

rotasept® **No Change Service!**

Versija
03.03

Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016
Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : rotasept®

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio paskirtis : Dezinfekantai

Rekomenduojami naudojimo apribojimai : Skirta tik profesionaliems naudotojams.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas, tiekėjas : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Vokietija
Telefonas: +49 (0)40/ 52100-0
Telefaksas: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Tiekėjas : Atstovas Lietuvoje UAB Apiterapija
Lazdynų g. 21

LT-04129 Vilnius
Lietuva
Telefonas: +370-5-2450 415
Telefaksas: +370-5-2706 201
info@apiterapija.lt

Už SDL atsakingo asmens elektroninio pašto adresas/Asmuo pasiteirauti : Application Department
+49 (0)40/ 521 00 8800
ADHI@schuelke.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52
Pagalbos telefono numeris : +49 (0)40/ 52100-0

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

Metalų koroziją sukeliančios medžiagos, 1 kategorija H290: Gali ėsdinti metalus.

Odos ėsdinimas, 1B kategorija H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija H318: Smarkiai pažeidžia akis.

2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

rotasept® **No Change Service!**Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

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

Atsargumo frazės : P280 Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių.
P301+P330+P331 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI
vėmimo.
P303+P361+P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nusi-
vilkite visus užterštus drabužius. Nuplaukite
odą vandeniu arba po dušu.
P305+P351+P338+P310 PATEKUS Į AKIS: Kelias minu-
tes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontak-
tinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai ga-
lima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedel-
siant skambinti į APSINUODIJIMŲ
KONTROLĖS IR INFORMACIJOS
BIURĄ/kreiptis į gydytoją.
P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į įteisintą atlie-
kų šalinimo įmonę.

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas : Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 648/2004: (< 5 % Ne-
joninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų)

Tolesnė informacija : Produktas klasifikuojamas pagal direktyvos 1272/2008/EEB I
Priedą (2.6.4.5 punktas).

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besi-
kaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB),
kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.
Specialios rizikos nežinomos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Šių medžiagų tirpalas su nekenkiamais priedais.

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	Indeksas-Numeris CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

Propan-2-olis	603-117-00-0 67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	10
Kalio hidroksidas	019-002-00-8 1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-XXXX	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314	1 - 2

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

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

- Bendroji pagalba : Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.
Patekus ant odos : Nedelsiant nuplauti gausiu vandens kiekiu.
Patekus į akis : Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
Prarijus : NESKATINTI vėmimo. Gauti medicininę pagalbą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Simptominis gydymas.,

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

- Rizikos : Specialisto konsultacijai gydytojai turi kreiptis į Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą.

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

- Tinkamos gesinimo priemonės : Sausi milteliai, Alkoholiui atsparios putos, Išpurslinta vandens srovė, Anglies dioksidas (CO₂)
Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : nė joks
Pačios savaime cheminės medžiagos ar produkto, jų degimo produktų ar išskiriamų dujų specifinė rizika : Specialiųjų rizikų nesitikima.

5.3 Patarimai gaisrininkams

- Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

rotasept® **No Change Service!**Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės**6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**

Asmens atsargumo priemonės : Padidėjusi paslydimo rizika pratekėjus/išsiliejus produktui.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Vengti prasiskverbimo į podirvį.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonėsValymo procedūros : Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.: smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).**6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Žiūrėti 8 + 13 skyrių

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**Saugaus naudojimo rekomendacijos : įprastai naudojant nereikalaujama
Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sproginimo : Nereikalaujama specialių priešgaisrinės saugos priemonių.
Higienos priemonės : Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų.**7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje.
Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Rekomenduojama laikymo temperatūra: 5 - 25C
Patarimai dėl sandėliavimo : Nesandėliuoti šalia rūgščių.**7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)**

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejais (-ai) : nė joks

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai****Poveikio darbo vietoje ribos**

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
Propan-2-olis	67-63-0	Leidžiama poveikio riba	200 ppm 500 mg/m ³	TRGS 900
		Neviršytina ribinė vertė	400 ppm 1.000 mg/m ³	TRGS 900

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

		Leidžiama poveikio riba	400 ppm 980 mg/m ³	OSHA
Kalio hidroksidas	1310-58-3	Neviršytina ribinė vertė	2 mg/m ³	

