



gigasept® instru AF yra medicinos instrumentų valymo ir dezinfekavimo priemonė be aldehydų.

gigasept® instru AF

Privalumai

- Be aldehydų
- Labai geros valomosios savybės
- Platus mikrobiologinio veiksmingumo spektras
- Trumpesnis poveikio laikas ultragarsinėje vonelėje

Taikymo sritys

Tinka visų rūšių termostabilių ir termolabilių instrumentų (išskyrus lanksčiuosius endoskopus) valymui ir dezinfekavimui rankiniu būdu. Dėl labai gerų valomųjų savybių, ypač ultragarsinėje vonelėje, ir visapusiško mikrobiologinio veiksmingumo, **gigasept® instru AF** yra puikus pasirinkimas instrumentų pakartotiniam apdorojimui ligoninėse ir kitose asmens sveikatos priežiūros įstaigose.

Naudojimo instrukcija

gigasept® instru AF yra koncentratas, kuris iki norimos darbinio tirpalo koncentracijos skiedžiamas šaltu vandeniu.

Dozavimas. Priklausomai nuo poveikio, naudojama darbinio tirpalo koncentracija yra 1,5 % – 4 %.

Skiedimo pavyzdys. 1 litras 3 % darbinio tirpalo atitinka 970 ml vandens ir 30 ml **gigasept® instru AF**.

Pakartotinai apdorojamus instrumentus po naudojimo nedelsiant panardinkite į **gigasept® instru AF** darbinį tirpalą. Įsitikinkite, kad jie visiškai apsemti, įskaitant tuščiavidurius instrumentus, ir palaukite, kol pasireikš poveikis. Po valymo visus instrumentus kruopščiai nuskalaukite bent geriamojo vandens kokybės vandeniu ar steriliu distiliuotu vandeniu (pageidautina) arba demineralizuotu vandeniu, kad visiškai pašalintumėte darbinio tirpalo likučius.

Neviršykite nurodytos poveikio trukmės ir koncentracijos.

Laikytės instrumentų gamintojo nurodytų apdorojimo rekomendacijų. Nacionaliniuose teisės aktuose gali būti reikalaujama valymo ir dezinfekcijos procedūras atlikti kaip du atskirus apdorojimo veiksmus. Netinka baigiamajai infekcijų ir didelę infekcijų riziką keliančių medicinos priemonių dezinfekcijai!

Darbinio tirpalo galiojimo laikas

Naudojant tik prieš tai išvalytiems instrumentams dezinfekuoti, darbinį tirpalą galima naudoti 7 dienas. Kai darbinis tirpalas naudojamas valymui, nacionaliniai teisės aktai gali apriboti laiką, per kurį tirpalas gali būti naudojamas.

Valymas ultragarsinėje vonelėje

gigasept® instru AF ypač tinka naudoti ultragarsinėje vonelėje. Šio proceso metu išlieka produkto cheminis stabilumas. Tyrimai parodė, kad naudojant **gigasept® instru AF** labai gerai išvalyti galima jau po kelių sekundžių. Paprašius gali būti pateiktos informacinės ataskaitos. Be to, šildant darbinis tirpalas neturėtų viršyti 40 °C temperatūros.

Mikrobiologinis veiksmingumas

Veiksmingumas	Koncentracija	Poveikio trukmė
Baktericidinis EN 13727, EN 14561 pagal VAH - nešvariomis sąlygomis	3 % (30 ml/l) 2 % (20 ml/l) 1,5 % (15 ml/l)	15 min. 30 min. 60 min.
Mielicidinis EN 13624, EN 14562 pagal VAH - nešvariomis sąlygomis	3 % (30 ml/l) 2 % (20 ml/l) 1,5 % (15 ml/l)	15 min. 30 min. 60 min.
Mikobaktericidinis EN 14348, EN 14563 pagal VAH - nešvariomis sąlygomis	3 % (30 ml/l) 2 % (20 ml/l) 1,5 % (15 ml/l)	15 min. 30 min. 60 min.
Virucidinis apvalkaliniams virusams (įskaitant ŽIV, HBV, HCV) EN 14476, EN 17111 - nešvariomis sąlygomis	1 % (10 ml/l)	10 min.
Virucidinis apvalkaliniams virusams (įskaitant ŽIV, HBV, HCV) pagal DVV (Vokietijos virusinių ligų kontrolės asociacija)/RKI gaires	1 % (10 ml/l)	10 min.
Rotavirusas EN 14476 - nešvariomis sąlygomis	2 % (20 ml/l)	60 min.
Adenovirusas pagal DVV (Vokietijos virusinių ligų kontrolės asociacija)/RKI gaires	4 % (40 ml/l)	60 min.
Polyoma SV40 pagal DVV (Vokietijos virusinių ligų kontrolės asociacija)/RKI gaires	4 % (40 ml/l)	60 min.
Ultragarsinė vonelė (baktericidinis, mielicidinis, mikobaktericidinis)	3 % (30 ml/l)	5 min.

gigasept® instru AF

Sąrašai

- įtrauktas į IHO sąrašą
- VAH sertifikatas



Produkto duomenys

Sudėtis:

100 g tirpalo yra šių veikliųjų medžiagų: 15,6 g kokoso propilendiaminguanidino diacetato, 35 g fenoksipropanolio, 2,5 g benzalkonio chlorido.

Fizikinės ir cheminės savybės

Spalva	žalia
Tankis	apyt. 0,99 g/cm ³ / 20 °C
Pliūpsnio temperatūra	40,5 °C / Metodos DIN 3679
Forma	skystis
pH	9,1- 9,5 / 100 % / 20 °C
Dinaminė klampa	apyt. 30 mPa*s / 20 °C / Metodos DIN 54453

Specialieji nurodymai

Prieš naudodami visada perskaitykite etiketę ir informaciją apie produktą. Tik profesionaliam naudojimui. Apie sunkius su gaminiu susijusius incidentus reikia pranešti gamintojui ir atsakingai įstaigai.

