

Datum: 25.11.2015

Tidigare datum: 20.10.2010

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

Handelsnamn/Ämnesnamn

Basturengöring Eucalyptus

Identifieringskod

REACH-registreringsnummer

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användningsändamål**Rengöringsmedel.
Läs bruksanvisningen.**Kod för näringsgren**

N812 Städtjänster

Användningsändamål

9 Rengörings- och tvättmedel

Kemikalien kan användas för allmän förbrukning **Kemikalien används endast för allmän förbrukning** **1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Tillverkare, importör eller annan näringsidkare**

Emendo Oy

Gatuadress

Kauppapuistikko 7

Postnummer och postort

65100 Vaasa

Postbox**Postnummer och -ort****Telefon**

020 8361 680

Fax

020 836 1681

E-postadress

timi.finne@emendo.fi

FO-nummer

0183192-2

1.4. Telefonnummer för nödsituationer09 - 471 977 (direkt) eller 09 - 4711 (växel)
Giftinformationscentralen +358 9 471977 / +358 9 4711 (växel)
00029 HUSAllmänt nödnummer **112****2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Eye Dam. 1 - H318, EUH208

2.2. Märkningsuppgifter

Signalord: FARA**Innehåller:** Alkohol, C11, etoxylerad; Kokamid DEA; Eterisk olja från eukalyptus.**Faroangivelser**H318 Orsakar allvarliga ögonskador
EUH208 Innehåller eterisk olja från Eucalyptus Kan orsaka allergisk reaktion.**Skyddsangivelser**P101 Vid behov av läkarvård, visa upp förpackningen eller varningsetiketten.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P305 + P351 + P338 OM KEMIKALIEN HAMNAR I ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut eventuella kontaktlinser, om det kan göras lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta omedelbart GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.**2.3. Andra faror**
Inte känd.**3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1. Blandningar**

CAS / EU-nummer och registreringsnummer	Ämnesnamn	Koncentration	Klassificering
CAS 127036-24-2	Alkohol, C11, etoxylerad	1 - 2 %	Eye Dam.1 - H318;
CAS 68603-42-9, EG 931-329-6, REACH-rek.nr 01-2119490100-53	Kokamid DEA	1 - 2 %	Skin Irrit. 2 - H315; Eye Dam. 1 - H318; Aquatic Chronic 2 - H411;
CAS 84625-32-1, EY 283-406-2	Eterisk olja från eukalyptus (Eucalyptus globulus-extrakt)	0 - 0,5 %	Flam.Liq.3 - H226; Asp.Tox.1 - H304; Eye Irrit.2 - H319; Skin Irrit.2 - H315; Skin Sens. 1 - H317; Aquatic Chronic 3 -H412
CAS 204-589-7, EG 122-99-6	2-Fenoxyetanol	0 - 0,5 %	AcuteTox.4 - H302; Eye Irrit.2 - H319
CAS 77-92-9 EG 201-069-1	Citronsyra	0 - 0,5 %	Eye Irrit.2 - H319

Förteckning över faroangivelser i punkt 16.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Vid osäkerhet eller fortsatta besvär, kontakta läkare för vård.

Vid inandning: Frisk luft.**Vid hudkontakt** Klä av dig nedfläckade kläder. Tvätta huden med tvål och vatten. Om hudirritation uppstår, kontakta läkare. Använd inte lösningsmedel.**Vid kontakt med ögonen:** Skölj med rikligt med vatten i minst 15 minuter (ta om möjligt ut eventuella linser) medan ögonlocken hålls isär, besök läkare omedelbart.**Vid förtäring:** Spotta ut produkten och skölj munnen med rikligt med vatten. Drink mycket vatten. Framkalla INTE kräkningar, såvida inte läkaren rekommenderar det. Om patienten kräks, håll huvudet lågt. Skicka patienten till läkare för vård, om hen mår dåligt.**4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Orsakar allvarlig ögonskada.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga särskilda anvisningar.

