

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: mišinys
Prekės pavadinimas	: Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant
Produkto kodas	: 6340
Gaminių grupė	: prekybos gaminys

1.2. Medžiagos arba mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pramoninio / profesionalaus naudojimo specifikacija	: tik profesionaliam naudojimui
Medžiagos arba mišinio naudojimas	: kieto paviršiaus dezinfekantas

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Papildomos informacijos nėra.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US
Informacija telefonu: 1 800 444 9009 (klientų aptarnavimas, moksliniai gaminiai) JAV pagalbos telefono numeris 1 314 535 1395 (STERIS);
1 800 424 9300 (CHEMTREC)

Tiekėjas:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Produkto / techninės informacijos telefono Nr.: +44 (0) 116 276 8636
El. p. asksteris_msds@steris.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris : +44 (0) 1895 622 639

2 SKIRSNIS. Pavojų identifikavimas

2.1. Medžiagos arba mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Degus skyst./gar.	H226
Metalo esd. 1	H290
Ūmus toksišk., 4 (per burną)	H302
Ūmus toksišk., 4 (įkvėpus)	H332
Odos esd., 1B	H314
Akių pažeid., 1	H318
STOT, vienkartinis poveikis, 3	H335
Lėt. toks. vand. aplink. 1	H410

H kodų visą tekstą žr. 16 skirsnyje.

Nepageidaujamas fizinis ir cheminis poveikis, poveikis žmonių sveikatai bei aplinkai

Papildomos informacijos nėra.

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



Ispėjamasis žodis (CLP) :

Teiginiai apie pavojų (CLP) :

Atsargumo teiginiai (CLP) :

- pavojus
- H226 – degus skystis ir garai.
H290 – gali ėsdinti metalus.
H302+H332 – kenksminga prarijus arba įkvėpus.
H314 – smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H335 – gali dirginti kvėpavimo takus.
H410 – labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikių pakitimų.
- P210 – laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti.
P260 – neįkvėpti dulkių / dūmų / dujų / rūko / garų / aerosolio.
P270 – naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P273 – saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280 – mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius / naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P301+P330+P331 – PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P303+P361+P353 – PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu (arba čiurkšle).
P304 + P340 – ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P305+P351+P338 – PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310 – nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
P501 – turinį / talpyklą išpilti (išmesti) pagal galiojančius vietos, nacionalinius ir tarptautinius nuostatus.

2.3. Kiti pavojai

Papildomos informacijos nėra.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiaga

Netaikoma

3.2. Mišinys

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Didecildimetilamonio chloridas	(CAS Nr.) 7173-51-5 (EB Nr.) 230-525-2 (EB indekso Nr.) 612-131-00-6	7–13	Ūmus toksišk., 4 (per burną), H302 Odos ėsd., 1B, H314 Ūmaus toksišk. vand. aplink. 1, H400 Lėt. toksišk. vand. aplink. 1, H410
Etanolaminas	(CAS Nr.) 141-43-5 (EB Nr.) 205-483-3 (EB indekso Nr.) 603-030-00-8 (REACH Nr.) 01-2119486455-28-0038	5–10	Ūmus toksišk., 4 (per burną), H302 Ūmus toksišk., 4 (odos), H312 Ūmus toksišk., 4 (įkvėpimas): dulkės, rūkas), H332 Odos ėsd., 1B, H314 STOT, vienkartinis poveikis, 3, H335
n-propanolis	(CAS Nr.) 71-23-8 (EB Nr.) 200-746-9 (EB indekso Nr.) 603-003-00-0	1–5	Deg. skysčiai, 2, H225 Akių pažeid., 1, H318 STOT SE 3, H336
1-oktanaminas, N,N-dimetil, N-oksidas	(CAS Nr.) 2605-78-9 (EB Nr.) 607-854-9 (REACH Nr.) 01-2119409076-45-0002	1–5	Dirg. odą 2, H315 Dirg. akis 2, H319 STOT, vienkartinis poveikis, 3, H335
Alaninas, N,N-bis (karboksimetil)-, trinatrio druska	(CAS Nr.) 164462-16-2 (EB Nr.) 605-362-9	1–5	Odos ėsd., 1B, H314 Lėt. toks. vand. aplink. 3, H412
Etanolio medžiagos, kurioms taikomi nacionaliniai poveikio darbo vietoje apribojimai (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, ET, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SK, SL)	(CAS Nr.) 64-17-5 (EB Nr.) 200-578-6 (EB indekso Nr.) 603-002-00-5 (REACH Nr.) 01-2119457610-43-XXXX	0,5–1,5	Deg. skysčiai, 2, H225

