

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator	NO: Tøymykner Harmoni
Artikkelnummer	695006
1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot	Vaskemiddel
1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet	Washologi AB
Adresse	Box 8074 163 08 SPÅNGA
Telefon	+46 708 341116
Hjemside/E-post	www.washologi.se/info@washologi.se
1.4 Nødtelefonnummer	Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding:**

Klassifisering i henhold til CLP forordningen 1272/2008/EF

Dette produkt er ikke klassifisert som helse-, brann- eller miljøfarlig.

2.2 Merking:**Farepiktogrammer**

Ingen

Inneholder

-

H-setninger

Ingen

Sikkerhetssetninger

Ingen

2.3 Andre farer

Stoffet faller ikke inn under kriteriene for PBT- eller vPvB-stoffer.

Inneholdsfortegnelse ifølge forordning (EG) nr 648/2004:

Kationiske overflateaktive stoffer 5-15%

Parfyme <5%

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoff/Stoffblanding: Blanding

Kjemisk navn	CAS-Nr EC-Nr Reg-Nr	Kons %	klass. CLP	H-setninger*
2-Propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx	1-<5	Flam. Liq.2 Eye Irrit.2 STOT SE3	H225 H319 H336

* For den fulle teksten til H setningene nevnt i denne seksjonen, se Seksjon 16.

Øvrige stoff i produktet består av ikke-merkepliktige stoff og stoff under konsentrasjonsgrensa for opplysningsplikt. Klassifiseringen grunnes på data fra kjemikalieleverandøren samt databaser.

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelle råd

Ved minste usikkerhet eller om besvær fortsetter, kontakt lege.

Innånding

Frisk luft.

Hudkontakt

Vask huden med såpe og vann.

Øyenkontakt

Hold øyelokkene åpne og skyl med (lunkent) vann i flere minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

Svelging

Ved svelging gi rikelig med vann å drikke. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Innånding:

Bedømmes ikke være irriterende ved innånding.

Hudkontakt:

Ikke irriterende. Kan virke avfettende på huden ved langvarig direkte kontakt med konsentrert produkt.

Øyenkontakt:

Kan gi irritasjon ved øyekontakt. (svie, rødhet)

Svelging:

Kan forårsake kvalme og oppkast.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Behandle symptomatisk.

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Ikke brennbart. Velg slukningsmiddel avhengig av hva som brenner i omgivelsene. Pulver, karbondioksid, skum eller vanntåke.

5.2 Særlige eksponeringsfarer som skyldes selve stoffet eller stoffblandingen

Innånding av branngasser kan være helseskadelig.

5.3 Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper

Bruk selvforsørgende pusteapparat for brannslukking, samt beskyttelsesdrakt.

Andre opplysninger

Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ingen spesielle. Vær oppmerksom på skilrisiko ved spill.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Forhindre at store mengder av konsentrert produkt spyles ut i overflatevann eller i kloakksystemet.

6.3 Metoder for opprydding og rengjøring

Gjenbruk om mulig spilt produkt. Mindre mengder kan tørkes opp med en klut. Større mengder suges opp med absorberende materiale, f.eks. sand, jord eller vermikulitt. Spyl bort med vann.

6.4 Referanse til andre seksjoner

Se seksjon 7 (Håndtering og lagring).

Se seksjon 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

Se seksjon 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndter i henhold til god yrkeshygiene og sikkerhetspraksis.

Håndter og doser iht. bruksanvisning. Bland ikke med andre kjemikalier.

7.2 Særlig utforming av lagringsrom eller -beholdere inklusiv uforlidelige materialer

Oppbevar forpakningen godt lukket.

Oppbevares ved romtemperatur samt i originalemballasje.

Oppbevares frostfritt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

-

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere

Sørg for god ventilasjon.

Administrative normer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes

Navn.	CAS-nr	Referance	Verdi Gj.snitt 8t eksp.	Anm.
2-Propanol	67-63-0	-	100 ppm 245 mg/m ³	-

8.2 Eksponeringskontroll

Generelle beskyttelses- og hygieniske tiltak

Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Personlig verneutstyr

Konsulter alltid med en kompetent leverandør ved valg av personlig sikkerhetsutstyr.

Åndedrettsvern

Behøves normalt ikke.

Håndvern

Behøves normalt ikke.

Øyevern

Behøves normalt ikke.

Annet hudvern enn håndvern

Krever ikke noe særskilt verneutstyr.

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk tilstand:	Væske.
Farge:	Hvid
Lukt	Parfymert
Relativ tetthet:	Ca 1000 kg/m ³
Deteksjonsgrense lukt:	Ingen informasjon tilgjengelig
pH:	Ca 3
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ingen informasjon tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde (°C):	Ca 100
Flammepunkt (°C):	>100
Fordampingshastighet:	Ingen informasjon tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass):	Produktet er ikke brannfarlig
Øvre/nedre antennelighets- eller eksplosjonsgrense:	Produktet er ikke brannfarlig
Damptrykk:	Ingen informasjon tilgjengelig
Damptetthet (Luft=1):	Ingen informasjon tilgjengelig
Vannløselighet:	Lettoppløselig i vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann:	Ingen informasjon tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur (°C):	Produktene er ikke selvantennelige.
Nedbrytningstemperatur (°C):	Ingen informasjon tilgjengelig
Viskositet:	Ca 100 cp (spindle 1, 30 rpm)
Eksplosjonsegenskaper:	Ingen informasjon tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper:	Produktet har ingen oksiderende egenskaper

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.2 Andre opplysninger

Ingen tilleggsinformasjon.