5.	BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER
5.1.	Släckmedel Alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver, vattendimma. Använd inte direkt vattendusch, eftersom det kan sprida branden.
5.2.	Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Vid upphettning eller brand kan hälsofarliga gaser bildas (koldioxid, kolmonoxid) och tjock svart rök. Undvik inandning av brandgaserna.
5.3.	Råd till brandbekämpningspersonal Tryckluftsmatat andningsskydd och skyddsoverall. Undvik utsläpp av släckningsvatten i avlopp eller vattendrag.
6.	ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP
6.1.	Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ångor. Använd personlig skyddsutrustning (se punkt 8).
6.2.	Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp av produkten i vattendrag, avlopp eller marken.
6.3.	Metoder och material för inneslutning och sanering Sug upp medlet med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, sågspån eller kommersiella absorptionsmedel) och samlar upp det i en försluten behållare för destruktion. Undvik användning av lösningsmedel.
6.4.	Hänvisning till andra avsnitt Anvisningar för hantering och förvaring i avsnitt 7. Se avsnitt 8; Skyddsutrustning. Anvisningar för behandling av avfall i avsnitt 13.
7.	HANTERING OCH LAGRING
7.1.	Försiktighetsmått för säker hantering Undvik kontakt med hud och ögon. Tvätta händerna efter hantering av produkten. Tvätta nedsmutsade kläder innan de används igen. Ät, drick eller rök inte under arbetet. Följ lagar och allmänna bestämmelser gällande arbetshälsa och säkerhet. Se avsnitt 8; Skyddsutrustning. Det är rekommenderat att en ögonusch skall finnas nära till hands på arbetsstationen.
7.2.	Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvara torrt och utom räckhåll för barn. Förvaras i originalförpackningen eller en förpackning av samma material. Skyddas mot direkt solljus. Öppnade förpackningar återförsluts noggrant efter användningen och förvaras upprättstående för att undvika läckage. Rekommenderad förvaringstemperatur: 5-25 °C. Oförenliga material: se avsnitt 10.5.
7.3.	Specifik slutanvändning Har inte meddelats.
8.	BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD
8.1.	Kontrollparametrar HTP-värden Inga tillämpliga gränsvärden för exponering. Andra gränsvärden Inte känd. DNEL Inga tillgängliga data PNEC Inga tillgängliga data
8.2.	Begränsning av exponeringen Tekniska kontrollåtgärder Sörj för tillräcklig ventilation. Det är rekommenderat att en ögonusch skall finnas nära till hands på arbetsstationen.

Skydd av ögon eller ansikte

Använd tätt sittande skyddsglasögon, vid risk för stänk.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder för att undvika hudkontakt med produkten. Tvätta bort kemikalien från huden efter hudkontakt. Klä av dig och tvätta nedsmutsade kläder innan de används på nytt.

Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar som inte släpper igenom produkten (standard EN374). Följ handsktillverkarens anvisningar.

Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Begränsning av miljöexponeringen

Släpp inte ut produkten i vattendrag, marken eller avlopp.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Klar vätska.
Lukt	Eucalyptus
Luktröskel	Ej känd.
pH	ca 7
Smältpunkt eller fryspunkt	Ej känd.
Kokpunkt och kokpunktsintervall	ca 100°C
Flampunkt	Ej känd.
Avdunstningshastighet	Ej känd.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej känd.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej känd.
Ångtryck	Ej känd.
Ångdensitet	Ej känd.
Relativ densitet	1,0 g/cm ³ .
Löslighet	Lösligt i vatten-
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej känd.
Självantändningstemperatur	Ej känd.
Sönderfallstemperatur	Ej känd.
Viskositet	Något högre än hos vatten.
Explosiva egenskaper	Icke explosiv.
Oxiderande egenskaper	Icke oxiderande.

9.2. Annan information

Har inte meddelats.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Undersökningsresultat saknas om blandningens reaktivitet.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användnings- och förvaringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner vid normala användnings- och förvaringsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga förhållanden som ska undvikas.