Įvykus **gigasept® instru AF** darbinio tirpalo ar koncentrato sąlyčiui su kitais produktais (ypač turinčiais sudėtyje aldehidų), gali atsirasti nuosėdų, pakisti spalva, sumažėti veiksmingumas. Todėl reikia vengti maišymo su kitais produktais. Prieš naudojant **gigasept® instru AF** pirmą kartą, rekomenduojame kruopščiai išskalauti vandeniu visas pagalbines priemones ir vones. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo šalčio, karščio ir saulės šviesos. Saugoti originalioje pakuotėje. Pasibaigus galiojimo laikui, **gigasept® instru AF** nenaudokite.

Užsakymo informacija

Prekė	Pristatymo forma	Prekės Nr.
gigasept® instru AF 2 l buteliukas	5 vnt. dėžutėje	Paprašius
gigasept® instru AF 5 l bakelis	1 vnt. bakelis	Paprašius

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

Aplinkosauginė informacija

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

Specialistų nuomonė ir informacija

Norėdami peržiūrėti visus pasiekiamus literatūros šaltinius ir ataskaitas, susijusias su produktu, apsilankykite mūsų interneto svetainėje: www.schuelke.com

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



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

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



Įgaliotasis atstovas Lietuvoje
„Sanovus“, UAB
Daugėlišio g. 32-301
LT-09300 Vilnius
Telefonas +370 5 2450 415
Faksas +370 5 2706 201
info@sanovus.lt

Naudojimo instrukcija

Instrumentų valymo ir dezinfekcijos preparatas Be aldehydų



Gigasept® Instru AF

Sudėtis

Veikliosios medžiagos: guanidiniai, ketvirtiniai junginiai, aromatiniai alkoholiai.

100 g koncentrato yra: 35,0 g 1-fenoksi-2-propanolio, 15,6 g kokospropilendiamin biguanidindiacetato ir 2,5 g benzalkonijaus chlorido.

Kitos sudedamosios dalys: antikorozinės, aromatinės ir plaunančios medžiagos.

Savybės

Skaidrus, žalias, malonaus kvapo skystis. Koncentrato pH – 9,3. 1,5% ir 3% darbinių tirpalų pH – 8,5. Preparato sudėtyje nėra aldehydų, chloro ir fenolo. Veikia bakterijas (**tarp jų ir tuberkuliozės**), virusus (HBV, ŽIV, HCV, Adeno, Rota, Papova SV40), grybelius. Preparatas vienu metu valo ir dezinfekuoja instrumentus.

Paskirtis

Preparatu valomi ir dezinfekuojami visi šilumai atsparūs ir jautrūs (išskyrus lanksčiuosius endoskopus) medicininiai instrumentai, pagaminti iš plastmasės, metalo, stiklo, porceliano, sintetinių medžiagų, gumos. Tinka naudoti instrumentų paruošiamajam plovimui prieš mašininę dezinfekciją. Netinka instrumentams pagamintiems iš geležies ir cinko. Preparatu galima valyti ir dezinfekuoti siurbimo prietaisų žarnas, skrandžio plovimo įrangą bei stomatologinius besisukančius instrumentus (pvz., plieno ir kieto metalo grąžtelius). Netinka karbido grąžtams (dažnai mirkant gali rūdyti), poliruotiems instrumentams (pasidengia apnašu).

Pagal Lietuvos Respublikos Sveikatos Apsaugos ministro Įsakymą - Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. rugpjūčio 1 d. įsakymo nr. v-633 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 117:2007 „Grožio paslaugų sveikatos saugos reikalavimai“ patvirtinimo pakeitimo, 2010 m. balandžio mėn. 20 d., medicinos prietaisai gali būti naudojami kirpyklose ir grožio salonuose.

Naudojimas

Koncentratas skiedžiamas vandeniu, tirpalai ruošiami taip:

3% - 30 ml Gigasept® Instru AF – 970 ml vandens

2% - 20 ml Gigasept® Instru AF – 980 ml vandens

1,5% - 15 ml Gigasept® Instru AF – 985 ml vandens

Instrumentų valymui ir dezinfekcijai naudojami tirpalai: 3% - 15min., 2% - 30min., 1,5% - 60 min.

Darbinis tirpalas veiksmingas 7 paras. Tirpalas keičiamas, jei pasikeičia jo spalva ar iškrinta nuosėdos. Plieno ir kieto metalo grąžteliai, dezinfekuojami ilgesnį laiką, negu nurodyta instrukcijoje, keičia spalvą. Instrumentai jei galima juos išardyti, išardomi ir mirkomi uždengtame inde. Instrumentų kanalai ir ertmės turi būti užpildyti tirpalu taip, kad nebūtų oro burbuliukų. Išdezinfekuoti instrumentai plaunami tekančiu arba steriliu vandeniu. Siurbimo prietaisų žarnos plaunamos tirpalu, o po to jame mirkomos nustatytą laiką.

- Ultragarso įrenginiuose dezinfekuojama 3% tirpalu 5min.

Darbų saugos nurodymai

Pateikiami saugos duomenų lape, kuris pridedamas įsigyjant preparatą.

