

Atsargumo frazės

| | |
|------|--|
| P210 | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti. |
| P233 | Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. |
| P261 | Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. |
| P280 | Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones. |
| P233 | Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. |

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) | | | |
| 97-90-5 | etilendimetakrilatas C10H14O4 | | | 55 - < 60 % |
| | 202-617-2 | 607-114-00-5 | 01-2119965172-38 | |
| | Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335 | | | |
| 80-62-6 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | | | 20 - < 25 % |
| | 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 | | | |
| 72869-86-4 | 7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers) | | | 10 - < 15 % |
| | 276-957-5 | | 01-2120751202-68 | |
| | Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 3; H317 H412 | | | |
| 2867-47-2 | 2-dimetilaminoetilmetakrilatas C8H15NO2 | | | 1 - < 5 % |
| | 220-688-8 | 607-132-00-3 | | |
| | Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H312 H302 H315 H319 H317 | | | |
| 868-77-9 | 2-hidroksietilmetakrilatas | | | 1 - < 5 % |
| | 212-782-2 | 607-124-00-X | | |
| | Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317 | | | |
| 80-62-6 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | | | < 1 % |
| | 201-297-1 | 607-035-00-6 | | |
| | Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335 | | | |

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 3 iš 12

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

| CAS Nr. | EB Nr. | Cheminės Pavojaus | Dalis |
|-----------|-----------|--|-------------|
| | | Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE | |
| 97-90-5 | 202-617-2 | etilendimetakrilatas C10H14O4 | 55 - < 60 % |
| | | odos: LD50 = 3300 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100 | |
| 80-62-6 | 201-297-1 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | 20 - < 25 % |
| | | odos: LD50 = > 5000 mg/kg | |
| 2867-47-2 | 220-688-8 | 2-dimetilaminoetilmetakrilatas C8H15NO2 | 1 - < 5 % |
| | | odos: ATE = 1100 mg/kg; oralinis: ATE = 500 mg/kg | |
| 868-77-9 | 212-782-2 | 2-hidroksietilmetakrilatas | 1 - < 5 % |
| | | oralinis: LD50 = 5050 mg/kg | |
| 80-62-6 | 201-297-1 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | < 1 % |
| | | 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 į akis

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

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 4 iš 12

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendra informacija

Pašalinkite visus degius šaltinius. 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 skirsinį.

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 sprogdimo pavojus

Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių. Nerūkyti. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškrovoms 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 pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esant nusiprausti po dušu. Dirbant 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 įgalotiems 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: Oksidatoriai. Piroforinės arba savaiminio šilimo medžiagos.

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 |
|----------|---------------------------------|-----|-------------------|--------------------|---------------|----------|
| 868-77-9 | Etilenglikolio metakrilo eteris | - | 20 | | IPRD (8 h) | |
| 80-62-6 | Metilmetakrilatas | 50 | 208 | | IPRD (8 h) | |
| | | 100 | 416 | | TPRD (15 min) | |

8.2. Poveikio kontrolė

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 5 iš 12



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 Vitoject Prasiskverbimo laikas 30 min FKM (fluorintas elastomeras)

Odos apsauga

Priešgaisriniai drabužiai. Avėti antistatine avalyne ir vilkėti antistatiniais darbiniais drabužiais.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Techninis darbo vietos vėdinimas

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | |
|--------------------|-------------------|
| Agregatinė būseną: | Skystas |
| Spalva: | šviesiai geltonas |
| Kvapąs: | būdingas |

Būklės pokyčiai

| | |
|---|--------------|
| Lydimosi ir stingimo temperatūra: | neapibrėžtas |
| Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: | 101 °C |
| Pliūpsnio temperatūra: | 10 °C |

Degumas

| | |
|-----------------|-----------|
| kietas/skystas: | netaikoma |
| dujų: | netaikoma |

Sprogumo savybės

Produktas yra ne: Sprogstamas.

| | |
|--------------------------|--------------|
| Žemutinė sprogimo riba: | 2,1 tūrio % |
| Viršutinė sprogimo riba: | 12,5 tūrio % |

Savaiminio užsidegimo temperatūra

| | |
|----------------------|--------------|
| kietos medžiagos: | netaikoma |
| dujų: | netaikoma |
| Skilimo temperatūra: | neapibrėžtas |
| pH-rodiklis: | neapibrėžtas |
| Tirpumas vandenyje: | Ne |

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 6 iš 12

Tirpumas kituose tirpikliuose

neapibrėžtas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis
/ vanduo:

neapibrėžtas

Garų slėgis:
(temperatūroje 50 °C)

<=1100 hPa

Tankis:

neapibrėžtas

Santykinis garų tankis:

neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Oksidacinės savybės
Nesioksiduojantis.

