

KIILTO KALK

Data 10.11.2015

Ankstesnė data 29.5.2015

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS**1.1 Produkto identifikatorius****1.1.1 Prekybinis pavadinimas**

KIILTO KALK

1.1.2 Produkto kodas

63075,63076

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1 Rekomenduojama naudoti**

Skystas rūgštinis valiklis. Kalkių ir rūdžių nuosėdoms valyti nuo plieninių ir sanitarinių paviršių.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją**1.3.1 Tiekėjas**

UAB KiiltoClean

Platintojas

UAB Deimena

Adresas

Kirtimų g. 47

Staniūnų g.66

Pašto indeksas ir paštas

LT-02244 Vilnius

LT-36142 Panevėžys

Telefonas

(8-5) 279 3288

(8-45) 432044

Telefaksas

(8-5) 279 3288

(8-45) 430299

Email

info@kiiltoclean.lt

info@deimena.lt**1.3.3 Užsienio gamintojo identifikavimas**

KiiltoClean Oy

PL 157

FI-20101 Turku, Finland

Telefonas: +358 (0)207 710 400

Telefaksas: +358 (0)207 710 402

Business ID: 1799926-0

Email: asiakaspalvelu@kiiltoclean.fi

1.4 Pagalbos telefono numeris**1.4.1 Telefonas skubiai informacijai suteikti apsinuodijimų atvejais (8-5) 236 2052, 8-687 53 378****2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI****2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****1272/2008 (CLP)**

Skin Corr. 1A, H314

Met. Corr. 1, H290

67/548/EEC - 1999/45/EC

C; R34

2.2 Ženklavimo elementai**1272/2008 (CLP)**

GHS05

Signalinis žodis

Pavojinga**Teiginiai apie pavojų**

H314

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H290

Gali ēsdinti metalus.

Įspėjamieji teiginiai

P280

Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P305+P351+P338

PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

P313

Kreiptis į gydytoją.

P501

Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į [vietinius] reikalavimus.



KIILTO KALK

Data 10.11.2015

Ankstesnė data 29.5.2015

2.3 Kiti pavojai
nepateikta**3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**

3.2 Mišiniai				
Pavojingi komponentai				
CAS/	EINECS	Medžiagos cheminis pavadinimas	Koncentracija	Klasifikacija
EINECS & Registracijos Nr.				
01-2119491166-34 / 75-75-2		Metanassulfon rūgštis	15 - 30 %	C; R34; Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314
01-2119457026-42-0000 / 77-92-9		Citrinos rūgštis	1 - 5 %	Xi; R36 Eye Irrit. 2, H319

3.3 Kita informacija

-

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS**4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

-

4.1.2 Įkvėpimas

Išvesti į gryną orą. Kreiptis į gydytoją. Aerozolių/ rūko įkvėpimo atveju prireikus - kreiptis į gydytoją.

4.1.3 Sąlytis su oda

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Nedelsiant nuplauti gausiu vandens kiekiu.

4.1.4 Patekimas į akis

Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

4.1.5 Nurijimas

Išgerti 1-2 stiklines vandens. NESKATINTI vėmimo. Kreiptis į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Informacijos neturima.

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

Informacijos neturima.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS**5.1 Gesinimo priemonės****5.1.1 Tinkamos gesinimo priemonės**Vandens rūkas, Putos, Anglies dioksidas (CO₂), Sausi milteliai. Nedegus.**5.1.2 Saugos aspektu netinkamos gaisro gesinimo priemonės**

Nenaudokite tiesioginės vandens čiurkšlės.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Neatidarytoms pakuotėms atvėsinėti, naudoti vandens pusrus. Kai deginamas, produktas skleidžia nuodingus dūmus.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Visiems chemikalams. Akvalangas arba pritaikomas kvėpavimo aparatas.

KIILTO KALK

Data 10.11.2015

Ankstesnė data 29.5.2015

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Naudoti asmenines apsaugos priemones. Žmonėms laikytis atokiai ir prieš vėją nuo išsiliejimų/nutekėjimų.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės**
Neturi patekti į aplinką.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**
Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Naudoti asmenines apsaugos priemones. Nemaišyti su priemonėmis, kurių sudėtyje yra chloro. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
Saugokite aukštesnėje nei +5 °C temperatūroje originalioje pakuotėje. Laikyti atokiau nuo chloro junginių.
- 7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)**
Niekas.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

- 8.1 Kontrolės parametrai**
Numatyti atitinkamą vėdinimą.
- 8.1.4 DNEL**
Informacijos neturima.
- 8.1.5 PNEC**
Informacijos neturima.
- 8.2 Poveikio kontrolė**
- 8.2.1 Atitinkamos techninio valdymo priemonės**
Vengti patekimo ant odos ir į akis. Naudoti asmenines apsaugos priemones.
- 8.2.2 Individualios apsaugos priemonės**
- 8.2.2.1 Kvėpavimo organų apsauga**
Kvėpavimo takų apsaugos priemonės, atitinkančios EN 143: P2/P3, E.
- 8.2.2.2 Rankų apsauga**
Apsauginės pirštinės, atitinkančios EN 374. butilkaučiukas, Butadiennitrilinis kaučiukas, PVC.
- 8.2.2.3 Akių ir (arba) veido apsauga**
EN166. Sandariai prigludantys apsauginiai akiniai.
- 8.2.2.4 Odos apsauga**
Dėvėkite apsauginius drabužius.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