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
Propan-2-olis	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	888 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis poveikis, Sisteminis poveikis	500 mg/m ³

Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija (PNEC) pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006:

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Propan-2-olis	Gėlasis vanduo	140,9 mg/l
	Jūros vanduo	140,9 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	552 mg/kg
	Jūros nuosėdos	552 mg/kg
	Dirvožemis	28 mg/kg
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	140,9 mg/l
	Poveikis nuotekų valymo įrenginiams	2251 mg/l
	Oralinis	160 mg/kg maistas

8.2 Poveikio kontrolė**Asmeninės apsauginės priemonės**

Akių apsauga : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

Rankų apsauga
Direktyva

: Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti ES direktyvos 89/686/EEB ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus.

Paaiškinimai

: Apsauga nuo tiškaly: vienkartinės butadiennitrilinio kaučiuko pirštinės pavyzdžiui Dermatril (sluoksnio storis: 0,11 mm), pagamintos kompanijos KCL ar kitų gamintojų, siūlančių tokią pačią apsaugą. Ilgalaikis kontaktas: butadiennitrilinio kaučiuko pirštinės pavyzdžiui Camatril (> 480 minučių, sluoksnio storis: 0,40 mm) ar butilkaučiuko pirštinės, pavyzdžiui Butoject (> 480 minučių, sluoksnio storis: 0,70 mm) pagamintos kompanijos KCL ar kitų gamintojų, siūlančių tokią pačią apsaugą.

Apsauginės priemonės

: Vengti patekimo ant odos ir į akis.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017Paskutinio leidimo data: 06.09.2016
Pirmojo leidimo data: 08.01.2014**9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Išvaizda	: skystas
Spalva	: bespalvė
Kvapas	: panašus į alkoholio
Kvapo atsiradimo slenkstis	: nenustatyta
pH	: 13,7, 20 °C
Lydimosi/užšalimo temperatūra	: < -5 °C
Skilimo temperatūra	: Netaikomas
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: apytikriai 80 °C
Pliūpsnio temperatūra	: 36 °C, DIN 51755 Priedo 1 Kita informacija: Nepalaiko degimo.
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Netaikomas
Viršutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: apytikriai 34 hPa, 20 °C
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: apytikriai 1,00 g/cm ³ , 20 °C
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: proporcingai, 20 °C
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Netaikomas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Neturima duomenų
Ištekėjimo trukmė	: < 15 s prie 20 °C, DIN 53211
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Ėdi sąlytyje su metalais : > 6,25 mm/a, Ėsdinanti metalus, Aliuminis

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas**10.1 Reakingumas**

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Chemiškai stabilus produktas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

reakcija su rūgštimis

10.4 Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Galimas nesuderinamumas su šarmams jautriomis medžiagomis.,

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nieką pagrįstai iš anksto nenumatoma.

rotasept® **No Change Service!**Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

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

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 15.000 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 50 mg/l
Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 15.000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas**Produktas:**

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis., Skaičiavimo metodas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas**Produktas:**

Smarkiai pažeidžia akis., Skaičiavimo metodas

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Komponentai:****Propan-2-olis:**

Laboratoriniams gyvuliukams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos). Buchlerio testas, Jūrų kiaulytė

Kalio hidroksidas:

Laboratoriniams gyvuliukams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos). Jūrų kiaulytė

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**Komponentai:****Propan-2-olis:**

Genotoksiškumas in vitro : Ames testas, Mutageniškumas (Escherichia coli - grįžtamasis mutacijos bandinys), nemutageninis
Genotoksiškumas (in vivo) : Pelė, Mutageniškumas (mikrobranduolių bandymas), nemutageninis
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : Nemutageninė pagal Ames testą.

Kalio hidroksidas:

Genotoksiškumas in vitro : Tyrimų su bakterijų ir žinduolių ląstelių kultūromis rezultatai nerodė mutageninio poveikio.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : Bandymai su laboratoriniais gyvuliukais neparodė mutageninio poveikio.