H kodų visą tekstą žr. 16 skirsnyje.

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendrosios pirmosios pagalbos priemonės : niekada nesąmoningam asmeniui nieko neduoti į burną. Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (kai įmanoma, parodykite etiketę).
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jei žmogus nekvėpuoja, atlikti dirbtinį kvėpavimą. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės susilietus su oda : nedelsiant plauti odą dideliu kiekiu vandens ne trumpiau nei 15 minučių. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Jei dirginimas išlieka, kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės patekus į akis : patekus į akis nedelsiant plauti atmerktas akis dideliu kiekiu vandens 10–15 minučių ir kreiptis į oftalmologą. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Esant abejonių arba jei simptomai išlieka, kreiptis į gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės nurijus : praskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Jei nukentėjusysis visiškai sąmoningas / budrus, duoti jam atsigerti vandens. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai / pažeidimai : Ėsdina akis ir odą. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
- Simptomai / sužeidimai po sąlyčio su oda : stipriai odą dirginanti medžiaga. Sąlytis su oda gali sukelti dirginimą ir deginimo pojūtį.
- Simptomai / pažeidimai patekus į akis : Smarkiai pažeidžia akis.

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

Papildomos informacijos nėra.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : naudoti gaisrui gesinti tinkamas gesinimo priemones: putas; sausus miltelius; anglies dioksidadą; vandens čiurkšlę; smėlį.
- Netinkamos gesinimo priemonės : nenaudoti stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos arba mišinio keliami pavojai

- Ugnies pavojus : Nepalaikomas degimas. Pliūpsnio temperatūra (°C): 44
- Gaisro atveju pavojingi skilimo produktai : terminio skilimo metu išsiskiria: dūmai; anglies monoksidas; anglies dioksidas; azoto oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Gaisro gesinimo instrukcijos : elgtis atsargiai gesinant bet kokį cheminį gaisrą. Stengtis, kad gaisro gesinimo vanduo nepatektų į aplinką. Pažeidžiamas talpyklas vėsinti vandens čiurkšle arba dulksna.
- Apsaugos priemonės gaisrininkams : naudoti uždarus kvėpavimo aparatus. Neiti į gaisro zoną be tinkamų apsaugos priemonių, įskaitant kvėpavimo takų apsaugą.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Bendrosios priemonės : neįkvėpti dūmų, garų. Vengti sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Apsaugos priemonės : mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Daugiau informacijos žr. 8 skirsnyje: „Poveikio prevencija (asmens apsauga)“.
- Skubios pagalbos procedūros : sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Evakuoti nereikalingus darbuotojus.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsaugos priemonės : suteikti valymo personalui reikiamas apsaugos priemones.
- Skubios pagalbos procedūros : ventiliuoti zoną.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją ir viešuosius vandenis. Jei skysčio patenka į kanalizaciją ar viešuosius vandenis, pranešti atsakingoms institucijoms. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo metodai : išsiliejimą sulaukyti užtvaisais arba absorbentais, kad būtų išvengta nutekėjimo į kanalizaciją arba upelius. Likučiai: neutralizuoti natrio bikarbonatu. Neutralizuoti sausu natrio karbonatu. Kaip įmanoma greičiau sugerti išsiliejusias medžiagas inertinėmis medžiagomis, tokiomis kaip molis arba diatomitas. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 8 antraštę: „Poveikio kontrolė ir asmens apsauga“

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : prieš naudojant būtina perskaityti etiketę. Nusiplauti rankas ir kitas paveiktas vietas švelniu muilu ir vandeniu prieš valgant, geriant ar rūkant ir prieš paliekant darbo vietą. Apdorojimo vietoje palaikyti gerą ventiliaciją, kad būtų išvengta garų susidarymo. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų ar purškalo.
- Higienos priemonės : po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas. Būtina užtikrinti gerą bendrąją higieną ir priežiūrą. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Techninės priemonės : turi būti prausimosi įrenginys / vanduo akims ir odai valyti. Įrengti tinkamą ventiliaciją. Būtina laikytis galiojančių nuostatų.
- Sandėliavimo sąlygos : laikyti tik originalioje talpoje vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. Saugoti nuo užšalimo (saugojimo metu neleisti užšalti). Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Medžiagai užšalus, atitirpinti ir kruopščiai sumaišyti prieš naudojimą.
- Sandėliavimo vieta : laikyti sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.
- Specialios pakavimo taisyklės : teisingai pažymėti etiketėmis.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Papildomos informacijos nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija (asmens apsauga)

8.1. Kontrolės parametrai

Etanolis (64-17-5)		
Italija - Portugalija - JAV ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	1884 mg/m ³
Italija - Portugalija - JAV ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	1000 ppm
Italija - Portugalija - JAV ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	1000 ppm
JAV IDLH	JAV IDLH (ppm)	3300 ppm (10 % LEL)
JAV NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
JAV NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	1000 ppm
JAV OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	1900 mg/m ³
JAV OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	1000 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m ³)	1920 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	1000 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m ³)	5760 mg/m ³ (apskaičiuota)
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (ppm)	3000 ppm (apskaičiuota)

n-propanolis (71-23-8)		
Italija - Portugalija - JAV ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
JAV IDLH	JAV IDLH (ppm)	800 ppm
JAV NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	500 mg/m ³
JAV NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	200 ppm
JAV NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	625 mg/m ³
JAV NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	250 ppm
JAV OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	500 mg/m ³
JAV OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	200 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m ³)	500 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	200 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m ³)	625 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (ppm)	250 ppm

Etanolaminas (141-43-5)		
Italija - Portugalija - JAV ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	3 ppm
Italija - Portugalija - JAV ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	6 ppm

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

Etanolaminas (141-43-5)		
JAV IDLH	JAV IDLH (ppm)	30 ppm
JAV NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	8 mg/m ³
JAV NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	3 ppm
JAV NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	15 mg/m ³
JAV NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	6 ppm
JAV OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	6 mg/m ³
JAV OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	3 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (ppm)	1 ppm
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m ³)	7,6 mg/m ³
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (ppm)	3 ppm

8.2. Poveikio kontrolė

- Tinkama inžinerinė kontrolė : užtikrinti tinkamą ventiliaciją. Avariniai akių plovimo fontanai ir apsauginiai dušai turi būti prieinami šalia galimo poveikio vietos.
- Asmeninės apsaugos įranga : asmeninės apsaugos įranga turėtų būti pasirinkta pagal sąlygas, kuriomis šis produktas bus tvarkomas ar naudojamas. Toliau pateiktos piktogramos vaizduoja minimalius asmeninės apsaugos įrangos reikalavimus. Apsauginiai drabužiai. Pirštinės. Apsauginiai akiniai.



- Rankų apsauga : Mūvėti gumines pirštines.
- Akių apsauga : Nuo cheminių medžiagų apsaugantys akiniai arba apsauginiai akiniai.
- Odos ir kūno apsauga : Mūvėti tinkamus apsauginius drabužius.
- Kvėpavimo takų apsauga : dirbti gerai vėdinamose zonose arba naudoti tinkamą kvėpavimo takų apsaugą. Dėvėti tinkamą kaukę.
- Kita informacija : naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Fizinė būklė : skystis
- Išvaizda : skaidrus
- Spalva : šviesiai geltona
- Kvapas : neaitrus kvapas. Būdingas
- Kvapo atsiradimo slenkstis : nėra duomenų
- pH : 11,7 šarminis (šarmas), koncentruotas
- pH tirpalas : 10,9 1 % tirpalas
- Santykinis garavimo greitis (butilacetatas=1) : nėra duomenų
- Lydymosi temperatūra : nėra duomenų
- Užšalimo temperatūra : nėra duomenų
- Virimo temperatūra : nėra duomenų
- Pliūpsnio temperatūra : 44 °C, atliktas skysčių degimo palaikymo tyrimas (skystis nepalaiko degimo). Rezultatas neigiamas
- Savaiminio užsidegimo temperatūra : nėra duomenų
- Skilimo temperatūra : nėra duomenų
- Degumas (kietosios medžiagos, dujų) : nepalaiko degimo
- Garų slėgis : nėra duomenų
- Santykinis garų tankis, esant 20 °C : nėra duomenų
- Santykinis tankis : nėra duomenų
- Tankis : savitasis sunkis maždaug 0,984
- Tirpumas : vandenyje: visiškai tirpus
- Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas : nėra duomenų
- Log Kow : nėra duomenų
- Klampa (kinematinė) : nėra duomenų

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

Klampa (dinaminė)	: nėra duomenų
Sprogtamosios savybės	: nėra duomenų
Oksidacinės savybės	: nėra duomenų
Sprogimo ribos	: nėra duomenų

9.2. Kita informacija

Papildomos informacijos nėra.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Terminio skilimo metu išsiskiria: ėsdinantys garai.

10.2. Cheminis stabilumas

Esant įprastoms naudojimo sąlygoms produktas yra stabilus. Rekomenduojama laikymo temperatūra.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nenustatytas.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti vėsioje sausoje vietoje. Neleisti užšalti. Tiesioginiai saulės spinduliai. Labai aukšta arba žema temperatūra.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Papildomos informacijos nėra.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Terminio skilimo metu išsiskiria: anglies dioksidas; anglies monoksidas; azoto oksidai; ėsdinantys garai; dūmai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas : kenksminga prarijus. Kenksminga įkvėpus.

Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant	
LD50, per burną	1030 mg/kg
LD50, odos	> 5000 g/kg
LC50 (vidutinė mirtina koncentracija) įkvėpus žiurkėms (mg/l)	> 5,18 mg/l
ATE (ūmaus toksiškumo įvertis, per burną)	500 000 mg/kg kūno svorio
ATE (dulkės, rūkas)	1 500 mg/l per 4 val.

Etanolis (64-17-5)	
LC50 (vidutinė mirtina koncentracija) įkvėpus žiurkėms (mg/l)	124,7 mg/l per 4 val.
ATE (dulkės, rūkas)	124 700 mg/l per 4 val.

n-propanolis (71-23-8)	
LD50 (vidutinė mirtina dozė) per burną žiurkėms	1870 mg/kg
LC50 įkvėpus žiurkėms (ppm)	> 13548 ppm per 4 val.

Didecildimetilamonio chloridas (7173-51-5)	
ATE (ūmaus toksiškumo įvertis, per burną)	500 000 mg/kg kūno svorio

Etanolaminas (141-43-5)	
LD50 (vidutinė mirtina dozė) per burną žiurkėms	1720 mg/kg
LD50 per odą triušiams	1 ml/kg
ATE (ūmaus toksiškumo įvertis, per burną)	500 000 mg/kg kūno svorio
ATE (per odą)	1100 000 mg/kg kūno svorio
ATE (dulkės, rūkas)	1 500 mg/l per 4 val.

