

KEMIKAALI OHUTUSKAART



SPECIAL CLEAN

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus : SPECIAL CLEAN
Toote kirjeldus : Pesuaine.

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Soovitatav kasutus: Puhastamine

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja või Levitaja

AS TIKKURILA

Liimi 5, 10621, Tallinn, Estonia

tel +372 6 501 111

fax +372 6 501 122

email Info.ee@tikkurila.com

Käesoleva kemikaali ohutuskaardi eest vastutava isiku e-maili aadress : productsafety.ee@tikkurila.com

1.4 Hädaabitelefoninumber

Telefoninumber : 112
(24h)

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistuskeskus

Telefoninumber : 16662
(24h)

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määramine : Segu

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr. 1, H314

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

2.2 Märgistuselemendid

Ohu piktogramm



Tunnussõna : Ettevaatus

Ohulaused : H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Hoiatuslaused

Üldine : P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

Vältimine	: P261 - Vältida auru sissehingamist. P280 - Kanda kaitsekindaid või kaitseriietust ja silmade või näokaitset. P284 - Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendit.
Reageerimine	: P305 + P351 + P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätсед, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. P303 + P361 + P353 - NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad. Loputada nahka veega või duši all. P301 + P330 + P331 - ALLANEELAMISE KORRAL: Loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist. P310 - Võtta viivitamata ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.
Hoidmine	: Mitterakendatav.
Kõrvaldamine	: Mitterakendatav.
Ohtlikud koostisosad	: Kaaliumhüdrosiid naatriummetasilikaatpentahüdraat
Täiendavad mürgistuse elemendid	: Mitterakendatav.
<u>EU Detergents Regulation</u>	: alla 5 %: anioonsed pindaktiivsed ained, fosfaadid, BENZISOTHIAZOLINONE.

2.3 Muud ohud

Teised ohud, mis ei kajastu klassifikatsioonis : Pole teada.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud : Segu				
Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	Klassifikatsioon Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Märkused
2-(2-butoksüetoksü)etanool	REACH #: 01-2119475104-44 EÜ: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Indeks: 603-096-00-8	≥25 - ≤50	Eye Irrit. 2, H319	-
naatriummetasilikaatpentahüdraat	EÜ: 229-912-9 CAS: 10213-79-3 Indeks: 014-010-00-8	≤5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	-
Kaaliumhüdrosiid	REACH #: 01-2119487136-33 EÜ: 215-181-3 CAS: 1310-58-3 Indeks: 019-002-00-8	≤5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Ülalmainitud H-lauset täisteksti vt 16. jagu.	-

Puuduvad sellised täiendavad koostisained, mida hetkel tarnijale teadaolevate andmete põhjal ja kasutatavates kontsentratsioonides on klassifitseeritud tervisele või keskkonnale ohtlikuks, on PBT'd või vPvB'd või millele on määratud töökeskkonna piirnorm ja vajaksid seetõttu käesolevas punktis käsitlemist.

Saadaolevad töökeskkonna piirnormid on loetletud jaotises 8.

Märkused, kui neid on, on kirjeldatud Lisas (Annex VI, 1272/2008/EC).

Koostisosa nimetus	INCI nimetus	CAS #	Koostisosa klass	Kontsentratsioon
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts		68891-38-3	anioonsed pindaktiivsed ained	alla 5 %
polüfosforhapped, naatriumisoolad		68915-31-1	fosfaadid	alla 5 %
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	BENZISOTHIAZOLINONE	2634-33-5	säilitusaineid	alla 5 %

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine** : Alati otsida arstiabi, kui on kahtlusi ja sümptomid püsivad. Näita käesolevat ohutuskaarti või etiketti arstile kui võimalik.
- Kokkupuude silmadega** : Kontrollida kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Pesta koheselt silmi rohke leige vee hoides silmalauge lahti. Jätkata loputamist vähemalt 20 minutit. Viivitamatult kutsuda arstiabi. Jätkata loputamist, kuni saabub arstiabi.
- Sissehingamine** : Viia värskesse õhku. Hoida kannatanu soojas ja puhkeasendis. Kui kannatanu ei hinga, kui hingamine on ebaregulaarne või tekib hingamispeetus, tuleb teostada kunstlikku hingamist või hapniku andmist väljaõppinud isikute poolt. Hankida arstiabi.
- Naha kokkupuude** : Eemaldada saastatud rõivad ja jalatsid. Pesta nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutada naha puhastamiseks mõeldud tunnustatud vahendeid. MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid. Keemilise põletuse puhul kutsuda arstiabi nii kiiresti kui võimalik.
- Allaneelamine** : Kui toodet on juhuslikult allaneelatud, loputa suu rohkelt veega (ainult siis kui kannatanu on teadvusel) ja pöördu viivitamatult arsti poole. Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. MITTE kutsuda esile oksendamist.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Vaata punkti 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

N/A.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kasutada kustutusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks. Soovitatavad: alkoholikindelvaht-, CO₂-, pulberkustutid või veepihustid.