Pakuotės

2 litrų polietileno buteliai

5 litrų polietileno kanistrai

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : gigasept® instru AF
Unikalus Mišinio Identifikato- : 2Q00-70AS-500T-49GM
rius (UFI)

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Cheminės medžiagos/mišinio : Dezinfekantai
paskirtis

Rekomenduojami naudojimo : Skirta tik profesionaliems naudotojams.
apribojimai

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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
Telefaksas: +370-5-2706 201
info@sanovus.lt

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

1.4 Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : Informacija apsinuodijimų atveju: +370 5 2362052.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija	H302: Kenksminga prarijus.
Odos ėsdinimas, 1B subkategorija	H314: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Smarkus akių pažeidimas, 1 kategorija	H318: Smarkiai pažeidžia akis.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis, 2 kategorija	H373: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai, 1 kategorija	H400: Labai toksiška vandens organizmams.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai, 2 kategorija	H411: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos :



Signalinis žodis : Pavojinga

Pavojingumo frazės :
H302 Kenksminga prarijus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H373 Gali pakenkti organams (Virškinimo traktas, Imuninė sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės : **Prevenција:**
P260 Neįkvėpti garų.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/ dėvėti apsauginius drabužius/ naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Greitoji pagalba:

P301 + P310 + P330 PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją. Išskalauti burną.
P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.
P305 + P351 + P338 + P310 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/ kreiptis į gydytoją.

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje:

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Tridecanol, branched, ethoxylated
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-
Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas

Papildomas ženklınimas

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 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 delegotąjį 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 delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Cheminė prigimtis : Šių medžiagų tirpalas su nekenkiamais priedais.

Komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Indekso Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
1-Phenoxy-2-propanol	770-35-4 212-222-7 --- ---	Eye Irrit. 2; H319	>= 30 - < 50
Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas	--- 939-650-3 --- 01-2119980967-14-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1	>= 10 - < 20

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

		Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 500 mg/kg	
Tridecanol, branched, ethoxylated	69011-36-5 500-241-6 --- --- --- ---	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Specifinė koncentracijos riba Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 > 1 - < 10 % Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 300,03 mg/kg	>= 10 - < 20
etanolis	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	90640-43-0 292-562-0 --- 01-2119957843-25-XXXX	Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT RE 1; H372 (Virškinimo traktas, Imuninė sistema) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 100 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 200 mg/kg	>= 5 - < 10

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas	68424-85-1 270-325-2 --- 01-2119965180-41-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai): 10 M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai): 1 Ūmaus toksiškumo įvertis Ūmus toksiškumas prarijus: 300,03 mg/kg Ūmus toksiškumas susilietus su oda: 1.100 mg/kg	>= 2,5 - < 3
propan-2-olis	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centrinė nervų sistema)	>= 1 - < 10

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

Kita informacija

CAS 68424-85-1 ATITINKA
REACH: EB 939-253-5
BPR: EB 269-919-4/ CAS 68391-01-5

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 gausiu vandens kiekiu ne trumpiau kaip 15 minučių.
Jei simptomai toliau išlieka, kviešti gydytoją.
- Patekus į akis : Patekus į akis, išimti kontaktinius lęšius ir nedelsiant mažiausiai 15 min., gerai praplauti vandeniu, taip pat po akių vokais. Gauti medicininę pagalbą.

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Prarijus : NESKATINTI vėmimo.
Praskalauti burną vandeniu.
Duoti gerti nedideliais kiekiais vandens.
Gauti medicininę pagalbą.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai : Simptominis gydymas.

Rizikos : Kenksminga prarijus.
Smarkiai pažeidžia akis.
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kar-
totinai prarijus.
Stipriai nudegina.

**4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reika-
lingumą**

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

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemo- : Sausi milteliai
nės Putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Išpurslinta vandens srovė

Netinkamos gesinimo prie- : Nenaudoti vandens srovės.
monės

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro : nė joks
metu

Pavojingi degimo produktai : Nežinomi jokie pavojingi degimo produktai

5.3 Patarimai gaisrininkams

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

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo priemo- : Padidėjusi paslydimo rizika pratekėjus/išsiliejus produktui.
nės Naudoti asmenines apsaugos priemones.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo prie- : Nenuleisti į paviršinius vandenis ar sanitarinę kanalizacijos
monės sistemą.

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Vengti prasiskverbimo į podirvį.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo 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 : Niekada tiesiogiai nemaišykite koncentratų.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogdimo : 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 atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių. Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Rekomenduojama laikymo temperatūra: -5 - 25C

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialiai paminėtų medžiagų.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
etanolis	64-17-5	IPRD	500 ppm 1.000 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	LT OEL
propan-2-olis	67-63-0	IPRD	150 ppm 350 mg/m ³	LT OEL
		TPRD	250 ppm	LT OEL

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

II		600 mg/m3	
----	--	-----------	--

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

Medžiagos pavadinimas	Naudojimo pabaiga	Paveikimo būdai	Potencialus poveikis sveikatai	Vertė
1-Phenoxy-2-propanol	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	25,7 mg/m3
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	42 mg/kg
Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,88 mg/m3
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	1 mg/kg
Tridecanol, branched, ethoxylated	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	294 mg/m3
etanolis	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ūmus - vietinis poveikis	1900 mg/m3
	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	343 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	950 mg/m3
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,0395 mg/m3
	Darbuotojai	Odos	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	0,0056 mg/kg kūno svoris / diena
Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	5,7 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	3,96 mg/m3
propan-2-olis	Darbuotojai	Sąlytis su oda	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	888 mg/kg
	Darbuotojai	Įkvėpimas	Ilgalaikis - sisteminis poveikis	500 mg/m3

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

Medžiagos pavadinimas	Aplinkos sritis	Vertė
1-Phenoxy-2-propanol	Gėlasis vanduo	0,1 mg/l
	Jūros vanduo	0,01 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,38 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,038 mg/kg
	Dirvožemis	0,02 mg/kg
	Poveikis nuotekų valymo įrenginiams	10 mg/l
Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas	Gėlasis vanduo	0,0004 mg/l
	Jūros vanduo	0,00004 mg/l
	Poveikis nuotekų valymo įrenginiams	1 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	10 mg/kg
	Jūros nuosėdos	1 mg/kg
	Dirvožemis	3,7 mg/kg
Tridecanol, branched, ethoxylated	Gėlasis vanduo	0,074 mg/l

