

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 1 iš 9

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

MultiEx VR-18

UFI: RQU2-00SE-9007-554C

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

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

| | | |
|---------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Įmonė: | kolb Cleaning Technology GmbH | |
| Adresas: | Karl-Arnold-Str. 12 | |
| Miestas: | D-47877 Willich | |
| Telefonas: | +49-2154-947938 | Telefaksas: +49-2154-947947 |
| El. paštas: | info@kolb-ct.com | |
| Asmuo pasiteirauti: | Christian Linker | Telefonas: +49-2324-97980 |
| El. paštas: | christian.linker@kolb-ct.com | |
| Internet: | www.kolb-ct.com | |
| Atsakingas skyrius: | Labor/ QS | |

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Kiti duomenys

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Australia: | USA: |
| kolb Cleaning Technology AP PTY LTD | kolb USA LLC |
| 6/150 Canterbury Road | 410 Sunset, Unit C |
| NSW 2200 Bankstown | 80501 Longmont – CO |
| Phone: +61 2 97900273 | Phone 001- 970-532-5100 |
| Mobile +61 4 19 809 805 | Mobile: 001- 970-443-9233 |

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

| | |
|------|--------------------------------|
| H315 | Dirgina odą. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |

Atsargumo frazės

| | |
|----------------|--|
| P280 | Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemones. |
| P301+P330+P331 | PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. |

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 2 iš 9

| | |
|----------------|---|
| P303+P361+P353 | PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu. |
| P305+P351+P338 | PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. |
| P332+P313 | Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją. |
| P337+P313 | Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją. |

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos

...

Pavojingi komponentai

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | Dalis |
|------------|---|--------------|------------------|-------------|
| | EB Nr. | Indekso Nr. | REACH Nr. | |
| | Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008) | | | |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris | | | 15 - < 30 % |
| | 203-961-6 | 603-096-00-8 | | |
| | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| 34590-94-8 | Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem | | | 5 - < 15 % |
| | 252-104-2 | | 01-2119450011-60 | |
| 78-96-6 | 1-aminopropan-2-olis; izopropanolaminas | | | 1 - < 5 % |
| | 201-162-7 | 603-082-00-1 | | |
| | Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1; H312 H314 H318 | | | |

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

| CAS Nr. | EB Nr. | Cheminės Pavojaus | Dalis |
|------------|-----------|---|-------------|
| | | Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE | |
| 112-34-5 | 203-961-6 | 2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris | 15 - < 30 % |
| | | odos: LD50 = 2746 mg/kg; oralinis: LD50 = 5660 mg/kg | |
| 34590-94-8 | 252-104-2 | Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem | 5 - < 15 % |
| | | odos: LD50 = 19020 mg/kg; oralinis: LD50 = 5130 mg/kg | |
| 78-96-6 | 201-162-7 | 1-aminopropan-2-olis; izopropanolaminas | 1 - < 5 % |
| | | odos: LD50 = 1851 mg/kg; oralinis: LD50 = 2813 mg/kg | |

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 3 iš 9

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną išgerkite 1 stiklinę 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

Gesinimo priemones pritaikykite prie gaisro aplinkos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

Papildomi nurodymai

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

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 patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymui

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

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

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

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 esat nusiprausti po dušu. Dirbant

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 4 iš 9

nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti. Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukas ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

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 |
|------------|---|-----|-------------------|--------------------|---------------|----------|
| 34590-94-8 | Dipropilenglikolio monometileris (2-(2-metoksietoksietoksi)-propanolis) | 50 | 308 | | IPRD (8 h) | |
| | | 75 | 450 | | TPRD (15 min) | |
| 112-34-5 | Oksidietanolio monobutileris (2-(2-butoksietoksi)etanolis) | 10 | 67,5 | | IPRD (8 h) | |
| | | 15 | 101,2 | | TPRD (15 min) | |

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Tinkama akių apsauga: apsauginiai akiniai.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklą 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.

Odos apsauga

Apsauginių drabužių naudojimas.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną: Skystas
Spalva: skaidrus

Bandymo metodų standartai

Lydimosi ir stingimo temperatūra: -5 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: 100 °C
Degumas: neapibrėžtas
Žemutinė sprogimo riba: neapibrėžtas
Viršutinė sprogimo riba: neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra: > 100 °C

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 5 iš 9

| | |
|---|-------------------------------------|
| Savaiminio užsidegimo temperatūra: | neapibrėžtas |
| Skilimo temperatūra: | neapibrėžtas |
| pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C): | 11,2 @ 50g/ 1 l Vanduo |
| Kinematinė klampumas: (temperatūroje 20 °C) | 23 mm ² /s DIN 51562 |
| Tirpumas kituose tirpikliuose neapibrėžtas | |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo: | neapibrėžtas |
| Garų slėgis: | neapibrėžtas |
| Tankis (temperatūroje 20 °C): | 0,996 g/cm ³ ASTM D 1298 |
| Santykinis garų tankis: | neapibrėžtas |

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės

Produktas yra ne: Sprogstamas.

Oksidacinės savybės

Produktas yra ne: oksiduojantis.

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

Kietos medžiagos kiekis:

neapibrėžtas

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Venqtinios salygos

nėra

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

ATEmix apskaičiuota

ATE (odos) 74040,0 mg/kg

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 6 iš 9

Ūmus toksiškumas

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | | |
|------------|---|---------------------|-------|----------|---------|
| | Ekspozicijos kelias | Dozė | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris | | | | |
| | prarijus | LD50 5660 mg/kg | | | |
| | odos | LD50 2746 mg/kg | | | |
| 34590-94-8 | Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem | | | | |
| | prarijus | LD50 5130 mg/kg | Ratte | AMA | |
| | odos | LD50 19020 mg/kg | Ratte | | |
| 78-96-6 | 1-aminopropan-2-olis; izopropanolaminas | | | | |
| | prarijus | LD50 2813 mg/kg | | | |
| | odos | LD50 1851 mg/kg | | | |

11.2. Informacija apie kitus pavojus

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.

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | | | | | |
|------------|---|---------------------|-----------|---|----------|---------|
| | Toksiškumas vandens aplinkai | Dozė | [h] [d] | Rūšis | Šaltinis | Metodas |
| 112-34-5 | 2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris | | | | | |
| | Ūmus toksiškumas žuvims | LC50 1300 mg/l | 96 h | | | |
| | Ūmus toksiškumas dumbliams | ErC50 100 mg/l | | | | |
| | Ūmus toksiškumas crustacea | EC50 100 mg/l | 48 h | | | |
| 34590-94-8 | Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem | | | | | |
| | Ūmus toksiškumas žuvims | LC50 >10000 mg/l | 96 h | Pimephales promelas (Amerikan. Elritze) | | |
| | Ūmus toksiškumas dumbliams | ErC50 >969 mg/l | 96 h | Alge | | |
| | Ūmus toksiškumas crustacea | EC50 1919 mg/l | 48 h | Daphnia magna (Wasserfloh) | | |
| | Toksiškumas crustacea | NOEC 12 mg/l | | Daphnia magna (Wasserfloh) | | |
| 78-96-6 | 1-aminopropan-2-olis; izopropanolaminas | | | | | |
| | Ūmus toksiškumas žuvims | LC50 1000 mg/l | 96 h | | | |
| | Ūmus toksiškumas crustacea | EC50 108,82 mg/l | 48 h | | | |

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 7 iš 9

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Produktas neišbandytas.

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | Metodas | Vertė | d | Šaltinis |
|------------|--|------------|-------|----|----------|
| | | Įvertinimo | | | |
| 34590-94-8 | Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem | | | | |
| | OECD 301E | >70% | | 28 | |
| | biologisch abbaubar | | | | |

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

| CAS Nr. | Cheminės Pavojaus | Log Pow |
|------------|--|---------|
| 34590-94-8 | Dipropylene glycol monomethyl ether, Isomerengem | -0,6 |

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 ardamosios 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

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.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

14.7. Nesupakuotų krovinų 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

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 8 iš 9

ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 55, Įrašas 75

2010/75/ES (VOC): 15,5 % (154,38 g/l)

2004/42/EB (VOC): 38,9 % (387,444 g/l)

Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma (SEVESO III):

Kitos pastabos

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl detergentų. Atkreipkite dėmesį: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

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

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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

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

Santrumpų ir akronimų žr. ECHA: Rekomendacijos dėl informacijos teikimo ir cheminės saugos vertinimo, R.20 sk. (Nuostatų ir santrumpų lentelė).

CLEANING TECHNOLOGY
Made in Germany

kolb Cleaning Technology GmbH

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (2020/878)

MultiEx VR-18

Patikrinimo data: 04.01.2024

Katalogo Nr.: 090655-RM

Puslapis 9 iš 9

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

| Klasifikacija | Klasifikavimo procedūra |
|---------------------|-------------------------|
| Skin Irrit. 2; H315 | Apskaičiavimo procedūra |
| Eye Irrit. 2; H319 | Apskaičiavimo procedūra |

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

| | |
|------|--|
| H312 | Kenksminga susilietus su oda. |
| H314 | Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. |
| H315 | Dirgina odą. |
| H318 | Smarkiai pažeidžia akis. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |

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)