

OHUTUSKAART


Vastavalt määrusele (EÜ) nr. 1907/2006

WC-de pesuaine

1. JAGU: Aine/seguna ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

- 1.1 **Tootetähis**
Toote nimi WC-de pesuaine
- 1.2 **Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata**
WC-de puhastusvahend
- 1.3 **Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**
- 1.3.1 **Tarnija** Clean Success OÜ
- 1.3.2 **Aadress** Tiskre küla, Puisniidu tee 16
Harku vald, 76916
Harju maakond
E-mail: info@cleanecoworld.ee
- 1.4 **Hädaabitelefoni number**
HÄDAABI: 112
MÜRGISTUSTEABEKEKUSE
NUMBER: 16662

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- 2.1 **Aine või segu klassifitseerimine**
Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)
Eye Irrit. 1, H319
- 2.2 **Mürgistuselemendid**
Vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008:
Piktogramm
- 
- Tunnussõna** Hoiatus
- Ohulaused** H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- Hoiatuslaused** P305 + P351 + P338 SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord
P337+P313 Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- Koostisained:** Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta:
Anioonsed pindaktiivsed ained > 5%
- Pakendamise erinõuded:**
- Lastekindel turvasulgur** Ei kohaldata
- Reljeefne hoiatusmärgis** Ei kohaldata
- 2.3 **Muud ohud**
Andmed ei ole kättesaadavad

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1 Üldine teave: Koostisained

Tähised	Aine nimetus	%	Klassifikatsioon
			Määrus (EÜ) nr 1272/2008
CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1 Indeks: - REACH reg.nr 01- 2119457026-42-xxxx	Sidrunhape	10-15	Eye Irrit. 2, H319
CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 Indeks: -	Alkoholid, C12-14, etoksüülitud, sulfaadid, naatriumsoolad	2-<3	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
CAS: 34590-94-8 EC:252-104-2 Indeks: -	*Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool	2-3	Ei ole ohtlikuks klassifitseeritud

Ohulausete täistekste vaadata 16. jaost.

*Ainele on määratud töökeskkonna piirnorm.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Sissehingamine** Tagada värske õhk. Kaebuste korral pöörduda arsti poole.
- Silma sattumine** Silma sattumise korral loputada silma veega. Silmaärrituse tekkimisel pöörduda arsti poole.
- Nahale sattumine** Nahale sattumise korral pesta seebi ja veega.
- Allaneelamine** Allaneelamisel juua vett. Terviseprobleemide korral pöörduda arsti poole

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Tervise mõjude ja sümptomite kohta vaadata täpsemat teavet 11 jaost.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

- Märkused arstile** Sümptomaatiline ravi.
- Eriravi** Eriravi puudub.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid** Tulekustutusvahendid tuleb valida vastavalt ümbritsevale keskkonnale.
- Sobimatud kustutusvahendid** Tugev veejuga.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Erilise ohte ei ole teada.

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

Kohaldatavaid eri tulekustutusmeetmeid ja -vahendeid ei ole teada. Tulekahju ja/või plahvatuse korral mitte sisse hingata tossu.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal Kanda sobivat isikukaitsevahendeid.
Tagada piisav ventilatsioon.

Päästetöötajad Kasutada sobivaid kaitsevahendeid.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Erilisi keskkonnakaitse meetmeid ei ole vajalik rakendada. Lahjendada rohke veega. Mitte lasta pinnavette/põhjavette.

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Väikese lekke korral: Lahjendada veega ja koristada mopiga või absorbeerida imava materjaliga ja asetada vastavasse märgistatud jäätmekonteinerisse. Loputada jäägid kasutades rohkest vett.

Ulatusliku lekke korral: Takistada sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud aladele. Korjata ja koguda materjal mittepõleva absorbendiga nagu liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja asetada vastavasse märgistatud jäätmekonteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele õigusaktidele (vt 13. jagu).

6.4 Viited muudele jagudele

Teavet isikukaitsevahendite kohta vaadata 8. jaost ja jäätmekäitluse kohta 13. jaost.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Vältida silma sattumist. Tagada hea ventilatsioon. Söömine, joomine, suitsetamine ja söögi ladustamine on töökohas keelatud. Järgida märgistusel ja kasutusjuhendil olevad juhiseid. Kasutada tööjuhistele vastavaid töömeetodeid

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Toote kvaliteedi säilitamiseks mitte ladustada kuumuse või otsese päikesevalguse käes. Hoida pakendid tihedalt suletud kuivas ja hästi ventileeritud kohas. Erinõuded teiste toodetega koosladustamiseks puuduvad. Lagunemist ei toimu ladustamisel ja juhiste kohaselt käsitsemisel.