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

	Jūros vanduo	0,0074 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,015 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	1,4 mg/l
	Dirvožemis	0,1 mg/kg
	Gėlojo vandens nuosėdos	0,604 mg/kg
	Jūros nuosėdos	0,0604 mg/kg
etanolis	Gėlasis vanduo	0,96 mg/l
	Jūros vanduo	0,79 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	3,6 mg/kg
	Dirvožemis	0,63 mg/kg
	Jūros nuosėdos	2,9 mg/kg
	Nuotekų valymo įrenginys	580 mg/l
Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-	Gėlasis vanduo	0,0032 mg/l
	Jūros vanduo	0,00032 mg/l
	Nuotekų valymo įrenginys	0,205 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,00065 mg/l
	Jūros nuosėdos	0,172 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Gėlojo vandens nuosėdos	1,72 mg/kg sauso svorio (s.sv)
	Dirvožemis	10 mg/kg sauso svorio (s.sv)
Alkil (C12-16) dimetilbenzilamono chloridas	Gėlasis vanduo	0,0009 mg/l
	Jūros vanduo	0,00009 mg/l
	Gėlojo vandens nuosėdos	12,27 mg/kg
	Jūros nuosėdos	13,09 mg/kg
	Dirvožemis	7 mg/kg
	Poveikis nuotekų valymo įrenginiams	0,4 mg/l
	Protarpinis naudojimas, išskyrimas	0,00016 mg/l
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

Inžinerinės priemonės

Užtikrinti, kad šalia darbo vietos būtų fontanėlis akims praplauti ir dušas.

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių ir (arba) veido apsauga : Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

Rankų apsauga

Direktyva

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

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Paaiškinimai	:	Apsauga nuo tiškalių: 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.
Odos ir kūno apsaugos priemonės	:	Darbo uniforma ar laboratorinis chalatas.
Kvėpavimo organų apsauga	:	Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.
Apsauginės priemonės	:	Vengti patekimo ant odos ir į akis.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	:	skystas
Spalva	:	žalia
Kvapą	:	panašus į aminių
Kvapo atsiradimo slenkstis	:	nenustatyta
Lydimosi/užšalimo temperatūra	:	< -5 °C
Skilimo temperatūra	:	Neturima duomenų
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	:	apytikriai 90 °C
Viršutinė sprogo riba / Viršutinė degimo riba	:	Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba / Žemutinė degimo riba	:	Neturima duomenų
Pliūpsnio temperatūra	:	40,5 °C Metodas: ISO 3679
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Neturima duomenų
pH	:	9,1 - 9,5 (20 °C) Koncentracija: 100 %
Klampa	:	
Dinaminė klampa	:	apytikriai 30 mPa*s (20 °C) Metodas: DIN 54453

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: (20 °C) visiškai tirpus
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	: Netaikoma
Tankis	: apytikriai 0,99 g/cm ³ (20 °C)
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Sprogmenys	: Neturima duomenų
Oksidacinės savybės	: Medžiaga ar mišinys neklasifikuojami kaip oksiduojantieji.
Užsiliepsnojamumas (skysčiai)	: Nepalaiko degimo.
Ilgalaikis degamumas	: Palaiko degimą: ne
Metalo korozijos greitis	: < 6,25 mm/a Neėsdina metalų.
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Lūžio rodiklis	: 1,455 - 1,461

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

Pavojingos reakcijos : Nėra pagrįstai numatomų.

10.4 Vengtinios sąlygos

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

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Nesuderinama su rūgštimis.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Nėra pagrįstai numatomų.

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Kenksminga prarijus.

Produktas:

Ūmus toksiškumas prarijus : Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.195 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Ūmaus toksiškumo įvertis: > 2.000 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 401

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5,4 mg/l
Poveikio trukmė: 4 h
Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Metodas: OECD Bandymų gairės 403

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 500 - 2.000 mg/kg
Vertinimas: Kenksminga prarijus.

Ūmaus toksiškumo įvertis: 500 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 300 - 2.000 mg/kg

Ūmaus toksiškumo įvertis: 300,03 mg/kg
Metodas: Skaičiavimo metodas

Ūmus toksiškumas įkvėpus : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50: > 5.000 mg/kg
Metodas: literatūros šaltiniuose nurodyta vertė

etanolis:

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Pelė): 8.300 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 (Pelė): 39 mg/l Poveikio trukmė: 4 h Bandymo atmosfera: garai
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Triušis): 20.000 mg/kg

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė, patelė): 200 mg/kg Metodas: OECD Bandymų metodika 423 Ūmaus toksiškumo įvertis: 200 mg/kg Metodas: Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: Paaiškinimai: Neturima duomenų
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: Paaiškinimai: Neturima duomenų

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): > 300 - 2.000 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 401 Vertinimas: Kenksminga prarijus. Ūmaus toksiškumo įvertis: 300,03 mg/kg Metodas: Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 (Žiurkė): > 2 mg/l Bandymo atmosfera: dulkės/rūkas
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Žiurkė): 1.100 mg/kg Vertinimas: Kenksminga susilietus su oda. Ūmaus toksiškumo įvertis: 1.100 mg/kg Metodas: Skaičiavimo metodas

propan-2-olis:

Ūmus toksiškumas prarijus	: LD50 (Žiurkė): 5.840 mg/kg
Ūmus toksiškumas įkvėpus	: LC50 (Žiurkė): 39 mg/l Poveikio trukmė: 4 h Bandymo atmosfera: garai
Ūmus toksiškumas susilietus su oda	: LD50 (Triušis): 13.900 mg/kg Metodas: OECD Bandymų gairės 402

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Stipriai nudegina.

