

schülke -t-



Skystas šarminis valiklis, skirtas automatizuotam medicinos priemonių ir laboratorijos reikmenų pakartotiniam apdorojimui

thermosept® alka clean forte

Privalumai

- labai veiksmingas šarminis instrumentų valiklis
- sumažina CJL / vCJL perdavimo jatrogeniniu būdu pavojų (pagal RKI ataskaitą)
- platus naudojimo spektras

Taikymo sritys

thermosept® alka clean forte puikiai tinka norint efektyviai nuvalyti chirurginius ir mikrochirurginius instrumentus, standžiuosius endoskopus, priemones anestezijai, talpyklas ir laboratorijos reikmenis. **thermosept® alka clean forte** tinka naudoti dezinfekuojančiuose plautuvuose, taip pat tuneliniuose dezinfekuojančiuose plautuvuose.

Naudojimo instrukcija

Dozavimas

Standartinė koncentracija: 0,5 % (5ml/l). Priklausomai nuo užterštumo laipsnio galima naudoti 0,3 - 1,0 % (3 - 10 ml/l). Standartinė valymo temperatūra: apytikriai 55 °C (30 °C – 65 °C), valymo trukmė – apytikriai 5 - 10 minučių. Visi parametrai (dozavimo, temperatūros ir trukmės) priklauso nuo individualaus užterštumo laipsnio. Plovimo ir kitų programų etapų metu naudojamą vandenį rekomenduojama bent jau suminkštinti, o idealiu atveju – demineralizuoti (kaip ir terminės dezinfekcijos metu).

Kitas individualiai pritaikomas programos operacijas galima naudoti apdorojant akių instrumentus arba įvairių kitų programų metu. Naudojant kartu su neutralizuojančia priemone **thermosept® NKZ** (arba **thermosept® NKP**) užtikrinamas optimalus apdorojimo rezultatas. Naudojant demineralizuotą vandenį neutralizuoti nebūtina. Terminė dezinfekcijai reikia naudoti tik demineralizuotą vandenį. Atkreipkite dėmesį į mašinos ir instrumentų gamintojų rekomendacijas.



thermosept® alka clean forte

Produkto duomenys

Sudėtis

Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 648/2004: < 5 % nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, < 5 % anijoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos, < 5 % NTA (nitrilotriacto rūgštis) ir jos druskos, < 5 % polikarboksilatai, fermentai.

Fizikinės cheminės savybės

Spalva	beveik bespalvė
Tankis	apie 1,08 g /cm ³ /20 °C / 1.013 hPa
Pliūpsnio temperatūra	> 70 °C / metodas: DIN 51755, 1 dalis
Forma	skysta
pH	12 - 12,8 / 20 °C
Dinaminė klampa	apie 3 mPa*s / metodas: ISO 3219

Specialieji nurodymai

Nemaišyti koncentrato su kitomis cheminėmis medžiagomis. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos. Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje.

Užsakymo informacija

Prekė	Pristatymo forma	Prekės Nr.
thermosept alka clean forte 5 kg KA	1 vnt. bakelis	Paprašius
thermosept alka clean forte 10 kg KA	1 vnt. bakelis	Paprašius
thermosept alka clean forte 20 l KA	1 vnt. bakelis	Paprašius

Šie produktai parduodami ne kiekvienoje šalyje. Norėdami sužinoti daugiau, susisiekite su vietos dukterine įmone ar platintojais.

Pagalbinės naudojimo priemonės

Pagalbinės naudojimo priemonės	Prekės Nr.
5 l ir 10 l bakelio atidarytuvas	135810

Susiję produktai

- thermosept® NKP
- thermosept® NKZ

Aplinkosauginė informacija

schülke produktus gamina ekonomiškai būdu ir taikydama modernius, saugius bei aplinkai nekenksmingus gamybos procesus, tuo pačiu užtikrindama, kad produktai atitiktų aukštus kokybės standartus.

Specialistų nuomonė ir informacija

Norėdami peržiūrėti visus pasiekiamus literatūros šaltinius ar ataskaitas, susijusias su produktu, apsilankykite mūsų interneto svetainėje: <http://www.schuelke.com/>.

Konkrečiais klausimais kreipkitės klientų aptarnavimo tarnybos telefonu +49 40 52100-666, el. pašto adresu info@schuelke.com



Schülke & Mayr GmbH gamybos leidimas suteiktas vadovaujantis Vokietijos Vaistų įstatymo 13 straipsnio 1 dalimi ir GMP atitiktis sertifikatais, taikomais vaistams.