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada veejuga, see võib tuld levitada.

5.2 Aine või segu seotud erilised ohud

Aine või segu ohud : Toodet ei ole klassifitseeritud tuleohtlikuks. Tulekahjus tekib paks must suits. Laguproduktid võivad põhjustada terviseohtu.

Ohtlikud põlemisproduktid : Kõrgetel temperatuuridel võib eralduda ohtlike laguprodukte nagu CO, CO₂, suits, lämmastiku oksiidid jne.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Tuletõrjajate erikaitsemeetmed : Tulega kokkupuutuva pakendi jahutamiseks piserdada seda veega. Vältida tulekustutusvee sattumist kanalisatsiooni või veekogudesse.

Erikaitsevahendeid tuletõrjajatele : Tuletõrjad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset suruõhuhingamisaparaati (SCBA).

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras : Kindlustada piisav ventilatsioon. Mitte sisse hingata auru või udu. Vältida aine sattumist silma ja kokkupuudet nahaga. Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8).

6.2 Keskkonnakaitsemeetmed : Lahjendamata toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni või veekogudesse.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid : Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele. Puhastamiseks kasuta eelistatult vett või puhastusvahendeid. Vältida lahustite kasutamist.

6.4 Viited muudele jagudele : Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.
Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida auru sissehingamist. Vältida lihvimistolmu sissehingamist. Kui tavakasutuse korral materjal võib ohustada hingamisteid, kasutada seda ainult piisava ventilatsiooni olemasolul või kanda asjakohast respiraatorit. Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu. Söömine, joomine ja suitsetamine ei ole lubatud selle toote käitlemise ja säilitamise kohas. Pesta käsi enne vaheaegu ja otsekohe pärast toote käitlemist.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused : Hoida originaalpakendis, kaitstuna päikesevalguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vt 10. jagu), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend tihedalt suletuna. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Soovituslik säilitustemperatuur +5°C ...+25°C. Vältida külmumist. Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega.

7.3 Eriksutus : N/A.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid	
Töökeskonna piirnormid	
Toote/koostisosa nimi	Kokkupuute piirväärtused
2-(2-butoksüetoksü)etanool	Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 1/2008). PIIRNORM: 10 ppm 8 tundi. PIIRNORM: 67,5 mg/m ³ 8 tundi.
Kaaliumhüdroksiid	Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnormid määrus nr 293 (Eesti, 1/2008). PIIRNORM: 2 mg/m ³ 8 tundi.

Soovitavad seireprotseduurid : Kui toode sisaldab koostisosi, millele on määratud kokkupuute piirnormid, võib olla vajalik personali, tööruumide õhu või bioloogiline monitooring ventilatsiooni efektiivsuse määramiseks või muud ohjamismeetodid ja/või vajadus hingamisteede kaitsevahendite kasutamiseks.

DNELid/DMELid

Ükski DNEL/DMEL pole kättesaadav.

PNECid

Ükski PNEC pole kättesaadav.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Kindlustada piisav ventilatsioon. Kui on mõistlikult teostatav, peaks selle saavutama kohtväljatõmbe ja hea üldväljatõmbega. Juhul kui need ei ole küllaldased osakeste ja lahusti aurude kontsentratsiooni hoidmiseks allpool töökeskonna piirnormi, peab kandma sobivat hingamisteede kaitsevahendit (vt. isikukaitsevahendid). Varustada kergesti ligipääsetava silmapesukohaga. Viia kooskõlla töötervishoiu ja tööohutuse seadustega.

Isiklikud kaitsemeetmed

Silmade/näo kaitsmine : Kanda silmade/näokaitset (EN 166).

- Käte kaitsmine** : Alati kasutada heakskiidetud kemikalikaisekindaid. Kindaid tuleb regulaarselt välja vahetada ja ka siis, kui kindamaterjalil on näha vigastuse märke. Tuleb järgida kindatootja poolt antavaid juhendeid ja teavet kasutamise, ladustamise, säilitamise ja asendamise kohta.
Soovitavad (EN374):
> 8 tunni (läbikulumise aeg): nitrilikummi
Ei ole soovitatavad: PVA kindad
- Naha kaitsmine** : Kanda sobivat kaitseriietust.
- Hingamisteede kaitsmine** : Kui ventilatsioon on ebapiisav, kasutada tolmu/udu vastast kaitsemaski. Pindade lihvimisel kasuta poolmaski või täismask respiraatorit koos gaasi ja auru filtriga A ja koos tolmufiltriga P2 (EN140:1998, EN405:2001). Pideval ja pikaajalisel töötamisel on soovitatav kasutada täisautomaatset suruõhumaski (EN12941:1998).
Veenduge, et kasutaksite sertifitseeritud respiraatorit või muud samaväärset.
Veenduge, et mask sobib ja vahetage filtrit regulaarselt.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus

- Füüsikaline olek** : Vedelik.
- Värvus** : Selge.
- Lõhn** : Mahe.
- Lõhnalävi** : Toote ohtlikkuse hindamisel ebaoluline.
- pH** : 13,8 (kasutusvalmis segu ≈ 12,5)
- Sulamis-/külmumispunkt** : <-70°C (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
- Keemise algpunkt ja keemisvahemik** : 225 kuni 227,6°C (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
- Leekpunkt** : > 100 °C
- Aurustumiskiirus** : 0,003 (butüülatsetaat = 1) (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
- Süttivus (tahke, gaasiline)** : Mittekasutatav. Toode on vedelik.
- Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir** : Alumine: 0,8% (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
ÜLEMINE: 9,4% (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
- Aururõhk** : 3,1 kPa [toatemperatuur] (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
- Auru tihedus** : 5,6 (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
- Tihedus** : 1 g/cm³
- Lahustuvus(ed)** : Veega segunev.
- Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi** : Ei ole saadaval.
- Isesüttimistemperatuur** : 210°C (2-(2-butoksüetoksü)etanool)
- Lagunemistemperatuur** : Toote ohtlikkuse hindamisel ebaoluline.
- Viskoossus** : Toote ohtlikkuse hindamisel ebaoluline.
- Plahvatusohtlikkus** : Ei sisalda plahvatusohtlike koostisosi.
- Oksüdeerivus** : Oksüdeerivad koostisained puuduvad.

9.2 Muu teave

Lisateave puudub.

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime : Vaata lõige 10.5.

10.2 Keemiline stabiilsus : Püsiv soovitatud ladustamis- ja käitlemistingimustes (vt jaotist 7).

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus : Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlike reaktsioone ei toimu.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida : Vältida tugevat külma ja kuuma.

10.5 Kokkusobimatud materjalid : Tugevalt eksotermiliste reaktsioonide vältimiseks hoida eemal järgmistest materjalidest:
happed

10.6 Ohtlikud lagusaadused : Kõrgetel temperatuuridel võib eralduda ohtlike laguprodukte nagu CO, CO₂, suits, lämmastiku oksiidid jne.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Toote enda kohta andmed puuduvad.

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 on see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Pikaajaline kokkupuude põhjustab hingamisteede ning nina ja kurgu limaskestast ärritust. Pikaajaline kokkupuude võib põhjustada tugevaid ärritusi või isegi põletusi.

Akuutne toksilisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Annus	Kokkupuude
Kaaliumhüdroksiid	LD50 Suukaudne	Rott	333 mg/kg	-

Klassifitseerimata.

Ärritus/söövitus

Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.

Ülitundlikkus

Toode ei ole klassifitseeritud nahka sensibiliseerivaks, kuid ta sisaldab vähesel määral säilitusaineid ja biotsiide, mis võivad põhjustada allergilist reaktsiooni:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

Mutageensus

Klassifitseerimata.

Kantserogeensus

Klassifitseerimata.

Reproduktiivtoksilisus

Klassifitseerimata.

Teratogeensus

Klassifitseerimata.

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Klassifitseerimata.

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Klassifitseerimata.

Hingamiskahjustus

Klassifitseerimata.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

Ökoloogilist katsetust selle tootega ei ole tehtud.

Toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni, veekogudesse või pinnasesse.

Vastavalt muudatustega määrusele (EÜ) nr 1272/2008 ei ole see toode klassifitseeritud ohtlikuks.

Segus sisalduvad pindaktiivsed ained vastavad biolagunduvuse kriteeriumile, nagu kirjas detergentide määruses (EÜ) nr 648/2004.

12.1 Toksilisus

Toote/koostisosa nimi	Tulemus	Liik	Kokkupuude
alkoholid, C12-C14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumisoolad	EC50 7,4 mg/l	Dafnia	48 tundi
	IC50 10 mg/l	Vetikad	72 tundi
	LC50 7,1 mg/l	Kala	96 tundi
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	Akuutne(äge) EC50 0,36 mg/l	Vetikad - Skeletonema costatum	72 tundi
	Akuutne(äge) LC50 0,74 mg/l	Kala	96 tundi

12.2 Püsivus ja lagunduvus : Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Biolagunduvuse aruanne : Ei ole saadaval.

12.3 Bioakumulatsioon

Toote/koostisosa nimi	LogP _{ow}	Biokontsentratsioonifaktor [BCF]	Võimalik
alkoholid, C12-C14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumisoolad	0,3	-	madal
polüfosforhapped, naatriumisoolad	-	1,5	madal
2-(2-butoksüetoksü)etanool	1	-	madal

12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (K_{oc}) : Ei ole saadaval.

Liikuvus : Ei ole saadaval.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT : Mitterakendatav.

vPvB : Mitterakendatav.

12.6 Muud kahjulikud mõjud : Ei ole saadaval.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode

Kõrvaldusmeetodid : Enne puhastamist eemalda töövahenditelt üleliigne värv. Vedel jääk ja pesulahused on ohtlikud jäätmed ning neid ei tohi valada kanalisatsiooni. Jäätmeid tuleb käidelda vastavalt kohalikele seadusandlusele. Lahustivaba ja kõvendunud värv võib üldjuhul viia prügimäele. Toote jäägid tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti või loovutada vastavat litsentsi omavatele ettevõtetele.

Euroopa jäätmenimistu (EWC)

Jäätmekood	Jäätmete tähistus
20 01 29*	Ohtlikke aineid sisaldavad pesuained

Kui see toode segatakse teiste jäätmetega, ei pruugi enam esialgne jäätmekood kehtida ja tuleb määrata sobiv kood. Täiendava teabe saamiseks tuleb pöörduda jäätmetega tegeleva kohaliku omavalitsuse poole.

Pakend

Kõrvaldusmeetodid : Tühi, kuiv taara suunata ringlusesse või käidelda vastavalt kohalikule seadusandlusele.

Erilised ettevaatusabinõud : Lisateave puudub.

14. JAGU. Veonõuded

	ADR/RID	IMDG
14.1 ÜRO number	UN1719	UN1719
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	SÖÖVITAV LEELISELINE VEDELIK, N.O.S. (Kaaliiumhüdrokxiid)	CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (potassium hydroxide)
14.3 Transpordi ohuklass(id)	8	8
14.4 Pakendirühm	III	III
14.5 Keskkonnaohud	Ei.	No.
Lisateave	Ohu identifitseerimise number 80 Piiratud kogus 5 L Erisätted 274 Tunneli koodeks (E)	Emergency schedules (EmS) F-A, S-B Special provisions 223, 274

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele : **Siseveod:** alati vedada püstiasendis, kinnitatud ja suletud pakendites. Tagada, et vedajad oleksid eelnevalt teavitatud tegutsemisest õnnetusjuhtumi või mahavoolu korral.

14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga : Ei ole saadaval.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Detergentide määruse (EÜ regulatsioon nr. 648/2004)

EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

Muud EL õigusaktid

Euroopa register : Kõik ühendid kuuluvad loendisse või on erandid.

Riiklikud õigusaktid

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine : Toode sisaldab aineid, mille kohta ikka veel nõutakse ohutuse hinnanguid.

16. JAGU. Muu teave

Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

Lühendid ja akronüümid : Ägeda toksilisuse hinnang
CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]
Tuletatud minimaalne toimetase
Tuletatud mittetoimiv tase
EUH-lause = CLP eriohulause
PBT = Püsivad, bioakumuleeruvad ja mürgised
PNEC = Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH registreerimisnumber
vPvB = Väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

	Klassifikatsioon	Põhjus
	Skin Corr. 1, H314	Testi andmete alusel
Lühendatud H-lauseste täistekst	: H290 Võib söövitada metalle. H302 Allaneelamisel kahjulik. H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi. H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust. H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.	
Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst	: Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1, H314 Skin Corr. 1A, H314 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	ÄGE MÜRGISUS (suukaudne) - 4. kategooria RASKE SILMAKAHJUSTUS/SILMADE ÄRRITUS - 2. kategooria METALLE SÖÖVITAVAD AINED - 1. kategooria NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1. kategooria NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1.A kategooria NAHASÖÖVITUS/-ÄRRITUS - 1.B kategooria MÜRGISUS SIHTELUNDI SUHTES - ÜHEKORDNE KOKKUPUUDE (Hingamisteede ärritus) - 3. kategooria
Väljaandmiskuupäev/ Läbivaatamise kuupäev	: 12-12-2016	
Eelmise väljaande kuupäev	: 30-08-2016	
Versioon	: 0.01	

Märkus lugejale

Käesolev ohutuskaart on koostatud lähtudes määrusest EC 1907/2006 (REACH), lisa II. Esitatud informatsioon on täpne käesoleval hetkel ja kooskõlas kehtivate kohalike ja EL seadusandlustega. Ohutuskaart annab suuniseid toote ohutuks kasutamiseks. Esitatud informatsiooni ei saa käsitleda garantiina toote tehniliste omaduste või kasutusotstarbe kohta.