10.5. Oförenliga material

Inga oförenliga material är kända.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bildas vid normala användnings- och förvaringsförhållanden. Vid upphettning eller brand kan hälsofarliga gaser bildas (koldioxid och kolmonoxid).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ingen information om toxicitet finns tillgänglig för produkten.
Produkten är inte klassificerad som akut toxisk.

Sammansättning/information om beståndsdelar

Kokamid DEA LD50 (via mun, rått) > 2000 mg/kg
LD50 (via hud, kanin) > 2000 mg/kg

Eterisk olja från eukalyptus

LD50 (via mun, rått) > 2480 mg/kg
LD50 (via hud, kanin) > 2480 mg/kg
TDLo (via mun, barn; ögon, centrala nervsystemet) = 218 mg/kg
LDLo (via mun, människa) = 375 mg/kg

Citronsyra

LD50 (via mun, rått) > 6730 mg/kg

Irritabilitet och korrosivitet

Orsakar allvarlig ögonskada. Kan irritera huden.

Sensibilisering

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.

Cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska egenskaper.

Produkten är ej klassificerad som cancerframkallande, mutagen eller reproduktionstoxisk.

Specifik organotxicitet (enstaka eller upprepade exponering)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad baserat på aspirationsfara.

Övrig information om hälsoeffekter

Andra hälsoeffekter har inte rapporterats.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

För just den här produkten finns ingen tillgänglig miljöinformation.
Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Sammansättning/information om beståndsdelar

Kokamid DEA LC50 (fisk) = 2,4 mg/l
EC50 (vattenloppa) = 3,2 mg/l
ErC50 (alger) = 3,9 mg/l
NOEC = 0,07 mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kokamid DEA: OECD 301B; 92,5 %.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Kokamid DEA: log Kow = 3,75

12.4. Rörlighet i jord

Vattenlöslig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-komponenter.

12.6. Andra skadliga effekter

Inte känd.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är farligt avfall. Icke använd produkt kan sköljas ned i avloppet i små mängder tillsammans med vatten. Förpackningen kan kastas tillsammans med hushållsoporna.

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1. UN-nummer

Befriad från transportklassificering.

14.2. Officiell transportbenämning

-

14.3. Faroklass för transport

-

14.4. Förpackningsgrupp

-

14.5. Miljöfaror

-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inte tillämpligt.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU:s tvättmedelsdirektiv (648/2004/EG)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produkten har inte genomgått kemikaliesäkerhetsbedömning.

16. ANNAN INFORMATION

Förändringar som har gjorts av den föregående versionen

25.11.2015: Produktens sammansättning och klassificering har ändrats. Övergång till klassificering och märkning enligt CLP-förordningen.

Förklaring till förkortningarna

EC50: Effective concentration: koncentration, som dödar eller förlamar 50 % av testorganismerna

ErC50: Effective concentration (growth rate): koncentration, som minskar testorganismens tillväxthastighet med 50 %

IC50: Inhibitory concentration: koncentration, som minskar den biologiska aktiviteten med 50 %

LDL0: Lowest lethal dose: den lägsta dosen som orsakar observerad dödlighet i testorganismer

LC50: Lethal concentration: koncentration som dödar 50 % av testorganismerna

NOEC: No Observed Effect Concentration, koncentration utan observerad skadlig påverkan

TDL0: Toxic dose low: lägsta dos, där man rapporterat om toxiska effekter

Datakällor

Tidigare säkerhetsdatablad.

Uppgifter om produktens sammansättning och råämnenas säkerhetsblad.

Förteckning över faro- och skyddsangivelser

EUH208	Innehåller eterisk olja från Eucalyptus Kan orsaka allergisk reaktion.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden-
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H413	Kan orsaka skadliga långtidseffekter hos vattenorganismer.

Utbildning av anställda

Läs bruksanvisningarna och säkerhetsdatabladet.