Gamintojas:
Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2
22851 Norderstedt, Vokietija
Tel. +49 40 - 52100 - 0
Faksas +49 40 - 52100 - 318
www.schuelke.com
info@schuelke.com



Ilgiausias atstovas Lietuvoje:
„Sanovus“, UAB
Daugėlišio g. 32-301
LT-09300 Vilnius, Lietuva
Tel. +370 5 2450 415
Faksas +370 5 2706 201
El. p.: info@sanovus.lt

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

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

Prekinis pavadinimas : thermosept® alka clean forte
Unikalus mišinio : 3V90-D067-X00R-WTUH
identifikatorius (UFI)

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/
mišinio paskirtis : Valymo priemonė

Rekomenduojami : Skirta tik profesionaliesiems naudotojams.
naudojimo apribojimai

1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gamintojas : 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 "Sanovus", UAB
Daugėlišio g. 32-301

LT-09300 Vilnius
Lietuva
Telefonas: +370 5 2450 415
info@sanovus.lt

Už SDL atsakingo : Application Specialists
asmens elektroninio : +49 (0)40/ 521 00 666
pašto adresas/Asmuo : AD@schuelke.com
pasiteirauti

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : Neatidėliotina pagalba apsinuodijus tel. +370 5 236 2052

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Odos dirginimas, 2 kategorija H315: Dirgina odą.

Akių dirginimas, 2 kategorija H319: Sukelia smarkų akių dirginimą.

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

2.2 Ženklavimo elementai**Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)**

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Atsargiai

Pavojingumo frazės : H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.Atsargumo frazės : **Prevenција**

P280 Mūvėti apsaugines pirštines / naudoti akių apsaugos priemones.

Greitoji pagalba

P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: nuplauti dideliu muilo ir vandens kiekiu.

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.

P337 + P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

2.3 Kiti pavojai

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.

Ekologinė informacija. Šioje medžiagoje / mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1% ar didesnė.

Toksikologinė informacija. Šioje medžiagoje / mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100, kurių koncentracija būtų 0,1% ar didesnė.

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

Cheminė prigimtis : Šių medžiagų tirpalas su nekenksmingais priedais.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
Trinatrio nitrilotriacetatas	5064-31-3 225-768-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 5

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

	607-620-00-6 01-2119519239-36-XXXX	Carc. 2; H351 Specifinė koncentracijos riba Carc. 2; H351 ≥ 5 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 1,300 mg/kg	
Natrio kumeno sulfonatas	15763-76-5 239-854-6 --- 01-2119489411-37-XXXX	Eye Irrit. 2; H319	≥ 1 - < 10
Kalio hidroksidas	1310-58-3 215-181-3 019-002-00-8 01-2119487136-33-XXXX	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Specifinė koncentracijos riba Skin Corr. 1A; H314 ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0.5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0.5 - < 2 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 365 mg/kg	≥ 1 - < 2
Natrio etasulfatas	126-92-1 204-812-8 --- 01-2119971586-23-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Specifinė koncentracijos riba Eye Irrit. 2; H319 > 10 - < 20 % Eye Dam. 1; H318 > 20 %	≥ 1 - < 3

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

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

- Bendroji pagalba : Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.
- Įkvėpus : Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus ant odos : Nedelsiant plauti dideliu kiekiu vandens su muilu.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus į akis : Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Praskalauti burną vandeniu.
Duoti gerti nedideliais kiekiais vandens.
Jei reikia, kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : Simptominis gydymas.
- Rizikos : Dirgina odą.
Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

- Gydymas : Specialisto konsultacijai gydytojai turi kreiptis į Apsinuodijimų informacijos biurą.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės**5.1 Gesinimo priemonės**

- Tinkamos gesinimo priemonės : Sausi milteliai
Anglies dioksidas (CO₂)
Išpurslinta vandens srovė
Putos
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudoti vandens srovės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Specifiniai pavojai gaisro metu : Neturima informacijos.
- Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai.

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

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

Asmens atsargumo priemonės: Naudoti asmeninės apsaugos priemones.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Vengti prasiskverbimo į podirvį.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, fliso šluoste). Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, silikageliu, rūgštiniu rišikliu, universaliu rišikliu, pjuvenomis).

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 8 ir 13 skirsnius.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas**7.1 Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės**

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Koncentratų niekada tiesiogiai nemaišyti.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Nereikalaujama specialių priešgaisrinės saugos priemonių.

Higienos priemonės : Laikyti atokiai nuo maisto ir gėrimų.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms 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 - 25°C

Patarimai dėl sandėliavimo : Nelaikyti kartu su sprogmenimis, infekciniais ir radioaktyviais produktais.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo būdas (-ai) : nė joks.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga**8.1 Kontrolės parametrai**

Sudėtyje nėra medžiagų su profesinio poveikio ribinėmis vertėmis.

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

Medžiagos pavadinimas	Galutinis naudojimas	Poveikio būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
-----------------------	----------------------	----------------	--------------------------------	-------

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Trinatrio nitrilotriacetatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Trumpalaikis sisteminis poveikis, vietinis poveikis	5,25 mg/m ³
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis sisteminis poveikis, vietinis poveikis	3,5 mg/m ³
Natrio kumeno sulfonatas	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis sisteminis poveikis	136,25 mg/kg
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis vietinis poveikis	0,096 mg/cm ²
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis sisteminis poveikis	26,9 mg/m ³
Kalio hidroksidas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis vietinis poveikis	1 mg/m ³
Natrio etasulfatas	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis sisteminis poveikis	4060 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis sisteminis poveikis	285 mg/m ³

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
Trinatrio nitrilotriacetatas	Gėlas vanduo	0,93 mg/l
	Jūros vanduo	0,093 mg/l
	Gėlo vandens nuosėdos	3,64 mg/kg
	Jūros vandens nuosėdos	0,364 mg/kg
	Nuotekų valymo įrenginiai	540 mg/l
Natrio kumeno sulfonatas	Protarpinis naudojimas / išleidimas	0,915 mg/l
	Dirvožemis	0,182 mg/kg
	Gėlas vanduo	0,23 mg/l
	Jūros vanduo	0,023 mg/l
	Protarpinis naudojimas / išleidimas	2,3 mg/l
Natrio etasulfatas	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l
	Gėlo vandens nuosėdos	0,862 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,0862 mg/kg
	Dirvožemis	0,037 mg/kg
	Gėlas vanduo	0,136 mg/l
Natrio etasulfatas	Jūros vanduo	0,0136 mg/l
	Gėlo vandens nuosėdos	1,5 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,15 mg/kg
	Dirvožemis	0,22 mg/kg
	Nuotekų valymo įrenginiai	1,35 mg/l

8.2 Poveikio kontrolė**Individualios apsaugos priemonės**

Akių ir (arba) veido : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN166 apsauga

Rankų apsauga : Pasirinktos apsauginės pirštinės turi atitikti Reglamento (ES) 2016/425 ir standarto EN 374 nustatytus reikalavimus.
Direktyva

Paaiškinimai : Apsauga nuo tiškų: vienkartinės butadiennitrilinio kaučiuko pirštinės, pvz., Dermatril (sluoksnio storis 0,11 mm), pagamintos kompanijos KCL ar kitų gamintojų, siūlančių tokią pačią apsaugą.

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Ilgalaikis kontaktas: butadiennitrilinio kaučiuko pirštinės, pvz., Camatril (>480 min., sluoksnio storis 0,40 mm) ar butilkaučiuko pirštinės, pvz., Butoject (>480 min., sluoksnio storis 0,70 mm), pagamintos kompanijos KCL ar kitų gamintojų, siūlančių tokią pačią apsaugą.

Odos ir kūno apsauga : Darbo uniforma ar laboratorinis chalatas.

Kvėpavimo organų apsauga : Paprastai jokių kvėpavimo organų asmeninės apsaugos priemonių naudoti nereikalaujama

Apsauginės priemonės : Vengti patekimo ant odos ir į akis.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės**9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes**

Fizinė būseną	: skysta
Spalva	: beveik bespalvė
Kvapą	: būdingas
Kvapo atsiradimo slenkstis	: nenustatyta
Lydymosi / užšalimo temp.	: < -5 °C
Skilimo temperatūra	netaikoma
Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas	: apytikriai 100 °C
Viršutinė sprogo riba / viršutinė degimo riba	: neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / žemutinė degimo riba	: neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	: > 70 °C Metodas: DIN 51755, 1 dalis
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: neturima duomenų
pH	: 12 - 12,8 (20 °C) Koncentracija: 100 %
Klampa	
Dinaminė klampa	: apytikriai 3 mPa*s Metodas: ISO 3219
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: (20 °C) visiškai tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis / vanduo	: netaikoma