Kitos saugos charakteristikos

Kietos medžiagos kiekis:

0,0 %

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

Kiti duomenys

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Labai degi.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

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 Reqlamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 7 iš 12

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | | |
|-----------|--|---------------|--------|----------|---------|
| | Ekspozicijos kelias | Dozė | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 97-90-5 | etilendimetakrilatas C10H14O4 | | | | |
| | odos | LD50 mg/kg | 3300 | | |
| 80-62-6 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | | | | |
| | odos | LD50 mg/kg | > 5000 | | |
| 2867-47-2 | 2-dimetilaminoetilmetakrilatas C8H15NO2 | | | | |
| | prarijus | ATE mg/kg | 500 | | |
| | odos | ATE mg/kg | 1100 | | |
| 868-77-9 | 2-hidroksietilmetakrilatas | | | | |
| | prarijus | LD50 mg/kg | 5050 | Žiurkė | |
| 80-62-6 | metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas | | | | |
| | odos | LD50 mg/kg | >5000 | | |

Dirginimą ir ėsdinimą

Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (etilendimetakrilatas C10H14O4; metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas; 7,7,9-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diaza-hexadecan-1,16-diol-dimethacrylat (mixture of isomers); 2-dimetilaminoetilmetakrilatas C8H15NO2; 2-hidroksietilmetakrilatas; metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas)

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Gali dirginti kvėpavimo takus. (etilendimetakrilatas C10H14O4; metilmetakrilatas; metil-2-metil-2-propenoatas; metil-2-metilpropenoatas)

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.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 8 iš 12

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | | | |
|----------|------------------------------|---------------|-----------|---------------------|----------|---------|
| | Toksiškumas vandens aplinkai | Dozė | [h] [d] | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 868-77-9 | 2-hidroksietilmetakrilatas | | | | | |
| | Ūmus toksiškumas žuvims | LC50 227 mg/l | 96 h | Pimephales promelas | | |

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas neišbandytas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | Log Pow |
|----------|----------------------------|---------|
| 868-77-9 | 2-hidroksietilmetakrilatas | 0,47 |

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 nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris: UN 1247

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3

14.4. Pakuotės grupė: II

Pavojingumo ženklinimas: 3

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 9 iš 12



| | |
|--|-----|
| Klasifikacinis kodas: | F1 |
| Specialiosios sąlygos: | 386 |
| Ribotas kiekis (LQ): | 1 L |
| Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: | E2 |
| Transporto kategorija: | 2 |
| Pavojaus numeris: | 339 |
| Tunelio apribojimo kodas: | D/E |

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

| | |
|---|---|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | UN 1247 |
| 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED |
| 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): | 3 |
| 14.4. Pakuotės grupė: | II |
| Pavojingumo ženklavimas: | 3 |



| | |
|--|-----|
| Klasifikacinis kodas: | F1 |
| Specialiosios sąlygos: | 386 |
| Ribotas kiekis (LQ): | 1 L |
| Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: | E2 |

Jūrų transportas (IMDG)

| | |
|---|---|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | UN 1247 |
| 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED |
| 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): | 3 |
| 14.4. Pakuotės grupė: | II |
| Pavojingumo ženklavimas: | 3 |



| | |
|--|----------|
| Specialiosios sąlygos: | 386 |
| Ribotas kiekis (LQ): | 1 L |
| Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: | E2 |
| EmS: | F-E, S-D |

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | |
|---|---|
| 14.1. JT numeris ar ID numeris: | UN 1247 |
| 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: | METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED |
| 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): | 3 |
| 14.4. Pakuotės grupė: | II |

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 10 iš 12

Pavojingumo ženklinaimas: 3



| | |
|--|------|
| Specialiosios sąlygos: | A209 |
| 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

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Atsargiai: Degus skystis.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų 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

| | |
|--|----------------------|
| 2010/75/ES (VOC): | 1,216 % |
| 2004/42/EB (VOC): | 1,216 % |
| Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): | P5c DEGIEJI SKYSČIAI |

Nacionaliniai normatyvai

| | |
|--------------------------------------|--|
| Darbinimo apribojimas: | Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. |
| Vandens pavojingumo klasė (D): | 3 - kelia didelį pavojų 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 lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 1,14.

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 11 iš 12

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
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Sutrupinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>

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 |
| Skin Sens. 1; H317 | Apskaičiavimo procedūra |
| STOT SE 3; H335 | Apskaičiavimo procedūra |

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H225 Labai degūs skystis ir garai.
 H302 Kenksminga prarijus.
 H312 Kenksminga susilietus su oda.
 H315 Dirgina odą.
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
 H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
 H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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.

VITA

VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VITA VM LC OPAQUE LIQUID

Patikrinimo data: 17.01.2023

Katalogo Nr.: 186

Puslapis 12 iš 12

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