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas	:	Nedirgina odos

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

Rūšis	:	Triušis
Poveikio trukmė	:	4 h
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas	:	Ėsdinanti po nuo 1 iki 4 valandų trukmės poveikio

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas	:	Nedirgina odos

etanolis:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas	:	Nedirgina odos

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Rūšis	:	Triušis
Metodas	:	OECD Bandymų gairės 404
Rezultatas	:	Ėsdinanti po nuo 3 minučių iki 1 valandos trukmės poveikio

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

Rūšis	:	Triušis
Rezultatas	:	Ėsdinanti po nuo 3 minučių iki 1 valandos trukmės poveikio
GLP	:	ne

propan-2-olis:

Rezultatas	:	Nedirgina odos
------------	---	----------------

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai pažeidžia akis.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

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

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

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

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Rūšis	: Triušis
Metodas	: Draize testas
Rezultatas	: Negrįžtamas poveikis akims

etanolis:

Metodas	: OECD Bandymų gairės 405
Rezultatas	: Akių dirginimas

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Paiškinimai	: Nudegina akis.
-------------	------------------

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

Rezultatas	: Negrįžtamas poveikis akims
------------	------------------------------

propan-2-olis:

Rezultatas	: Akių dirginimas
------------	-------------------

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Rūšis	: Jūrų kiaulytė
Metodas	: OECD Bandymų gairės 406
Rezultatas	: Ne odos dirgiklis.

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

Paiškinimai	: Neturima duomenų
-------------	--------------------

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Bandymo tipas	: Maksimizacijos tyrimas
Rūšis	: Jūrų kiaulytė
Rezultatas	: Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

etanolis:

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

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Paaiškinimai : netaikoma ėsdinančiai medžiagai. Pagal bandymų metodiką OECD 402 ėsdinimo nesukelianti koncentracija turi būti išbandyta

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

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

propan-2-olis:

Bandymo tipas : Buchlerio testas
Rūšis : Jūrų kiaulytė
Rezultatas : Laboratoriniams gyvūnams nesukelia jautrinimo (sensibilizacijos).

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Mikrobu mutagenezės tyrimas (Ames tyrimas)
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: neigiamas
Genotoksiškumas (in vivo) : Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas
Rūšis: Pelė
Metodas: OECD Bandymų gairės 474
Rezultatas: neigiamas

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: Mutageninio poveikio neturi
GLP: taip
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : Nemutageninė pagal Ames testą.

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Mikrobu mutagenezės tyrimas (Ames tyrimas)
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Rezultatas: neigiamas

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

etanolis:

- | | | |
|---|---|--|
| Genotoksiškumas in vitro | : | Bandymo tipas: Mikrobu mutagenizės tyrimas (Ames tyrimas)
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: Nemutageninė pagal Ames testą. |
| Genotoksiškumas (in vivo) | : | Rezultatas: Mutageninio poveikio neturi |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas | : | Tyrimų su bakterijų ir žinduolių ląstelių kultūromis rezultatai nerodė mutageninio poveikio. |

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-

- | | | |
|---|---|---|
| Genotoksiškumas in vitro | : | Bandymo tipas: Mikrobu mutagenizės tyrimas (Ames tyrimas)
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: Nemutageninė pagal Ames testą.
GLP: taip |
| Genotoksiškumas (in vivo) | : | Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)
Patekimo būdas: Oralinis
Rezultatas: neigiamas |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas | : | Nemutageninė pagal Ames testą. |

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

- | | | |
|---|---|--|
| Genotoksiškumas in vitro | : | Bandymo tipas: Mikrobu mutagenizės tyrimas (Ames tyrimas)
Bandymo sistema: Salmonella typhimurium
Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų aktyvinimo
Metodas: OECD Bandymų gairės 471
Rezultatas: Nemutageninė pagal Ames testą. |
| Genotoksiškumas (in vivo) | : | Bandymo tipas: Mažųjų branduolių tyrimas in vivo
Rūšis: Pelė (patinas ir patelė)
Patekimo būdas: Oralinis
Metodas: OECD Bandymų gairės 474
GLP: taip |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas | : | Tyrimų su bakterijų ir žinduolių ląstelių kultūromis rezultatai nerodė mutageninio poveikio. |

propan-2-olis:

- | | | |
|--------------------------|---|--|
| Genotoksiškumas in vitro | : | Bandymo tipas: Ames testas
Metodas: Mutageniškumas (Escherichia coli - grįžamosios mutacijos bandinys)
Rezultatas: Mutageninio poveikio neturi |
|--------------------------|---|--|

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Genotoksiškumas (in vivo) : Rūšis: Pelė
Metodas: Mutageniškumas (mikrobranduolių bandymas)
Rezultatas: Mutageninio poveikio neturi

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms- Vertinimas : Nemutageninė pagal Ames testą.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Neturima duomenų

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

etanolis:

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Bandymų su laboratoriniais gyvuliukais rezultatai nerodė kancerogeninio poveikio.

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Paaiškinimai : Tokios informacijos nėra.

Kancerogeniškumas - Vertinimas : Neturima duomenų

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

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

propan-2-olis:

Paaiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Poveikis vaisingumui : Bandymo tipas: Dviejų kartų tyrimas
Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendras toksikiškumas tėvams: NOAEL: 477,5 mg/kg kūno

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

svoris / diena
Metodas: OECD Bandymų gairės 416
Rezultatas: Bandymai su gyvūnais neparodė jokio poveikio vaisingumui.