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Garų slėgis	:	neturima duomenų
Tankis	:	apytikriai 1,08 g/cm ³ (20 °C, 1,013 hPa)
Santykinis garų tankis	:	neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Sprogstamosios medžiagos	:	Netaikoma.
Oksidacinės savybės	:	Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	:	Nepalaiko degimo.
Metalo korozijos greitis	:	Nėra pagrįstai numatomo.
Garavimo greitis	:	Neturima duomenų.

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas**10.1 Reaktingumas**

Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.

10.2 Cheminis stabilumas

Chemiškai stabilus produktas.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Nesuderinama su rūgštimis.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Galimas nesuderinamumas su šarmams jautriomis medžiagomis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nėra pagrįstai numatomų.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija**11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008****Ūmus toksiškumas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2 000 mg/kg
Metodas: Skaiciavimo metodas

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė, patelė): 1 300 mg/kg
 Ūmaus toksiškumo įvertis: 1 300 mg/kg
 Metodas: Skaičiavimo metodas
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5 mg/l
 Poveikio trukmė: 4 h
 Bandymo atmosfera: dulkės / garai
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis, patinas ir patelė): > 10 000 mg/kg

Natrio kumeno sulfonatas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5 000 mg/kg
 Metodas: OECD Bandymų Gairės 401
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5 mg/l
 Bandymo atmosfera: dulkės / garai
 Metodas: OECD Bandymų Gairės 403
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2 000 mg/kg

Kalio hidroksidas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 365 mg/kg
 Metodas: OECD Bandymų gairės 425
 Rezultatas: Kenksminga prarijus.
 Ūmaus toksiškumo įvertis: 365 mg/kg
 Metodas: Skaičiavimo metodas
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : Pastabos: Neturima duomenų
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Pastabos: Neturima duomenų

Natrio etasulfatas:

- Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 2 840 mg/kg
- Ūmus toksiškumas įkvėpus : Pastabos: Neturima duomenų
- Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2 000 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba)**dirginimas**

Dirgina odą.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

- Rūšis : Triušis
- Metodas : Draize testas
- Rezultatas : Nedirgina odos

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Natrio kumeno sulfonatas:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas	:	Sukelia nestiprų dirginimą
Pastabos	:	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kalio hidroksidas:

Rūšis	:	Rekonstruotas žmogaus epidermis (RhE)
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 431
Rezultatas	:	Ėsdinanti po 3 minučių ar mažiau trukmės poveikio

Natrio etasulfatas:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas	:	Dirgina odą

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Akių dirginimas

Natrio kumeno sulfonatas:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Akių dirginimas

Kalio hidroksidas:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Negrįžtamas poveikis akims

Natrio etasulfatas:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	:	Negrįžtamas poveikis akims

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**Odos jautrinimas**

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Bandymo tipas	: Buehler testas
Rūšis	: Jūrų kiaulytė
Metodas	: OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	: Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Natrio kumeno sulfonatas:

Bandymo tipas	: Buehler testas
Rūšis	: Jūrų kiaulytė
Metodas	: OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	: Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Kalio hidroksidas:

Rūšis	: Jūrų kiaulytė
Rezultatas	: Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Natrio etasulfatas:

Metodas	: OECD Bandymų gairės 429
Rezultatas	: Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Genotoksiškumas in vitro	: Pastabos: In vitro tyrimai mutageninio poveikio nerodė.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms - Vertinimas	: Tyrimai su laboratoriniais gyvūnais mutageninio poveikio nerodė.

Natrio kumeno sulfonatas:

Genotoksiškumas in vitro	: Bandymo tipas: Mutageniškumas (Salmonella typhimurium - grįžtamosios mutacijos bandinys) Metabolinė aktyvacija: su ar be metabolinės aktyvacijos Metodas: OECD Bandymų gairės 471 Rezultatas: Nemutageninė pagal Ames testą
Genotoksiškumas in vivo	: Bandymo tipas: Mikrobranduolių tyrimas in vivo Rūšis: Pelė Patekimo būdas: Oralinis Rezultatas: Mutageninio poveikio neturi
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms - Vertinimas	: Nemutageninė pagal Ames testą

Kalio hidroksidas:

Genotoksiškumas in vitro	: Bandymo tipas: Mikrobų mutagenezės tyrimas (Ames tyrimas) Bandymo sistema: Salmonella typhimurium Metabolinė aktyvacija: su ar be metabolinės aktyvacijos Rezultatas: neigiamas
--------------------------	--

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

|| Mutageninis poveikis lytinėms : Tyrimai su laboratoriniais gyvūnais mutageninio poveikio nerodė.
|| ląstelėms - Vertinimas

Natrio etasulfatas:

|| Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Mikrobus mutagenezės tyrimas (Ames tyrimas)
|| Bandymo sistema: Bacteria
|| Metodas: OECD Bandymų gairės 471
|| Rezultatas: neigiamas

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

|| Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė
|| Patekimo būdas : Oralinis
|| Poveikio trukmė : 2 metai
|| NOAEL : 9,2 mg/kg kūno svorio
|| Rezultatas : Riboti kancerogeniškumo įrodymai tyrimuose su gyvūnais (oralinis)

|| Kancerogeniškumas - : Įtariama, kad sukelia vėžį.
|| Vertinimas

Natrio kumeno sulfonatas:

|| Rūšis : Žiurkė
|| Poveikio trukmė : 2 metai
|| Metodas : OECD Bandymų gairės 453
|| Rezultatas : Navikų padažnėjimo nepsatebėta

|| Kancerogeniškumas - : Bandymai su laboratoriniais gyvūnais neparodė kancerogeninio poveikio.
|| Vertinimas

Kalio hidroksidas:

|| Kancerogeniškumas - : Neturima duomenų
|| Vertinimas

Natrio etasulfatas:

|| Rūšis : Žiurkė
|| Patekimo būdas : Oralinis
|| Poveikio trukmė : 2 metai
|| Dozė : > 1125 mg/kg kūno svorio

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

|| Poveikis vaisingumui : Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė
|| Patekimo būdas: Oralinis
|| Bendrasis toksiškumas tėvams: LOAEL: 450 mg/kg kūno svorio

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Rezultatas: Nenustatyta jokio poveikio vaisingumui ar ankstyvajam embrioniniam vystymuisi.

Poveikis vaisiaus vystymuisi

: Rūšis: Triušis, patelė
Patekimo būdas: Oralinis
Vienkartinio poveikio trukmė: 9 dienos
Teratogeniškumas: NOAEL: 250 mg/kg kūno svorio
Rezultatas: Nenustatyta jokio poveikio vaisingumui ar ankstyvajam embioniniam vystymuisi.

Natrio kumeno sulfonatas:

Poveikis vaisingumui

: Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 300 mg/kg k.s./per dieną
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 1 000 mg/kg k.s./per dieną
Metodas: OECD Bandymų gairės 421

Poveikis vaisiaus vystymuisi

: Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumas motinoms: NOAEL: 936 mg/kg kūno svorio
Teratogeniškumas: NOAEL: 936 mg/kg k.s./per dieną

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas

: Tyrimas mokslškai nepagrįstas

Kalio hidroksidas:

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas

: Neturima duomenų

Natrio etasulfatas:

Poveikis vaisiaus vystymuisi

: Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Dozė: 250 miligramų kilogramui
Rezultatas: neigiamas
Pastabos: Bandymai su gyvūnais neparodė poveikio vaisiaus vystymuisi.

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas

: Neturima duomenų

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Pastabos

: Remiantis turimais duomenimis netitinka klasifikavimo kriterijų.

Natrio kumeno sulfonatas:

Vertinimas

: Cheminė medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojama kaip specifinė tikslinių organų nuodingoji cheminė medžiaga; vienkartinis poveikis.

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Kalio hidroksidas:

Vertinimas : Cheminė medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojama kaip specifinė tikslinių organų nuodingoji cheminė medžiaga; vienkartinis poveikis.

Natrio etasulfatas:

Pastabos : Neturima duomenų

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Patekimo būdas : Oralinis
Organai taikiniai : Inkstai
Vertinimas : Cheminė medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojama kaip specifinė tikslinių organų nuodingoji cheminė medžiaga; kartotinis poveikis.

Natrio kumeno sulfonatas:

Vertinimas : Cheminė medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojama kaip specifinė tikslinių organų nuodingoji cheminė medžiaga; kartotinis poveikis.

