

Wetrok wetco san

Patikrinimo data: 15.01.2020

Katalogo Nr.: 384

Puslapis 1 iš 9

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

Wetrok wetco san

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

Skalbimo priemonės ir valikliai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu).

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008**

Pavojiškumo kategorijos:

Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Dam. 1

Teiginiai apie pavojų:

Dirgina odą.

Smarkiai pažeidžia akis.

2.2. Ženklavimo elementai**Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008****Pavojiingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje**D-gliukopiranozė, oligomeriniai, C8-10 alkilglikozidai
metansulfonrūgštis**Signalinis žodis:** Pavojiinga**Piktogramos:****Pavojiškumo frazės**H315 Dirgina odą.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.**Atsargumo frazės**P280 Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
P332+P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
P362+P364 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
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.**Papildoma rekomendacija**

Pagal 1999/45/EB, V B priedą, Nr. 9. ženklinti nereikia.

2.3. Kiti pavojai

Ypatingų paminėtinų pavojų nėra. Būtinai atsižvelkite į saugumo specifikacijose pateiktą informaciją.

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 pagal GHS			
161074-97-1	D-gliukopiranozė, oligomeriniai, C8-10 alkilglikozidai			1 - < 5 %
	500-533-3			
	Eye Dam. 1; H318			
75-75-2	metansulfonrūgštis			1 - < 5 %
	200-898-6	607-145-00-4	01-2119491166-34	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H290 H312 H302 H314 H318 H335			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

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

< 5 % nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų.

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

Atsiradus simptomams arba abejotinais atvejais kreipkitės į gydytoją. Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonele ar vandeniu. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Nurijus burną išskalaukite dideliu kiekiu vandens (tik tuomet, jei žmogus sąmoningas) ir nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Iki šiol nežinomi jokie simptomai.

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

Simptomų gydymas. Gali sukelti alergines reakcijas. Atsiradus alerginei reakcijai, ypač kvėpavimo takuose, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

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

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą.

Papildomi nurodymai

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

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

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

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7

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

Vengti patekimo ant odos ir į akis. Laikykitės vartojimo instrukcijos nuorodų. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

Produktas yra ne: Degus.

Produktas yra ne: Sprogstamoji.

Papildomi nurodymai

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Saugokite nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Laikykite vėsiai ir sausai.

Laikyti tik gamintojo pakuotėje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

Rekomenduojama laikymo temperatūra: kambario temperatūroje

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nelaikykite kartu su: Bazė

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Minimali laikymo temperatūra: 15°C

Maksimali laikymo temperatūra: 25°C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Skalbimo priemonės ir valikliai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu)

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
75-75-2	metansulfonrūgštis			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	vietinis	2.89 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	19.44 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	1.44 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	1.44 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	8.33 mg/kg kūno masės per dieną

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
75-75-2	metansulfonrūgštis	
Aplinkos skyrius		
Gėlas vanduo		0.012 mg/l
Jūros vanduo		0.0012 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		0.12 mg/kg
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		100 mg/l
Dirvožemis		0.00183 mg/kg

Papildomos pastabos dėl leistinų ribų

Ekspozicijos ribinės vertės: Duomenų nera

8.2. Poveikio kontrolė



Saugos ir higienos priemonės

Nuvilkti užterštus drabužius. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Naudojant nevalgyti ir negerti.

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Išbandytas apsaugines pirštines dėvėkite EN ISO 374

Rekomendacija:

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas)

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	skystas	
Spalva:	raudonas	
Kvapąs:	budingas	
		Bandymo metodų standartai
pH-rodiklis:	0.5-1.5	
Būklės pokyčiai		
Lydimosi temperatūra:	neapibrėžtas	
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	Duomenų nera	
Pliūpsnio temperatūra:	Duomenų nera	
Degumas		
kietos medžiagos:	netaikomas	
dujų:	netaikomas	
Žemutinė sprogoimo riba:	neapibrėžtas	
Viršutinė sprogoimo riba:	neapibrėžtas	
Savaiminio užsidegimo temperatūra		
kietos medžiagos:	netaikomas	
dujų:	netaikomas	
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas	
Oksiduojančiosios savybės		
Nesioksiduojantis.		
Garų slėgis:	neapibrėžtas	
Tankis:	1.0100-1.0110 g/cm ³	ASTM D 7777
Tirpumas vandenyje:	maišomas	
Tirpumas kituose tirpikliuose		
neapibrėžtas		
Pasiskirstymo koeficientas:	neapibrėžtas	
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas	
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas	
9.2. Kita informacija		
Kietos medžiagos kiekis:	neapibrėžtas	
nėra/joks		

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

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

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Egzoterminė reakcija su: Bazė. Gali ėsdinti metalus.

Wetrok wetco san

Patikrinimo data: 15.01.2020

Katalogo Nr.: 384

Puslapis 6 iš 9

10.4. Vengtinios sąlygos

Sąlygos, kurių reiktų vengti: šaltis. Saugoti nuo saulės šviesos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Bazė, Gali ėsdinti metalus.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

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

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
75-75-2	metansulfonrūgštis				
	prarijus	LD50 649 mg/kg	Triušis		
	odos	LD50 >1000 - 2000 mg/kg	Žiurkė 1		

Dirginimą ir ėsdinimąDirgina odą.
Smarkiai pažeidžia akis.**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdamasis poveikis

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.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] Skaiciavimo metodas. Produktas neišbandytas.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Produktas yra ne: Ekotoksiškas.

Wetrok wetco san

Patikrinimo data: 15.01.2020

Katalogo Nr.: 384

Puslapis 7 iš 9

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
75-75-2	metansulfonrūgštis					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 >10 - 100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)		OECD 203
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 >10 - 100 mg/l		Selenastrum capricornutum		OECD 201
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 >10 - 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		OECD 202

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

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

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis	
	Įvertinimo				
75-75-2	metansulfonrūgštis				
	OECD 301 A	> 70 %			
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Mišinio duomenų nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Patekęs į dirvožemį produktas tampa judrus ir gali užteršti gruntinį vandenį.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

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

Kiti duomenys

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP] Skaiciavimo metodas. Produktas neišbandytas.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

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

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

200129 KOMUNALINĖS ATLIEKOS (BUTINĖS ATLIEKOS IR PANAŠIOS VERSLO, GAMYBINĖS IR ORGANIZACIJŲ ATLIEKOS), ĮSKAITANT ATSKIRAI SURENKAMAS FRAKCIJAS; atskirai surenkamos frakcijos (išskyrus nurodytas 15 01 pozicijoje); plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

200129 KOMUNALINĖS ATLIEKOS (BUTINĖS ATLIEKOS IR PANAŠIOS VERSLO, GAMYBINĖS IR ORGANIZACIJŲ ATLIEKOS), ĮSKAITANT ATSKIRAI SURENKAMAS FRAKCIJAS; atskirai surenkamos frakcijos (išskyrus nurodytas 15 01 pozicijoje); plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų; pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

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

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris: Pagal gabenimo nuostatus tai - nepavojingas krovinys.

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

netaikomas

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

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

Nacionaliniai normatyvai

Pavojingumo vandeniui klasė (D): 1 - silpnas vandens pavojus

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: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15.

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%

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

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Apskaičiavimo procedūra
Eye Dam. 1; H318	Apskaičiavimo procedūra

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.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

Kita informacija

Duomenysiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis duomenimis ir atitinka apdorojimo diena turima informacija. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su duomenyse specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir alinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maiomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai duomenyse saugumo specifikacijose pateiktu duomeniu negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

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