Kancerogeniškumas**Komponentai:****Propan-2-olis:**

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kalio hidroksidas:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Neturima duomenų

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

Toksiškumas reprodukcijai**Komponentai:****Propan-2-olis:**Toksiškumas reprodukcijai - : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriteri-
Vertinimas jų.**Kalio hidroksidas:**Toksiškumas reprodukcijai - : Neturima duomenų
Vertinimas**STOT (vienkartinis poveikis)****Komponentai:****Propan-2-olis:**

Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

STOT (kartotinis poveikis)**Komponentai:****Propan-2-olis:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas įkvėpus

Neturima duomenų

Tolesnė informacija**Produktas:**

Apie šį produktą duomenų nėra.

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

Toksiškumas bakterijoms : EC50 : 10.700 mg/l , OECD 209

Komponentai:**Propan-2-olis:**Toksiškumas žuvisms : LC50 (Leuciscus idus): > 100 mg/l, 48 h, statinis bandymas,
Žaliava, literatūros šaltiniuose nurodyta vertėToksiškumas dafnijoms ir : EC50 (Daphnia magna): > 100 mg/l, 48 h, statinis bandymas,
kitiems vandens bestubu- Žaliava, literatūros šaltiniuose nurodyta vertė
riamsToksiškumas jūros dumb- : EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100
liams mg/l, 72 h, statinis bandymas, Žaliava, literatūros šaltiniuose
nurodyta vertė**Kalio hidroksidas:**Toksiškumas žuvisms : LC50 (Gambusia affinis (Paprastoji gambuzija)): 80 mg/l, 96 h,
statinis bandymasToksiškumas dafnijoms ir : Neturima duomenų
kitiems vandens bestubu-
riamsToksiškumas jūros dumb- : Neturima duomenų
liams

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

12.2 Patvarumas ir skaidomumas**Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Lengvai biologiškai skaidomas., OECD 301D / EEC 84/449 C6
Cheminiis deguonies suvartojimas (ChDS) : 3.200 mg/l ,1% tirpalas

Komponentai:**Propan-2-olis:**

Biologinis skaidomumas : Lengvai biologiškai skaidomas.

Kalio hidroksidas:

Biologinis skaidomumas : Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Komponentai:****Propan-2-olis:**

Bioakumuliacija : Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).
Pasiskirstymo koeficientas: log Pow: 0,05 (20 °C), OECD Bandyimų gairės 107 n-oktanolis/vanduo

Kalio hidroksidas:

Bioakumuliacija : Biologiškai nesikaupia.

12.4 Judumas dirvožemyje**Komponentai:****Propan-2-olis:**

Judrumas : Judri dirvožemyje

Kalio hidroksidas:

Judrumas : Judri dirvožemyje

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**Produktas:**

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : nėra joks

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas : Dispose of the product according to the defined EWC (European Waste Code) No.
Užterštos pakuotės : Tuščias pakuotes priimti į perdirbimo įrenginius.

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

Atliekų kodas : Europos atliekų katalogas (EWC) 070601

Atliekų kodas(Grupė) : Riebalų, tepalų, muilo, ploviklių, dezinfekantų ir asmens higienos produktų gamybos, maišymo, tiekimo ir naudojimo (GMTN) atliekos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1 JT numeris**

ADR : UN 1814

IMDG : UN 1814

IATA : UN 1814

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR : POTASSIUM HYDROXIDE, SOLUTION

IMDG : POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

IATA : Potassium hydroxide, solution

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : 8

IMDG : 8

IATA : 8

14.4 Pakuotės grupė**ADR**

Pakuotės grupė : III

Klasifikacinis kodas : C5

Pavojaus rūšies identifikacinis numeris : 80

Ženkilai : 8

Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas : E

IMDG

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : 8

EmS Kodas : F-A, S-B

IATA

Pakavimo instrukcija (krovininis lėktuvas) : 856

Pakuotės grupė : III

Ženkilai : Corrosive

14.5 Pavojus aplinkai**ADR**

Aplinkai pavojinga : ne

IMDG

Jūrų teršalas : ne

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

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

REACH - Autorizuotinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinių sąrašas (59 straipsnis). : Netaikomas

Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų : Netaikomas

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės. : Netaikomas

Lakieji organiniai junginiai : Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 10 %, Direktyva 2010/75/EB dėl lakiųjų organinių junginių emisijų apribojimo

Kiti nurodymai : Paviršinio aktyvumo medžiaga(-os), esanti (-čios) šiame mišinyje, atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

Atkreipti dėmesį į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų saugos ir sveikatos apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe keliamos rizikos. Atkreipti dėmesį į direktyvą 2000/39/EB, nustatančią pirmąjį profesinės ekspozijos nurodomųjų ribinių verčių sąrašą.