Kalio hidroksidas:

Vertinimas : Cheminė medžiaga ar mišinys nėra klasifikuojama kaip specifinė tikslinių organų nuodingoji cheminė medžiaga; kartotinis poveikis.

Natrio etasulfatas:

Pastabos : Neturima duomenų

Kartotinių dozių toksiškumas**Komponentai:****Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL : 0,21 mg/l
Patekimo būdas : Įkvėpimas (dulkės/garai/dūmai)
Bandymo atmosfera : dulkės/garai
Poveikio trukmė : 28 dienos 6 h
Poveikio skaičius : 5 dienos per savaitę

Rūšis : Triušis, patinas ir patelė
NOAEL : 50 mg/kg
Patekimo būdas : Per odą
Poveikio trukmė : 90 dienų

Rūšis : Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL : 92 mg/kg
Patekimo būdas : Oralinis

Natrio kumeno sulfonatas:

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Rūšis	: Žiurkė
NOAEL	: 763 mg/kg
Poveikio būdas	: Oralinis
Organai taikiniai	: Kardiovaskulinė sistema
Pastabos	: Subchroninis toksiškumas

Rūšis	: Žiurkė
NOAEL	: 60 mg/kg
Poveikio būdas	: Per odą
Poveikio trukmė	: 2 metai
Metodas	: OECD Bandymų gairės 453
Organai taikiniai	: Oda

Natrio etasulfatas:

Rūšis	: Triušis
NOAEL	: 488 mg/kg
Poveikio būdas	: Oralinis
Poveikio trukmė	: 90 dienų

Rūšis	: Pelė
NOAEL	: 400 mg/kg
Poveikio būdas	: Per odą
Poveikio trukmė	: 90 dienų

Aspiracijos pavojus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

11.2 Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės****Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

Tolesnė informacija**Produktas:**

Pastabos : Neturima duomenų apie patį produktą.

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija**12.1 Toksiškumas****Komponentai:****Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 100 mg/l
	Poveikio trukmė: 96 h
	Bandymo tipas: flow-through bandymas

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Gammarus salinus (šoniplauka)): 98 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 91,5 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 1,43 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	: LC50: 90,5 mg/l Poveikio trukmė: 27 d Rūšis: Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	: NOEC: 9.3 mg/l Poveikio trukmė: 21 savaitė Rūšis: Gammarus fasciatus (freshwater shrimp)

Natrio kumeno sulfonatas:

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (vaivorykštinis upėtakis)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h

Kalio hidroksidas:

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Gambusia affinis (Paprastoji gambuzija)): 80 mg/l Poveikio trukmė: 96 h Bandymo tipas: statinis bandymas
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: Pastabos: Neturima duomenų
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: Pastabos: Neturima duomenų

Ekotoksikologinis vertinimas

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	: Šis produktas nepasižymi žinomais ekotoksikologiniais poveikiais.
--------------------------------------	---

Natrio etasulfatas:

Toksiškumas žuvims	: LC50 (Brachydanio rerio (Zebrinė danija)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir (arba) kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 483 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 511 mg/l Poveikio trukmė: 72 h

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: $\geq 1,357$ mg/l Poveikio trukmė: 42 d Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 1,4 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)

12.2 Patvarumas ir skaidomumas**Produktas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Metodas: OECD 301D / EEC 84/449 C6

Komponentai:**Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 100 %
Poveikio trukmė: 28 d

Natrio kumeno sulfonatas:

Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: > 60 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 301B

Kalio hidroksidas:

Biologinis skaidomumas : Pastabos: Biologinio skaidomumo nustatymo metodai netaikomi neorganinėms medžiagoms.

Natrio etasulfatas:

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 89 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 301B

12.3 Bioakumuliacijos potencialas**Komponentai:****Trinatrio nitrilotriacetatas:**

Bioakumuliacija : Rūšis: Brachidanio rerio (Zebrinė danija)
Poveikio trukmė: 96 d
Biokoncentracijos koeficientas (BCF): < 3
Pastabos: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas ($\log Pow \leq 4$).
Organizmuose reikšmingai nesikaupia.

Pasiskirstymo koeficientas: $\log Pow$: -13.2
n-oktanolis/vanduo

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

||

Natrio kumeno sulfonatas:

||

Bioakumuliacija : Pastabos: Bioakumuliacija mažai tikėtina.

Kalio hidroksidas:

||

Bioakumuliacija : Pastabos: Biologiškai nesikaupia.