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt ved anbefalt handtering og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt.

10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner

Ingen kjente

10.4 Forhold som skal unngås

Inngå oppheting. Produktet er sensitivt for frost, som kan føre til at det blir slørete hvis det utsettes for kulde.

10.5 Uforenlige stoffer

Ingen kjente

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjente

SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Se også avsnitt 4. (De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede)

Innånding:

Bedømmes ikke være irriterende.

Hudkontakt:

Ikke irriterende. Kan virke avfettende på huden ved langvarig direkte kontakt med konsentrert produkt.

Øyekontakt:

Kan gi midlertidig irritasjon ved øyekontakt.

Svelging:

Kan forårsake kvalme og oppkast.

Akutt toksisitet

Toxikologiske data/tester på denne beredning finns ikke tilgjengelig.

Toksikologiske data finnes kun for inngående stoffer.

2-Propanol (67-63-0)	LD ₅₀ Oralt Rotte: 5280 mg/kg LD ₅₀ Dermalt kanin: 12800 mg/kg LC ₅₀ Inhalert Rotte 4h: 72,6 mg/l LC ₅₀ Inhalert Rotte (hunn) 8h: 47,5 mg/l
----------------------	--

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering - gjentatt eksponering

Ingen kjente

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Forutsette inntaksveier: hud, øyne, innånding, fortæring.

Allergifremkallende egenskaper.

Dette produkt er ikke klassifisert som allergifremkallende ved innånding eller hudkontakt.

CMR (Kreftfremkallende, Arvestoffskadelig, Reproduksjonsskadelig).

Dette produkt er ikke klassifisert som kreftfremkallende, arvestoffskadelig eller reproduksjonsforstyrrende.

Aspirasjonsfare

Ikke

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 12: Miljøopplysninger

Allmen informasjon

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.
Forhindre ukontrollert utslipp i overflatevann og kloakkanlegg.

12.1 Akvatisk ekotoksicitet

Ingen økotoxikologisk informasjon er angitt for dette produktet.

Toksikologiske data for inngående stoffer

2-Propanol (67-63-0)	LC ₅₀ Fisk 96h: 9640 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 13299 mg/l Art: Daphnia magna EC ₅₀ Alger 72h: >1000 mg/l Art: Desmodesmus subspicatus EC ₁₀ Bakterier 18h: 5175 mg/l Art: Pseudomonas putida EC ₅₀ Bakterier: >1000 mg/l Art: Aktiverat slam, Veksthemming av aktivert slam
-----------------------------	--

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

2-Propanol (67-63-0)- Lett biologisk nedbrytbar..

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Bioakkumulering ikke trolig.

12.4 Jordmobilitet

Oppløselig i vann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Produktet anses ikke å inneholde stoffer som oppfyller kriteriene for å klassifiseres som PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6 Andre skadelige virkninger

Ingen kjente

Øvrig informasjon

Produktet vurderes som lett biologisk nedbrytbar og forventes ikke å bioakkumulere.

SEKSJON 13: Instruks ved disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet skal ikke håndteres som farlig avfall.

Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter.

Forslag til EAL-koder:

20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29.

Emballasje

Tomme emballasje bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke kvalifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene (ADR (vei), RID (jernbane), IMDG /GGVSea (sjø)).

14.2 Korrekt transportnavn / Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO)

-

14.3 Transportfareklasse(r)

-

14.4 Emballasjegruppe

-

14.5 Skadevirkninger i miljøet

Marine pollutant: No

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren

-

14.7 Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBCkoden

-

Tunnelrestriksjonskoder

-

LQ

-

SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Merking og klassifisering i henhold til CLP forordningen 1272/2008/EF

Avfallsforskriften, Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2012.

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

-

NO: Tøymykner Harmoni

Revisjonsdato: 2019-06-24

Ver: 1

SEKSJON 16: Andre opplysninger

Fulle teksten til H setningene nevnt i Seksjon 3.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Ver 1: 2019-06-24

Utferdiget i samsvar med Tillegg II i REACH-forskriften, EC 1907/2006, forskrift (EC) 1272/2008 og forskrift (EC) 830/2015

Referanselister

Datablad fra produsentene. www.kemi.se www.echa.europa.eu (databaser)

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, 2017.

Forskrift om farlig avfall. Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

EU-forordning 1907/2006/EC, 1272/2008/EC, 830/2015/EC

Forklaringer og forkortelser

ADR: :International Carriage of Dangerous Goods by Road

BCF: Bio Concentration Factor

CAS-nr: Chemical Abstracts Service number

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: A substance number i EINECS, ELINCS or in No-Longer Polymers List.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: Lethal Dose

IC₅₀: Median Inhibition Concentration

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-substance: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

vPvB-substance; Very persistent and Very Bio accumulative substances.