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumams motinoms: NOAEL: 180 mg/kg kūno svoris / diena
Toksiškumas vystymuisi: NOAEL: 180 mg/kg kūno svoris / diena
Metodas: OECD Bandymų gairės 414
Rezultatas: Nenustatyta jokio poveikio vaisingumui ar ankstyvajam embrioniniam vystymuisi.

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Vaisingumas / ankstyvasis embriono vystymasis
Rūšis: Žiurkė, patelė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumams motinoms: NOAEL: 15 mg/kg kūno svoris
Mutageniškumas: NOAEL: 125 mg/kg kūno svoris
Toksiškumas vystymuisi: NOAEL: 45 mg/kg kūno svoris
Embriofetalinis toksiškumas: NOAEL: 45 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 414
GLP: taip

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Poveikis vaisingumui : Paaiškinimai: Bandymai su gyvūnais neparodė jokio poveikio vaisingumui.

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Paaiškinimai: Nenustatyta jokio poveikio vaisingumui ar ankstyvajam embrioniniam vystymuisi.

etanolis:

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumams motinoms: NOAEL: 2.000 mg/kg kūno svoris

Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas : Bandymų su laboratoriniais gyvuliukais rezultatai įrodė mutageninį ir kancerogeninį poveikį.

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Poveikis vaisiaus vystymuisi : Bandymo tipas: Prenatalinis
Rūšis: Žiurkė
Kamienas: Wistar
Patekimo būdas: Oralinis
Dozė: 1.25, 5.0, 20.0 miligramai kilogramui
Mutageniškumas: NOAEL: 20 mg/kg kūno svoris

Toksiškumas reprodukcijai - : Remiantis patirtimi, nesitikima

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Vertinimas

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

- Poveikis vaisingumui** : Bandymo tipas: Dviejų kartų tyrimas
Rūšis: Žiurkė, patinas ir patelė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumas tėvams: NOAEL: 51 - 102 mg/kg kūno svoris
Bendrasis toksiškumas F1: NOAEL: 41 - 83 mg/kg kūno svoris
Vaisingumas: NOAEL: 139 - 198 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 416
Rezultatas: Bandymai su gyvūnais neparodė jokio poveikio vaisingumui.
GLP: taip
- Poveikis vaisiaus vystymuisi** : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumas motinoms: NOAEL: 8,1 mg/kg kūno svoris
Toksiškumas vystymuisi: NOAEL: 81 mg/kg kūno svoris
Metodas: OECD Bandymų gairės 414
GLP: taip
Paaiškinimai: Bandymai su laboratoriniais gyvūnais neparodė poveikio vaisiaus vystymuisi.

propan-2-olis:

- Poveikis vaisiaus vystymuisi** : Rūšis: Žiurkė
Patekimo būdas: Oralinis
Bendrasis toksiškumas motinoms: NOAEL: 400 mg/kg kūno svoris
- Toksiškumas reprodukcijai - Vertinimas** : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

- Paaiškinimai** : Neturima duomenų

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

- Paaiškinimai** : Neturima duomenų

Tridecanol, branched, ethoxylated:

- Paaiškinimai** : Neturima duomenų

etanolis:

- Paaiškinimai** : Neturima duomenų

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

||Paiškinimai : nenustatyta

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

||Paiškinimai : Neturima duomenų

propan-2-olis:

||Vertinimas : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

STOT (kartotinis poveikis)

Gali pakenkti organams (Virškinimo traktas, Imuninė sistema), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus.

Produktas:

Paiškinimai : Nuriijimas
Virškinimo traktas
Imuninė sistema
Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

||Paiškinimai : Neturima duomenų

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

||Paveikimo būdai : Nuriijimas
||Vertinimas : Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Tridecanol, branched, ethoxylated:

||Paiškinimai : Neturima duomenų

etanolis:

||Paiškinimai : Neturima duomenų

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

||Paveikimo būdai : Nuriijimas
||Organai taikiniai : Virškinimo traktas, Imuninė sistema
||Vertinimas : Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

||Paiškinimai : Neturima duomenų

propan-2-olis:

||Paiškinimai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

gigasept® instru AFVersija
07.06Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Kartotinių dozių toksiškumas**Komponentai:****Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:**

Rūšis	: Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL	: 30 mg/kg
Patekimo būdas	: Oralinis
Poveikio trukmė	: 14 dienų
Metodas	: OECD Bandydų gairės 407
GLP	: taip

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Rūšis	: Žiurkė
NOAEL	: 50 mg/kg
Patekimo būdas	: Oralinis
Poveikio trukmė	: 2 a
Organai taikiniai	: Širdis, Kepenys, Inkstai

etanolis:

Rūšis	: Žiurkė
NOAEL	: 1.730 mg/kg
LOAEL	: 3.160 mg/kg
Patekimo būdas	: Oralinis
Poveikio trukmė	: 90 d

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Rūšis	: Žiurkė, patinas ir patelė
NOAEL	: 0,4 mg/l
Patekimo būdas	: Nurijimas
Poveikio trukmė	: 90 dienų
Dozė	: 0.1, 0.4, 1.5, 6
Metodas	: OECD Bandydų gairės 408
Organai taikiniai	: Virškinimo organai

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

Rūšis	: Žiurkė, patinas
NOAEL	: 31 mg/kg
Patekimo būdas	: Oralinis
Poveikio trukmė	: 90 dienų
Metodas	: OECD Bandydų gairės 408
GLP	: taip

Rūšis	: Žiurkė
NOAEL	: 214 mg/kg
Patekimo būdas	: Oralinis
Poveikio trukmė	: 14 dienų
Metodas	: OECD Bandydų gairės 407

propan-2-olis:

Paaikškinimai	: Neturima duomenų
---------------	--------------------

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

11.2 Informacija apie kitus pavojus

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.

