

Maskispray

Datum 2.2.2017

Tidigare datum 2.2.2017

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning****1.1.1 Handelsnamn**

Maskispray

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1 Rekommendation beträffande användning**

Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**1.3.1 Leverantör**

Euromaski Oy

Box

Niemeläntie 4 C

Postnummer och postkontor

20780 Kaarina

Telefon

+358 2 826 2456

Email

euromaski@euromaski.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer**1.4.1 Telefonnummer, namn och adress**

09-471 977 tai 09-4711 Myrkytystietokeskus / HUS

PL 340 (Haartmaninkatu 4), 00029 HUS (Helsinki)

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 2, H225

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H336

2.2 Märkningsuppgifter**1272/2008 (CLP)**

GHS07 - GHS02

Signalord

Fara**Faroangivelser**

H225

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.

Rökning förbjuden

P305+P351+P338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P261

Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P243

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

2.3 Andra faror

Flyktigt. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

**3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar****Farliga komponenter****CAS/EG och reg.
nummer****Ämnets kemiska namn****Koncentration Klassificering**

Maskispray

Datum 2.2.2017

Tidigare datum 2.2.2017

67-63-0
200-661-7

Propan-2-oli

40-60%

F; R11; Xi; R36; R67
;Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2,
H319; STOT SE 3, H336Eye Irrit.
2 - H319
STOT SE 3 - H336**4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****4.1.2 Inandning**

Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.

4.1.3 Hudkontakt

Skölj huden omedelbart med stora mängder vatten.

4.1.4 Stänk i ögon

Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten. Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

4.1.5 Förtäring

Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allvarlig ögonirritation FÖRSIKTIGHET! - KAN ORSAKA IRRITATION I ANDNINGSVÄGARNAS. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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

För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel****5.1.1 Lämpliga släckmedel**

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

5.1.2 Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarligt

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Explosiv reaktion kan uppstå vid upphettning eller vid bränning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förvara och samla upp spill med ickebrännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt**7. HANTERING OCH LAGRING****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats.

Maskispray

Datum 2.2.2017

Tidigare datum 2.2.2017

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning**8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1 Kontrollparametrar****8.1.1 Tröskelvärden**

67-63-0	Propan-2-oli	200 ppm (8 h)	250 ppm (15 min)
		500 mg/m ³ (8 h)	620 mg/m ³ (15 min)

8.1.3 Gränsvärden i andra länder

Inga data finns tillgängliga på själva produkten.

8.1.4 DNEL

ej fastställt

8.1.5 PNEC

ej fastställt

8.2 Begränsning av exponeringen**8.2.2 Individuella skyddsåtgärder****8.2.2.1 Andningsskydd**

Undvik inandning av ångor. Bär lämplig andningsapparat då ventilationen är bristfällig.

8.2.2.2 Handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

8.2.2.3 Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

8.2.2.4 Hudskydd

Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Lämna produktrester i enlighet med instruktioner av personen som är ansvarig för avfallshantering.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation****9.1.1 Utseende**

Vätska

9.1.2 Lukt

alkoholisk

9.1.3 Lukttröskel

ej fastställt

9.1.4 pH-värde

ej fastställt

9.1.5 Smältpunkt/frys punkt

-88°C

9.1.6 Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

82°C

9.1.7 Flampunkt

13°C

9.1.8 Avdunstningshastighet

ej fastställt

9.1.9 Brandfarlighet (fast form, gas)

ej fastställt

9.1.10 Explosiva egenskaper**9.1.10.1 Nedre explosionsgräns**

ej fastställt

9.1.10.2 Övre explosionsgräns

ej fastställt

9.1.11 Ångtryck

ej fastställt

9.1.12 Ångdensitet

ej fastställt

9.1.13 Relativ densitet

ej fastställt

9.1.14 Löslighet**9.1.14.1 Vattenlöslighet**

helt lös

Maskispray

Datum 2.2.2017

Tidigare datum 2.2.2017

9.1.14.2	Fettlöslighet (lösningsmedel - olja, specificerad)	ej fastställt
9.1.15	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	ej fastställt
9.1.16	Självantändningstemperatur	ej fastställt
9.1.17	Sönderfallstemperatur	ej fastställt
9.1.18	Viskositet	ej fastställt
9.1.19	Explosiva egenskaper	ej fastställt
9.1.20	Oxiderande egenskaper	ej fastställt
9.2	Annan information	

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet**
Förvara åtskilt från värme och eld. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil vid normala förhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner**
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Värme, flammor och gnistor.
- 10.5 Oförenliga material**
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

- 11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- 11.1.1 Akut toxicitet**
LD50/oralt/råtta =>2000mg/kg
LD50/dermalt/kanin =>2000mg/kg
LC50/inandning/8h/råtta =>20mg/l
- 11.1.2 Irritation och frätning**
Allvarlig ögonirritation
- 11.1.3 Allergiframkallande egenskaper**
Ej klassificerat
- 11.1.4 Subakut, subkronisk och långvarig toxicitet**
Inga data finns tillgängliga på själva produkten.
- 11.1.5 Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Allvarlig ögonirritation Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
- 11.1.8 Ytterligare information om akut toxicitet**
Inandning av höga ångkoncentrationer kan ge symptom som huvudvärk, yrsel, trötthet, illamående och kräkning.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Toxicitet**
- 12.1.1 Akvatisk toxicitet**
Blandningen innehåller inga ämnen som anses varken vara mycket persistenta eller mycket bioackumulerande (vPvB).
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
- 12.2.1 Bionedbrytning**
Lätt bionedbrytbar.

Maskispray

Datum 2.2.2017

Tidigare datum 2.2.2017

- 12.3 Bioackumuleringsförmåga**
Ämnet anses varken vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
- 12.4 Rörligheten i jord**
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- 12.6 Andra skadliga effekter**

13. AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.
- 13.2 Avfall från överskott/oanvända produkter**
Hävitä tyhjät astiat ja jätteet turvallisesti. Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas.

14. TRANSPORTINFORMATION

- 14.1 UN-nummer** UN 1219
- 14.2 Officiell transportbenämning** ISOPROPANOLI (isopropyylialkoholi)
- 14.3 Faroklass för transport** 3
- 14.4 Förpackningsgrupp** II
- 14.5 Miljöfaror** Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

16. ANNAN INFORMATION

- 16.5 En förteckning över relevanta R-fraser, faroangivelser, skyddsfraser och skyddsangivelser**
- | | |
|------|--|
| R10 | Brandfarligt. |
| R11 | Mycket brandfarligt. |
| R20 | Farligt vid inandning. |
| R22 | Farligt vid förtäring. |
| R36 | Irriterar ögonen. |
| R41 | Risk för allvarliga ögonskador. |
| R43 | Kan ge allergi vid hudkontakt. |
| R50 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| R67 | Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. |
| H225 | Mycket brandfarlig vätska och ånga. |
| H226 | Brandfarlig vätska och ånga. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H336 | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
- 16.8 Ytterligare information tillgänglig från:**
euromaski(at)euromaski.fi