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Atmesti

16 SKIRSNIS. Kita informacija**Pilnas H teiginių tekstas**

H225 : Labai degūs skystis ir garai.
 H290 : Gali ėsdinti metalus.
 H302 : Kenksminga prarijus.
 H314 : Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
 H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą.
 H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox. : Ūmus toksiškumas
 Eye Irrit. : Akių dirginimas
 Flam. Liq. : Degieji skysčiai

rotasept® No Change Service!Versija
03.03Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

Met. Corr.	:	Metalu koroziją sukeliančios medžiagos
Skin Corr.	:	Odos ėsdinimas
STOT SE	:	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis

ADN - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo vidaus vandens keliais (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways“); ADR - Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliu (angl. „European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AICS - Australijos cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų draugija (angl. „American Society for the Testing of Materials“); bw - Kūno svoris; CLP - Klasifikavimo, ženklinimo, pakavimo reglamentas; reglamentas (EB) Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogenas, mutagenas arba reprodukcinis toksikantas; DIN - Vokietijos standartizacijos instituto standartas; DSL - Vietinės gamybos medžiagų sąrašas (Kanada); ECHA - Europos cheminių medžiagų agentūra; EC-Number - Europos Bendrijos numeris; ECx - Koncentracija, susijusi su x % atsaku; ELx - Pakrovimo greitis, susijęs su x % atsaku; EmS - Avarinis grafikas; ENCS - Esamos ir naujos cheminės medžiagos (Japonija); ErCx - Koncentracija, susijusi su x % augimo greičio atsaku; GHS - Pasaulinė suderintoji sistema; GLP - Gera laboratorinė praktika; IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra; IATA - Tarptautinė oro transporto asociacija; IBC - Tarptautinis laivų, skirtų vežti supiltas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 - Pusinė maksimali slopinanti koncentracija; ICAO - Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija; IECSC - Esamų cheminių medžiagų Kinijoje sąrašas; IMDG - Tarptautinis jūra gabenamų pavojingų krovinių kodeksas; IMO - Tarptautinė jūrų organizacija; ISHL - Pramoninės saugos ir sveikatos įstatymas (Japonija); ISO - Tarptautinė standartizacijos organizacija; KECl - Korėjos esamų cheminių medžiagų sąrašas; LC50 - Mirtina koncentracija 50 % tiriamos populiacijos; LD50 - Mirtina dozė 50 % tiriamos populiacijos (vidutinė mirtina dozė); MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos; n.o.s. - Kitaip nenurodyta; NO(A)EC - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio koncentracija; NO(A)EL - Nestebimo (nepageidaujamo) poveikio lygis; NOELR - Jokio poveikio greičiui nepastebėta; NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas; OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; OPPTS - Cheminės saugos ir taršos prevencijos biuras; PBT - Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksiška medžiaga; PICCS - Filipinų Chemikalų ir cheminių medžiagų sąrašas; (Q)SAR - (Kiekyb.) struktūrinės veiklos santykis; REACH - Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų; RID - Reglamentas dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais; SADT - Skilimo savaiminio greitėjimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tolesnė informacija

Mišinio klasifikavimas

Met. Corr. 1, H290	:	Skaičiavimo metodas
Skin Corr. 1B, H314	:	Skaičiavimo metodas
Eye Dam. 1, H318	:	Skaičiavimo metodas

|| Pakeitimai palyginti su ankstesniu leidimu!!!

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datos mūsų turimus duomenis. Šiais duomenimis turi būti vadovaujama saugiai naudojant, tvarkant, perdurbant, sandėliuojant, pervežant, šalinant, išskiriant cheminę medžiagą, preparatą, išskyrus garantijas ir kokybės specifikacijas. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga,

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

schülke -†

rotasept® **No Change Service!**

Versija
03.03

Peržiūrėjimo data:
07.02.2017

Paskutinio leidimo data: 06.09.2016

Pirmojo leidimo data: 08.01.2014

preparatu ir netaikomi tai medžiagai, esančiai junginiuose su kitomis medžiagomis, arba kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.