Odos ėsdinimas / dirginimas	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis pH: 11,7 šarminis (šarmas), koncentruotas.
Smarkus akių pažeidimas / sudirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis. pH: 11,7 šarminis (šarmas), koncentruotas
Kvėpavimo takų ar odos įjautrinimas	: neklasifikuotas. Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Embrioninių ląstelių mutageniškumas	: neklasifikuotas. Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

Kancerogeniškumas	: neklasifikuotas. Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Reprodukcinis toksiškumas	: neklasifikuotas. Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus. Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)	: neklasifikuotas. Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Aspiracijos pavojus	: neklasifikuotas. Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Galimas nepageidaujamas poveikis žmonių sveikatai ir simptomai	: Pagal turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : toksiška vandens organizmams.

Etanolis (64-17-5)	
LC50 žuvims 1	15300 mg/l (JAV EPA E03-05 metodas, dinaminis, 48 val.)
LC50 kiti vandens organizmai 1	5012 (dafnijos) (ASTME 729-80, statinis, 48 val.)
EC50 kitiems vandens organizmams 2	5800 (bakterijos) (Rajini et al., 1989, 4 val.)
ErC50 (dumbliai)	275 mg/l (OECD 201, 3 d.)
NOEC lėtinis, žuvis	245 (QSAR, 30 d.)
NOEC lėtinis, vėžiagyviai	9,6 mg/l (dafnijos) (Mount & Norberg, 1984, 9 d.)

n-propanolis (71-23-8)	
LC50 žuvims 1	4480 mg/l (poveikio trukmė: 96 val., rūšis: Pimephales promelas (dinaminis)
EC50 dafnijoms 1	3642 mg/l (poveikio trukmė: 48 val., rūšis: Daphnia magna)
EC50 dafnijoms 2	3339–3977 mg/l (poveikio laikas: 48 val., rūšis: Daphnia magna [statinis poveikis])

Etanolaminas (141-43-5)	
LC50 žuvims 1	227 mg/l (poveikio trukmė: 96 val., rūšis: Pimephales promelas (dinaminis)
EC50 dafnijoms 1	65 mg/l (poveikio trukmė: 48 val., rūšis: Daphnia magna)
EC50 kitiems vandens organizmams 1	15 mg/l (poveikio trukmė: 72 val., rūšis: Desmodesmus subspicatus)
LC50 žuvims 2	3684 mg/l (poveikio trukmė: 96 val., rūšis: Brachydanio rerio (statinis)

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Papildomos informacijos nėra.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Vesta-Syde® SQ st Quaternary Ammonium Disinfectant	
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas

Etanolis (64-17-5)	
Log Kow	-0,35 (kratomos kolbos metodas, OECD 107)
Bioakumuliacijos potencialas	Dėl n-oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficiento, kaupimosi organizme nenumatoma

n-propanolis (71-23-8)	
Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas	0,25–0,34

Etanolaminas (141-43-5)	
Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas	-1,91 (esant 25 °C)

12.4. Judumas dirvožemyje

Papildomos informacijos nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas	
Etanolis (64-17-5)	Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH PBT kriterijų, XIII priedas Ši medžiaga / mišinys neatitinka REACH vPvB kriterijų, XIII priedas

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

: Saugoti, kad nepatektų į aplinką

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo rekomendacijos	: Tvarkyti atliekas saugiu būdu pagal vietinius / nacionalinius teisės aktus
Papildoma informacija	: tuščios talpos turi būti kruopščiai išskalautos dideliu kiekiu švaraus vandens. Saugiai išmesti tuščias talpas ir atliekas. Tvarkyti atliekas saugiu būdu pagal vietinius / nacionalinius teisės aktus.
Ekologija – atliekos	: saugoti, kad nepatektų į aplinką.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. JT numeris

JT Nr.	: 1903
JT Nr. (IATA)	: 1903
JT Nr. (IMDG)	: 1903

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Teisingas krovinio pavadinimas	: DEZINFEKANTAS, SKYSTIS, ĖSDINANTIS, TIK KAIP PAŽYMĖTA.
Gabenimo dokumentų aprašymas	: JT 1903 DEZINFEKANTAS, SKYSTIS, ĖSDINANTIS, TIK KAIP PAŽYMĖTA (ketvirtinio amonio junginiai), 8, III.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė (JT)	: 8
Klasė (IMDG)	: 8
Pavojaus etiketės (JT)	: 8