- 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**
- 9.1.1 Išvaizda**
skystas
- 9.1.4 pH** ~ 2
- 9.1.6 Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas** -
- 9.1.7 Pliūpsnio temperatūra** -

KIILTO KALK

Data 10.11.2015

Ankstesnė data 29.5.2015

9.1.10	Sprogumo savybės	
9.1.10.1	Žemutinė sprogumo riba	-
9.1.10.2	Viršutinė sprogumo riba	-
9.1.11	Garų slėgis	-
9.1.13	Santykinis tankis	1,12 kg/dm ³
9.1.14	Tirpumas	
9.1.14.1	Tirpumas vandenyje	visiškai tirpus
9.1.14.2	Tirpumas riebaluose (nurodomas aliejinis tirpiklis)	-
9.1.15	Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/ vanduo	-
9.1.18	Klampa	Kaip vanduo.
9.2	Kita informacija	
	Niekas.	

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1	Reaktingumas	-
10.2	Cheminis stabilumas	Normaliomis sąlygomis stabilus.
10.3	Pavojingų reakcijų galimybė	Kai produktas reaguoja su metalais, išsiskiria vandenilis, kuris su oru sudaro sprogų mišinį.
10.4	Vengtinios sąlygos	Kaitinant gali išskirti pavojingas dujas.
10.5	Nesuderinamos medžiagos	Bazės , Halogeninti junginiai, Organinės medžiagos , Degi medžiaga , Reduktoriai. Lengvieji metalai.
10.6	Pavojingi skilimo produktai	Informacijos neturima.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

11.1	Informacija apie toksinį poveikį	
11.1.2	Dirginimas ir ardymas	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. Sukelia sunkius šarminius odos ir akių nudegimus. Įkvėpus rūko, sukeliamas kvėpavimo sistemos dirginimas.
11.1.3	Jautrinimą	nepateikta
11.1.4	Poūmis, užsitęsęs ir ilgalaikis toksiškumas	nepateikta

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1	Toksiškumas	
12.1.1	Toksiškumas vandens aplinkai	nepateikta
12.2	Patvarumas ir skaidomumas	
12.2.1	Biologinis skaidymas	nepateikta

KIILTO KALK

Data 10.11.2015

Ankstesnė data 29.5.2015

- 12.2.2 Cheminis skaidymas**
Žiūrėti skyrių [10].
- 12.3 Bioakumuliacijos potencialas**
nepateikta
- 12.4 Judumas dirvožemyje**
Kadangi produktas yra tirpus vandenyje, jis gali paplisti dirvožemyje.
- 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**
nepateikta
- 12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis**
nepateikta

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

- 13.1 Atliekų tvarkymo metodai**
Reikalavimai atliekų neišmesti į aplinką: draudžiama atliekas išpilti į šiukšlių dėžę, lietaus kanalizaciją, paviršinius vandens telkinius, gamtinę aplinką.
Atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis. Atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo įstatymu. Pakuočių atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymu.
Nedidelės produkto atliekos gausiai skiedžiamos vandeniu. Netinkamos naudojimui produkto atliekos šalinamos spec. kenksmingų atliekų valymo įrengimuose.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

	Sausumos transportas ADR/RID	Jūrų transportas IMDG/IMO
14.1 JT numeris	UN3265	UN3265
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	SYÖVYTTÄVÄ NESTE, HAPAN, ORGAANINEN, N.O.S. (Metaanisulfonihappo)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (METHANESULPHONIC ACID)
14.3 Gabenimo pavojeingumo klasė (-s)	8	IMO Class 8
14.4 Pakuotės grupė	II	PGII
14.5 Pavojus aplinkai		
Kita informacija	LQ,63075	LTD QTY,63075

- 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams**
nepateikta
- 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą**
nepateikta

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

- 15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**
2010 m. gegužės 20 d. Komisijos reglamentas (EB) Nr. 453/2010.
Europos Parlamento ir Tarybos 2008 m. gruodžio 16 d. reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (su pakeitimais).

KIILTO KALK

Data 10.11.2015

Ankstesnė data 29.5.2015

15.2 Cheminės saugos vertinimas

-

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA**16.3 Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai**

Šio produkto saugos duomenų lapai yra parengti vadovaujantis galiojančiais įstatymais ir taisyklėmis. Žaliavų saugos duomenų lapai.

16.5 Atitinkamų R frazių, teiginių apie pavojų, saugos frazių ir (arba) atsargumo teiginių sąrašas

R34	Nudegina.
R36	Dirgina akis.
H290	Gali ėsdinti metalus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

16.6 Mokymo nurodymai

Žiūrėkite etiketę arba informacinį lapelį.