7.3 Erikasutus(ed)

Lisaks siin jaos toodule, leiab olulist teavet 8. jaost.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrollparameetrid****Töökeskkonna kokkupuute piirnormid**

Aine	Töökeskkonna kokkupuute piirnormid	
Dipropüleenglükooli monometüüleeter (2-etoksümetüületoksü)-propanool CAS: 34590-94-8	Piirnorm 8 tundi: 308 mg/m ³ 50 ppm	Märkused: naha kaudu kergesti imenduv aine

8.2 Kokkupuute ohjamine**8.2.1 Asjakohane tehniline kontroll**

Tagada hea ventilatsioon. Erimeetmed ei ole vajalikud.

8.2.2 Isiklikud kaitsemeetmed

Hügieenimeetmed Tagada hea loomulik ventilatsioon töökohal. Pesta käed enne söömist ja pärast tööd.

Silmade/näo kaitsmine Ei ole nõutud. Kaitseprillid vastavalt heakskiidetud standardile tuleb kasutada juhul kui riskihindamine viitab selle vajadusele, et vältida kokkupuutumist tolmu või vedeliku pritsmetega.

Naha kaitsmine**Käte kaitsmine**

Ei ole nõutud

Keha kaitsmine

Ei ole nõutud. Pesta saastunud riideid enne uuesti kasutamist.

Hingamisteede kaitsmine

Erilised kaitsevahendid ei ole tavaliselt nõutud.

8.2.3 Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Ei ole asjakohane

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Füüsiline olek	Vedelik
Värvus	Värvitu, kollakas
Lõhn	Iseloomulik
Lõhnalävi	Ei ole määratud
pH	Ei ole määratud
Sulamis-/külumispunkt	Ei ole kättesaadav
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei kohaldata
Leekpunkt	Ei kohaldata
Aurustumiskiirus	Ei kohaldata
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei kohaldata
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	Ei kohaldata
Aururõhk	Ei kohaldata
Auru tihedus	Ei kohaldata
Suhteline tihedus	Ei kohaldata
Lahustuvus(ed)	Vees segunev
Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi;	Ei kohaldata
Isesüttimistemperatuur	Ei kohaldata
Lagunemistemperatuur	Ei kohaldata
Viskoossus	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Toode ei ole plahvatusohtlik.
Oksüdeerivus	Toode ei ole oksüdeeriv.

9.2 Muu teave

Täiendav oluline teave ei ole kättesaadav.

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Toode on tavapärastel kasutustingimustel stabiilne.

10.2 Keemiline stabiilsus

Toode on ettenähtud ladustamistingimustel ja ümbritseva keskkonna temperatuuridel stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavapärastel kasutustingimustel ei ole ohtlike reaktsioone teada.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Ei kohaldata.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Termilise lagusaadusena või põlemisel võivad tekkida süsinikmonooksiid ja/või süsinikdioksiid.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Söövitus/-ärritus

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mutageensus sugurakkudele

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Reproduktiivtoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Korduva annuse mürgisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Muu teave tervisemõjude kohta

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1 Ökotoksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal toode ei ole keskkonnale mürgine.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Eeldatavalt biolagunev.

12.3 Bioakumulatsioon

Toode ei ole bioakumuleeruv.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad.

12.5 PBT ja vPvB omaduste hindamine

Ei kohaldata

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Teadaolevad mõjud või kriitilised ohud puuduvad.

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Selles jaos toodud teave annab üldiseid nõuandeid ja juhiseid.

Toode**Kõrvaldamismeetod**

Jäätmete tekkimist tuleb vältida või minimeerida kus võimalik. Jäägid ja taaskasutusse mitte võetavad tooted käidelda heakskiidetud jäätmekäitleja kaudu. Toote, lahuste ja kõikide kõrvalsaaduste käitlemine peab vastama alati kehtivatele keskkonnanõuetele ja jäätmekäitluse seadusandluse ning kohalike/riiklike õigusaktide nõuetele.

Pakendid võtta taaskasutusse. Põletamist või prügilasse ladustamist kaaluda vaid siis kui taaskasutamine ei ole mõeldav.