14.4. Pakuotės grupė

Pakuotės grupė (JT)	: III
---------------------	-------

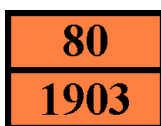
14.5. Pavojus aplinkai

Kita informacija	: papildomos informacijos nėra.
------------------	---------------------------------

14.6. Ypatingos naudojimo atsargumo priemonės

14.6.1. Gabenimas sausuma

Pavojaus identifikacinis numeris (Kemler Nr.)	: 80
Klasifikacijos kodas (JT)	: C9
Oranžinės plokštelės	:



Specialioji nuostata (ADR)	: 274
Gabenimo kategorija (ADR)	: 3
Tunelių apribojimo kodas	: E
Kiečio apribojimai (ADR)	: 5L
Išskirtiniai kiekiai (ADR)	: E1
EAC kodas	: 2X

14.6.2. Gabenimas jūra

Laivo saugos aktas	: JT 1903 DEZINFEKANTAS, SKYSTIS, ĖSDINANTIS, TIK KAIP PAŽYMĖTA (ketvirtinio amonio junginiai), 8, III.
--------------------	---

14.6.3. Oro transportas

Papildomos informacijos nėra.

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

Netaikoma.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga arba mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

15.1.1. ES reglamentai

Vesta-Syde® SQ st

Quaternary Ammonium Disinfectant

Saugos duomenų lapas

pagal Europos Komisijos reglamentą Nr. 453/2010

Nėra REACH XVII priedo apribojimų.

Sudėtyje nėra REACH kandidatinių medžiagų.

15.1.2. Nacionalinės taisyklės

Papildomos informacijos nėra.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Peržiūros data : 03/11/2020

Pagrindinių duomenų šaltiniai : 2008 m. gruodžio 16 d. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB ir 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

Kita informacija : nėra.

Pilnas H- ir EUH- frazių tekstas:

Ūmus toksišk., 4 (odos)	Ūmus toksiškumas (odos), 4 kategorija
Ūmus toksišk., 4 (įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 kategorija
Ūmus toksišk., 4 (įkvėpus: dulkes, rūką)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus: dulkes, rūkas), 4 kategorija
Ūmus toksišk., 4 (per burną)	Ūmus toksiškumas (per burną), 4 kategorija
Kenksminga vandens organizmams, ilgalaikiai pakitimai, 3	Kenksminga vandens aplinkai – ilgalaikis pavojus, 3 kategorija
Akių pažeid., 1	Smarkus akių pažeidimas / akių sudirginimas, 1 kategorija
Dirg. akis 2	Smarkus akių pažeidimas / akių sudirginimas, 2 kategorija
Deg. skysčiai, 2	Degūs skysčiai, 2 kategorija
Odos ėsd., 1B	Odos ėsdinimas / dirginimas, 1B kategorija
Dirg. odą 2	Odos ėsdinimas / dirginimas, 2 kategorija
STOT, vienkartinis poveikis, 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis), 3 kategorija
H225	Labai degus skystis ir garai
H226	Degus skystis ir garai
H290	Gali ėsdinti metalus
H302	Kenksminga prarijus
H312	Kenksminga susilietus su oda
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H315	Dirgina odą
H318	Smarkiai pažeidžia akis
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą
H332	Kenksminga įkvėpus
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikių pakitimų
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikių pakitimų

SDL ES (REACH II priedas)

Informacija šiame lape nėra specifikacija ir neužtikrina konkrečių savybių. Šia informacija siekiama pateikti bendrąsias žinias, pvz., apie sveikatą ir saugą, remiantis mūsų žiniomis apie produkto tvarkymą, sandėliavimą ir naudojimą. Tai netaikoma neįprastiems ar nestandartiniais produkto naudojimo būdams arba jei nebuvo laikomasi instrukcijų ar rekomendacijų.