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai : Neturima duomenų apie patį produktą.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 0,28 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Analitinis monitoringas: taip
Metodas: OECD Bandymų metodika 202
GLP: taip

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 280 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : LC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 370 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

ErC10 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 55,5 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): 0,707 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

		Analitinis monitoringas: taip Metodas: OECD Bandymų gairės 203 GLP: taip
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 0,058 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Metodas: OECD Bandymų metodika 202 GLP: taip
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,0197 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Analitinis monitoringas: taip Metodas: OECD Bandymų metodika 201 GLP: taip
		NOEC (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,00316 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Analitinis monitoringas: taip Metodas: OECD Bandymų metodika 201 GLP: taip
M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	:	10
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,125 mg/l Poveikio trukmė: 9 d Rūšis: Danio rerio (oranžinė zebra) Metodas: OECD Bandymų gairės 212 GLP: taip
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,025 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija) Metodas: OECD Bandymų metodika 211 GLP: taip
M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai)	:	1

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): 2,5 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 1,5 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	ErC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 2,5 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
		EC10 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): 0,6 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Metodas: OECD Bandymų metodika 201

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 1,73 mg/l
Metodas: QSAR

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 1,36 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
Metodas: QSAR

etanolis:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Leuciscus idus (Meknė)): 8.140 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 5.000 mg/l
Poveikio trukmė: 48 h

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : IC50 (Scenedesmus quadricauda (žaliadumbliai)): > 100 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Brachydanio rerio (dryžuotoji danija)): 0,148 mg/l
Poveikio trukmė: 96 h
Metodas: OECD Bandymų gairės 203

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : NOEC (Daphnia magna): 0,032 mg/l
Bandymo tipas: Toksiškumo reprodukcijai tyrimas
Metodas: OECD Bandymų metodika 211
Paaiškinimai: 21 dienų

Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikrodumblis)): 0,0652 mg/l
Poveikio trukmė: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai) : 100

Toksiškumas mikroorganizmams : EC50 : 68 mg/l
Metodas: OECD 209

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 0,032 mg/l
Poveikio trukmė: 21 d
Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai) : 1

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

Toksiškumas žuvims : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 0,85 mg/l

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

		Poveikio trukmė: 96 h Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna): 0,015 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	IC50 : 0,03 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
M faktorius (Ūmus toksiškumas vandens aplinkai)	:	10
Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,032 mg/l Poveikio trukmė: 34 d Rūšis: Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas)	:	NOEC: 0,0042 mg/l Poveikio trukmė: 21 d Rūšis: Daphnia magna (Dafnija)
M faktorius (Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai)	:	1

propan-2-olis:

Toksiškumas žuvims	:	LC50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): 9.640 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	:	EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas dumbliams ir (arba) vandens augalams	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (žaliadumbliai)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas EC50 (Žalieji dumbliai): 1.800 mg/l Poveikio trukmė: 7 d

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Produktas:

Biologinis skaidomumas : Paaiškinimai: Pagal OECD kriterijus produktas yra natūraliai biologiškai skaidus.
Teiginys yra pagrįstas atskirų komponentų savybėmis.

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

Biologinis skaidomumas	:	Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas. Biodegradavimas: 72 % Poveikio trukmė: 28 d Metodas: OECD Bandymų gairės 301F
------------------------	---	---

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

||

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

|| Biologinis skaidomumas : Koncentracija: 5 mg/l
Rezultatas: Biologiškai skaidoma
Biodegradavimas: 64 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 84/449 C5
GLP: ne

Tridecanol, branched, ethoxylated:

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

etanolis:

|| Biologinis skaidomumas : Bandymo tipas: aerobinis
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: > 70 %
Poveikio trukmė: 5 d
Metodas: OECD 301D / EEC 84/449 C6

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

|| Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 66 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų gairės 301D

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

|| Biologinis skaidomumas : Koncentracija: 5 mg/l
Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
Biodegradavimas: 95,5 %
Poveikio trukmė: 28 d
Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

propan-2-olis:

|| Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

1-Phenoxy-2-propanol:

|| Pasiskirstymo koeficientas : log Pow: 1,41 (24,1 °C)
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų gairės 107

Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas:

|| Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Neturima duomenų

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

||

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Nėra pagrįstai numatomų.

Pasiskirstymo koeficientas: : Paaiškinimai: Netaikoma
n-oktanolis/vanduo

etanolis:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,14
n-oktanolis/vanduo Metodas: Apskaičiuota vertė

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Bioakumuliacija : Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 3,2
Paaiškinimai: Biologinis kaupimas neįtikėtinas.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: -0,6 (24,7 °C)
n-oktanolis/vanduo

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

Bioakumuliacija : Poveikio trukmė: 35 d
Koncentracija: 0,076 mg/l
Biokoncentracijos koeficientą (BCF): 79
GLP: taip
Paaiškinimai: Biologiškai nesikaupia.

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 2,75 (20 °C)
n-oktanolis/vanduo

propan-2-olis:

Bioakumuliacija : Paaiškinimai: Biologinis kaupimasis nėra tikėtinas (log Pow <= 4).

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,05 (20 °C)
n-oktanolis/vanduo Metodas: OECD Bandymų gairės 107

12.4 Judumas dirvožemyje

Komponentai:

Tridecanol, branched, ethoxylated:

Judumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

etanolis:

Judumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-:

Judumas : Terpė: Dirvožemis
Paaiškinimai: Judri dirvožemyje

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Pasiskirstymas įvairiose ap- : Terpė: Dirvožemis
linkos vietose : Koc: 10400
Metodas: OECD Bandymų gairės 106

Alkil (C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas:

Judumas : Paaiškinimai: Neturima duomenų

propan-2-olis:

Judumas : Paaiškinimai: 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 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.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė infor- : Neturima duomenų apie patį produktą.
macija

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

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

Užterštos pakuotės : Tuščias pakuotes priimti į perdirbimo įrenginius.