Pakend**Kõrvaldamismeetod**

Tühjendada järelejäänud pakendi sisu. Jäätmete tekkimist tuleb vältida või minimeerida kus võimalik. Pakendid võtta taaskasutusse. Käidelda kui kasutamata toode. Põletamist või prügilasse ladustamist kaaluda vaid siis kui taaskasutamine ei ole mõeldav.

14. JAGU: Veonõuded**14.1 ÜRO number (UN number)****14.2 ADR/RID**

ADR/RID nõudeid ei kohaldata

ÜRO veose tunnusnimetus

-

Transpordi ohuklass(id)

Ei ole klassifitseeritud

Pakendigrupp

Ei ole klassifitseeritud

Keskkonnaohud

Ei

14.3 IMDG

IMDG nõudeid ei kohaldata

ÜRO veose tunnusnimetus

-

Transpordi ohuklass(id)

Ei ole klassifitseeritud

Pakendigrupp

Ei ole klassifitseeritud

EmS

Ei ole klassifitseeritud

Meresaasteaine

Ei

Keskkonnaohud

Ei

14.4 IATA

IATA nõudeid ei kohaldata

ÜRO veose tunnusnimetus

-

Transpordi ohuklass(id)

Ei ole klassifitseeritud

Pakendigrupp

Ei ole klassifitseeritud

Keskkonnaohud

Ei

14.5 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei kohaldata

14.6 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Transporditav pakendatult mitte lastina; seetõttu ei kohaldata.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

WC-de pesuaine

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

Komisjoni määrus (EL) 2015/830, 28. mai 2015, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006.

Euroopa parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (CLP).

Kemikaaliseadus (RT I 1998, 47, 697).

Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 „Töökeskonna keemiliste ohutegurite piirnõrmiid“.

Teede- ja sideministri, 6. detsembri 2000. a määrus nr 106 „Nõuded kemikaali hoiukohale, peale-, maha- ja ümberlaadimiskohale ning teistele kemikaali käitlemiseks vajalikele ehitistele sadamas, autoterminalis, raudteejaamas ja lennujaamas ning erinõuded ammoniumnitraadi käitlemisele“

Jäätmeseadus (RT I 2004, 9, 52).

Vabariigi Valitsuse 6. aprilli 2004. a määrus nr 102 „Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu“.

Teede- ja Sideministri 14. detsembri 2001. a määrus nr 118 „Ohtlike veoste autoveo eeskiri“.

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 [REACH]

XIV lisa – Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

Väga ohtlikud ained (SVHC)

Ükski koostisaine ei ole loetletud.

XVII lisa - Teatavate ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turule viimise ja kasutamise piirangud Ei kohaldata

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine Kemikaaliohutuse hindamine on tehtud või ei ole kohaldatava..

16. JAGU: Muu teave

16.1 Toote kasutusala

Kasutusjuhised Vaadata etikett.

16.2 Lühendid ja akronüümid

ADN/ADNR = ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe

ADR = ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe

CAS = Chemical Abstracts Service'i number.

CLP = klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [määrus (EÜ) nr 1272/2008]

EINECS = Euroopa kaubanduslike keemiliste ainete loetelu

IATA = Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon

IBC = keskmise suurusega mahtlastikonteiner

IMDG = rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri

LogPow = jaotuskoeffitsiendi n-oktanool/vesi logaritmi

MARPOL 73/78 = 1973. aasta rahvusvaheline laevade põhjustatava merereostuse vältimise konventsioon, mida on muudetud 1978. aasta protokolliga. "MARPOL" = kombinatsioon sõnadest "marine pollution"

PBT = püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline

RID = ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad

UN = Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO)

vPvB = väga püsiv ja väga bioakumuleeruv

16.3 Klassifikatsiooni täistekstid määruse (EÜ) nr 1272/2008:

Segu klassifitseerimise meetod H319 - Klassifikatsioon vastavalt arvutusmeetodile.

Ohukategooriate ja ohulausetate lühendite täistekstid H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

H315 Põhjustab nahaärritust.

H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

OHUTUSKAART

Vastavalt määrusele (EÜ) nr.
1907/2006

WC-de pesuaine

16.4 Muu teave

Ohutuskaart koostamise allikad

Ohutuskaart on koostatud sertifikaatide alusel. Ohutuskaart vastab määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH).