

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 1 iš 8

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

help:ex discolor f

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

Naudoti paruoštas specialiusis valiklis (šarminis), skirtas įsisenėjusiems spalvų pakitimams, pvz., dervos, kavos ir arbatos apnašoms, šalinti nuo išimamų dantų protezų.

Nerekomenduojama naudoti

Nėra informacijos.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė:	Renfert GmbH
Adresas:	Untere Giesswiesen 2
Miestas:	D-78247 Hilzingen
Telefonas:	+49 7731 8208-0
El. paštas:	info@renfert.com
Asmuo pasiteirauti:	Frau Andris
El. paštas:	silke.andris@renfert.com
Internet:	www.renfert.com

1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 (85) 2362052**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Met. Corr. 1; H290
Skin Corr. 1; H314
Eye Dam. 1; H318

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

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

2-aminoetanolis

Signalinis žodis:

Pavojinga

Piktogramos:**Pavojingumo frazės**

H290 Gali ėsdinti metalus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

P280 Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
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.
P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P390 Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

Papildoma rekomendacija

Klasifikacija atlikta remiantis pH verte (EB reglamento Nr. 1272/2008)

2.3. Kiti pavojai

Atkreipkite dėmesį: TRGS 907, mokslškai pagrįsta informacija. (2-aminoetanolis)
Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios žmogaus endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes sudėtyje esančios medžiagos kriterijų neatitinka.
Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**3.2. Mišiniai**



Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 2 iš 8

Cheminės charakteristikos

Valiklis, šarminis

Svarbios sudedamosios medžiagos

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
141-43-5	2-aminoetanolis			< 5 %
	205-483-3	603-030-00-8	01-2119486455-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H318 H317 H335 H412			
34590-94-8	(2-methoxymethylethoxy) propanol			< 10 %
	252-104-2		01-2119450011-60	
1310-58-3	kalio hidroksidas			< 2 %
	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1; H290 H302 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	
141-43-5	205-483-3	2-aminoetanolis	< 5 %
		įkvėpiamas: ATE = 11 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = 2504 mg/kg; oralinis: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
1310-58-3	215-181-3	kalio hidroksidas	< 2 %
		oralinis: LD50 = 333 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	

Sudėties ženklinimas pagal reglamentą (EB) Nr. 648/2004

< 5 % fosfonatų, < 5 % nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų.

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

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Įkvėpus

ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Patekus ant odos

PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

Reikia nedelsiant kreiptis į gydytoją, nes negydomų nudegimų vietose atsiras sunkiai gyjančios žaizdos.

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. Iš karto iškviesti gydytoją.

Prarijus

Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Iš karto iškviesti gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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

Reikia nedelsiant kreiptis į gydytoją, nes negydomų nudegimų vietose atsiras sunkiai gyjančios žaizdos.

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės**5.1. Gesinimo priemonės****Tinkamos gesinimo priemonės**

Pats produktas nedegus. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Terminis skilimas gali sukelti dirginančių dujų ir garų išsiskyrimą.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.



Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 3 iš 8

Sprogimo arba gaisro atveju neįkvėpti dujų.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendra informacija

Naudoti individualias apsaugos priemones.
Įveskite gerą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kita informacija

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). 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

Pakuotę naudoti ir atidaryti atsargiai.
Naudokite asmeninę apsauginę įrangą (žr. skirsnis 8).
Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.
Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogimo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

Nedelsiant nusivilkite užterštus, įmirkusius drabužius.
Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.
Venkite kontakto su akimis ir oda.
Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Papildomi nurodymai

Atkreipkite dėmesį: TRGS 907, mokslškai pagrįsta informacija. (2-aminoetanolis)

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.
Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nelaikykite kartu su: Rūgštis

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Rekomenduojama sandėliavimo temperatūra: 5°C / 41°F - 40°C / 104°F

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Daugiau informacijos rasite mūsų internetiniame puslapyje. www.renfert.com

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m³	pl/cm³	Category	Šaltinis
141-43-5	2-aminoetanolis (etanolaminas)	1	2,5		IPRD (8 h)	
		3	7,6		TPRD (15 min)	
34590-94-8	Dipropilenglikolio monometileteris (2-(2-metoksimetiletoksi)-propanolis)	50	308		IPRD (8 h)	
		75	450		TPRD (15 min)	

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 4 iš 8



Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Saugus naudojimas: žiūrėkite 7 skirsnį.

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 ženklų pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį.

Tinkama medžiaga: NR (Natūralus kaučiukas, Natūralus lateksas), Butilo kaučiukas

Pirštinių medžiagos storis: 0,5 mm

Prasiskverbimo laikas $\geq$ 8 h

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais.

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Nedelsiant nusivilkite užterštus, įmirkusius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Įveskite gerą vėdinimą.

Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: aerozolio ar rūko susidarymas

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	mėlynas
Kvapas:	žemėtas
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	$> 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Degumas:	netaikoma
Žemutinė sprogimo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sprogimo riba:	neapibrėžtas
Plūpsnio temperatūra:	netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
pH-rodiklis (temperatūroje $20\text{ }^{\circ}\text{C}$):	11,5 - 14
Kinematinė klampumas:	neapibrėžtas
Tirpumas vandenyje:	maišomas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Garų slėgis: (temperatūroje $20\text{ }^{\circ}\text{C}$):	23 hPa
Tankis (temperatūroje $20\text{ }^{\circ}\text{C}$):	1,01 - 1,03 g/cm ³
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės

ne sprogstamoji pagal ES A.14

Kiti duomenys

Daugiau su tuo susijusios informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.



Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 5 iš 8

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra chemiškai stabilus rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Stipriai reaguoja su: Rūgštis

Gali ėsdinti metalus.

10.4. Vengtinės sąlygos

Nereikia imtis specialių priemonių.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stipriai reaguoja su: Rūgštis

Gali ėsdinti metalus.

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) > 5000 mg/kg; ATE (odos) > 5000 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) > 50 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulks/rūkas) > 12,5 mg/l

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas	
141-43-5	2-aminoetanolis					
	prarijus	LD50 mg/kg	1089	Žiurkė	ECHA	
	odos	LD50 mg/kg	2504	Triušis	ECHA	
	įkvėpiamas garai	ATE	11 mg/l			
	įkvėpiamas dulks/rūkas	ATE	1,5 mg/l			
1310-58-3	kalio hidroksidas					
	prarijus	LD50	333 mg/kg	Žiurkė	ECHA	EBPO 425

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. (Bandymų duomenų pagrindu)

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Smarkiai pažeidžia akis. (Bandymų duomenų pagrindu)

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižymintios žmogaus endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes sudėtyje esančios medžiagos kriterijų neatitinka.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Produktas neišbandytas. Teiginyje pagrįstas atskirų komponentų savybėmis.

Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.



Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 6 iš 8

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
141-43-5	2-aminoetanolis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	349 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	2,8 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	65 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Surfaktantas esantis šiame mišinyje atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mišinio duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Mišinio duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

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

Produktas neišbandytas. Teiginys pagrįstas atskirų komponentų savybėmis. Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. Siekiant išvengti žmonių sveikatai ir aplinkai keliamos rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Šalinimo aplinkybės

pavojingos atliekos: Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Dėl atliekų šalinimo kreipkitės į įgaliotą atliekų šalinimo įmonę.

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

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 1719

14.2. JT tinkamas krovinio

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (2-Amino-ethanol und Kaliumhydroxid Mischung)

pavadinimas:

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):

8

14.4. Pakuotės grupė:

II

Pavojingumo ženklavimas:

8





Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 7 iš 8

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

UN 1719

14.2. JT tinkamas krovinio

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (2-Amino-ethanol and potassiumhydroxide mixture)

pavadinimas:

8

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):

II

14.4. Pakuotės grupė:

8

Pavojingumo ženklimas:



Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris:

UN 1719

14.2. JT tinkamas krovinio

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (2-Amino-ethanol and potassiumhydroxide mixture)

pavadinimas:

8

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s):

II

14.4. Pakuotės grupė:

8

Pavojingumo ženklimas:



14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI:

Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Papildoma informacija: žiūrėkite skirsnis 6, 7, 8

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):

Irašas 3, Irašas 75

Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių

netaikoma

išmetamų teršalų:

Kitos pastabos

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (ES) 2024/590 2024 m. vasario 7 d. dėl ozono sluoksnį

ardančių medžiagų, kuriuo panaikinamas Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009: netaikoma

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų: netaikoma

Europos parlamento ir tarybos reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo:

netaikoma

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:

Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti". Atkreipkite dėmesį į gimdyminio amžiaus moterų užimtumo apribojimus.

Vandens pavojingumo klasė (D):

1 - nelabai kenksmingas vandeniui

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Abs. 15, 16 * Ankstesnėje versijoje pateikti duomenys pakeisti.

Santrumpos ir akronimai



Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

help:ex discolor f

Patikrinimo data: 28.08.2025

Katalogo Nr.: 67000200

Puslapis 8 iš 8

Met. Corr: Metalus ėsdinančios medžiagos ar mišiniai
Acute Tox: Ūmus toksiškumas
Skin Corr: Odos ėsdinimas
Eye Dam: Smarkus akių pažeidimas
Skin Sens: Odos jautrinimas
STOT SE: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)
Aquatic Chronic: Lėtinis pavojus vandens aplinkai
PBT: patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
vPvB: Labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis
LD50: lethal dose, 50%
LC50: lethal concentration, 50%
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
VOC: volatile organic compound(s)

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

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Met. Corr. 1; H290	Bandymų duomenų pagrindu
Skin Corr. 1; H314	Bandymų duomenų pagrindu
Eye Dam. 1; H318	Bandymų duomenų pagrindu

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H290 Gali ėsdinti metalus.
H302 Kenksminga prarijus.
H312 Kenksminga susilietus su oda.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip. Tik komercijos reikmėms.

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