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Atliekų kodas	: Europos atliekų sąrašas (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 ar ID numeris

ADR	: UN 1903
IMDG	: UN 1903
IATA	: UN 1903

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR	: DEZINFEKČINIS SKYSTIS, ĖDUS, K.N. (Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas, Alkil(C12-16) dimetilbenzilamonio chloridas)
IMDG	: DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Cocosalkylpropylendiaminbiguanidiniumdiacetate, Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchloride)
IATA	: Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s. (Cocosalkylpropylendiaminbiguanidiniumdiacetate, Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchloride)

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

	Klasė	Susiję pavojai
ADR	: 8	
IMDG	: 8	
IATA	: 8	

14.4 Pakuotės grupė

ADR	
Pakuotės grupė	: III
Klasifikacinis kodas	: C9
Pavojaus rūšies identifikacinis numeris	: 80
Etiketės	: 8
Apribojimų, taikomų važiuojant per tunelius, kodas	: (E)
IMDG	
Pakuotės grupė	: III
Etiketės	: 8
EmS Kodas	: F-A, S-B
IATA (Kroviny)	
Pakavimo instrukcija (krovinyinis lėktuvas)	: 856
Pakavimo instrukcija (LQ)	: Y841
Pakuotės grupė	: III

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

Etiketės : Corrosive

IATA (Keleivis)

Pakavimo instrukcija (keleivis lėktuvas) : 852

Pakavimo instrukcija (LQ) : Y841

Pakuotės grupė : III

Etiketės : Corrosive

14.5 Pavojus aplinkai

ADR

Aplinkai pavojinga : taip

IMDG

Jūrų teršalas : taip

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Paaiškinimai : Neklasifikuojama kaip palaikanti degimą pagal vežimo taisykles.

Čia pateikta gabenimo klasifikacija (-os) skirtos tik informaciniais tikslais ir paremtos tik nesusipakuotos medžiagos savybėmis, pagal saugos duomenų lape pateiktą aprašymą. Gabenimo klasifikacijos gali skirtis priklausomai nuo transportavimo būdo, pakuočių dydžių bei regioninių ir šalies įstatymų.

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 E1 PAVOJAI APLINKAI

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

avarijų pavojaus kontrolės.

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)
Lakųjų organinių junginių (VOC) kiekis: 11,81 %

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004, su padarytais pakeitimais : 5 % arba daugiau bet mažiau kaip 15 %: Nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų
mažiau kaip 5 %: Katijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų
Kiti komponentai: Dezinfekantai

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.

Tokios informacijos nėra.

Vadovaukitės Europos Tarybos direktyva 94/33/EB dėl jaunų žmonių apsaugos darbe arba griežtesnių nacionalinių nuostatų, kai taikoma.

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

TCSI	: Neatitinka sąrašo
TSCA	: Produkto sudėtyje yra medžiaga (-os), kuri (-ios) nėra įtraukta (-os) į TSCA sąrašą.
AIIC	: Neatitinka sąrašo
DSL	: Produkto sudėtyje esančių šių komponentų nėra Kanados DSL nei NDSL sąrašuose. Kokoso alkilpropilendiamino biguanidinium diacetatas Amines, N-C12-14-alkyltrimethylenedi-
ENCS	: Neatitinka sąrašo
ISHL	: Neatitinka sąrašo
KECI	: Neatitinka sąrašo
PICCS	: Neatitinka sąrašo
IECSC	: Neatitinka sąrašo
NZIoC	: Neatitinka sąrašo
TECI	: Neatitinka sąrašo

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Atmesti

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H teiginių tekstas

H225	: Labai degūs skystis ir garai.
H301	: Toksiška prarijus.
H302	: Kenksminga prarijus.
H312	: Kenksminga susilietus su oda.
H314	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	: Smarkiai pažeidžia akis.
H319	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336	: Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H372	: Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba dažnai prarijus.
H373	: Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai prarijus.
H400	: Labai toksiška vandens organizmams.
H410	: Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H411	: Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	: Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kitų santrumpų pilnas tekstas

Acute Tox.	: Ūmus toksiškumas
Aquatic Acute	: Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai
Aquatic Chronic	: Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai
Eye Dam.	: Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	: Akių dirginimas
Flam. Liq.	: Degieji skysčiai
Skin Corr.	: Odos ėsdinimas
STOT RE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - kartotinis poveikis
STOT SE	: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis
LT OEL	: Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore
LT OEL / IPRD	: Ilgalaikio poveikio ribinis dydis
LT OEL / TPRD	: Trumpalaikio poveikio ribinis dydis

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 keliu (angl. „Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road“); AIIIC - Australijos pramoninių 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

gigasept® instru AF

Versija
07.06

Peržiūrėjimo data:
05.09.2022

Paskutinio leidimo data: 22.10.2021

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; KECI - 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; SVHC - labai didelį susirūpinimą kelianti cheminė medžiaga; TCSI - Taivano cheminių medžiagų sąrašas; TRGS - Pavojingų medžiagų techninė taisyklė; TECI - Tailando esamų cheminių medžiagų sąrašas; TSCA - Toksinių medžiagų kontrolės aktas (Jungtinės Valstijos); UN - Jungtinės Tautos; vPvB - Labai patvari biologiškai besikaupianti medžiaga

Tollesnė informacija

Mišinio klasifikavimas:

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

Klasifikavimo procedūra:

Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Skaičiavimo metodas
Remiantis produkto duomenis arba vertinimu
Skaičiavimo metodas

Paskutinio varianto keitimai pažymėti paraštėje. 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.