Natrio etasulfatas:

||

Bioakumuliacija : Pastabos: Neturima duomenų.

Pasiskirstymo koeficientas:
n-oktanolis/vanduo : log Pow: -0,248**12.4 Judumas dirvožemyje****Komponentai:****Trinatrio nitrilotriacetatas:**

||

Judumas : Pastabos: Medžiaga nuo vandens paviršiaus neišgaruoja į atmosferą, įsigerti į dirvožemį neturėtų.

Natrio kumeno sulfonatas:

||

Judumas : Pastabos: Įsigerti į dirvožemį neturėtų.

Kalio hidroksidas:

||

Judumas : Pastabos: Judrus dirvožemyje

Natrio etasulfatas:

||

Judumas : Pastabos: Neturima duomenų

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 Endokrininės sistemos ardomosios savybės**Produktas:**

Vertinimas : Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis**Produktas:**

Papildoma ekologinė informacija : Neturima duomenų apie patį produktą.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas**13.1 Atliekų apdorojimo metodai**

Produktas : Produktą šalinti pagal nurodytą EWC (Europos atliekų sąrašas) numerį.

Užterštos pakuotės : Tuščias pakuotes priimti į perdirbimo įrenginius.

Atliekų kodas : Europos atliekų kodas (EWC) 070601*

Atliekų kodas (Grupė) : Riebalų, tepalų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą**14.1 JT numeris ir ID numeris**

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.4 Pakuotės grupė

ADR : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IMDG : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA (Kroviny) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

IATA (Keleivis) : Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma.

Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: Numeris sąrašė 3

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga autorizacija, sąrašas (59 straipsnis). : Netaikoma

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų : Netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija) : Netaikoma

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikoma

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV Priedas) : Netaikoma

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

Lakieji organiniai junginiai : 2010 m. lapkričio 24 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų (taršos integruotos prevencijos ir kontrolės) Lakiųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 0,5 %

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004, su padarytais pakeitimais : mažiau kaip 5 %: anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, NTA (nitrilotriacto rūgšties) ir jos druskų, polikarboksilatų. Kiti komponentai: fermentai

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 kompetentingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prieinami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI : Neatitinka sąrašui

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

TSCA	: Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-o)s į TSCA sąrašą.
AIIC	: Neatitinka sąrašui.
DSL	: Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose. Natrio kumeno sulfonatas Natrio poliakrilatas
ENCS	: Neatitinka sąrašui
ISHL	: Neatitinka sąrašui
KECI	: Neatitinka sąrašui
PICCS	: Neatitinka sąrašui
IECSC	: Neatitinka sąrašui
NZIoC	: Neatitinka sąrašui
TECI	: Neatitinka sąrašui

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Atmesti

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

H290	: Gali ėsdinti metalus.
H302	: Kenksminga prarijus.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	: Dirgina odą.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351	: Įtariama, kad sukelia vėžį.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Carc.	: Kancerogeniškumas
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Met. Corr.	: Metalus ėsdinančios medžiagos
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	: Odos dirginimas

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 - Sutartis dėl tarptautinio pavojingų prekių pervežimo keliais (angl. "Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road"); AIIC - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas; ASTM - Amerikos bandymų ir medžiagų asociacija (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

thermosept® alka clean forte**No Change Service!**Versija
03.07Peržiūros data:
15.09.2022

Paskutinio leidimo data: 03.06.2022

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 greitinimo temperatūra; SDS - Saugos duomenų lapas; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECl - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinų medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga.

Tolesnė informacija**Mišinio klasifikavimas:**

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319

Klasifikavimo procedūra:

Skaiciavimo metodas
Skaiciavimo metodas

Paskutinio varianto keitimai pažymėti parašėte. Šis variantas pakeičia visus ankstesnius.

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys yra teisingi ir atitinka saugos duomenų lapo sudarymo datą mūsų turimus duomenis. Šios informacijos paskirtis - supažindinti naudotoją su saugiu produkto naudojimu, tvarkymu, apdorojimu, sandėliavimu, pervežimu, šalinimu ir išleidimu. Ši informacija nelaikoma garantija ar produkto kokybės specifikacija. Duomenys yra susiję tik su specifine medžiaga / preparatu ir netaikomi, jei ši medžiaga yra junginiuose su kitomis medžiagomis, arba naudojama kituose, nei nurodyti šiame saugos duomenų lape, procesuose.