

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Tugalin Nano glass rens

Varenummer: -

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes:

Bruksområde: Rengjøring av glass

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: Conlogo AS
Postboks 704
Landbruksveien 2
2619 Lillehammer
Norge
TLF: 61279900
www.conlogo.no

Kontaktperson: info@conlogo.no

1.4 Nødtelefonnummer: Giftinformasjonen på tlf.nr.: 22 59 13 00.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen CLP 1272/2008.

Ikke klassifisert.

2.2 Merkingselementer CLP 1272/2008.

Ikke klassifisert.

Annen merking:

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

648/2004 inneholde parfyme, D-limone, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Stoffer/Blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
67-63-0 / 200-661-7	01-2119457558- 25	2-propanol	2,5-10	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.

107-98-2 / 203-539-1	01-2119457435- 35	1-metoksy-2-propanol	<2,5	Flam. Liq. 3; H226, STOT SE 3; H336.
-------------------------	----------------------	----------------------	------	---

3.3 Annen informasjon:

Se pkt. 16 for fullstendig ordlyd av alle H-setningene som nevnt i punkt 3. Grenseverdier er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelt:** En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene. Ta av alle tilsølte klær.
- Innånding:** Flytt til frisk luft. Kontakt lege ved vedvarende irritasjon/ubehag.
- Hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden. Vask med vann og sepe.
- Øyekontakt:** Skyll straks med rikelige mengder vann i 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser hvis dette er enkelt å gjøre. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
- Svelging:** Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Kontakt lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede:

Ingen kjente.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

Brannsløkkingsmidler: CO₂, pulver eller vanntåke. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med alkoholresistent skum.

Uegnete brannsløkkingsmidler:

Ikke bruk vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ingen kjente.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern. Kjøøl ned beholdere vanntåke.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Hold ubeskyttede personer borte. Unngå kontakt med øyne.

Sikkerhetsdatablad

Tugalin Nano glass rens

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO
PREMIUM CAR CARE BRANDS

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Fortynn med rikelig med vann. Ved utslipp av store mengder kontakt myndigheter.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende Materiale. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med øyne. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares bare i originalbeholder. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, tørt godt ventilert sted.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i kapittel 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
67-63-0	2-propanol	100 ppm 245 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2013
107-98-2	1-metoksy-2-propanol	50 ppm 180 mg/m ³	H	Best. nr. 704, 2013

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier (se over). Bruk evt. punktavsug såfremt alminnelig luftgjennomstrømning i arbeidslokalet ikke er tilstrekkelig.

Sikkerhetsdatablad

Tugalin Nano glass rens

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

Generelt:	Røyking, inntak av mat og drikke, samt oppbevaring av tobakk, mat og drikkevarer er ikke tillatt i arbeidslokalet. Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Unngå kontakt med øyne.
Personlig verneutstyr:	Personlig verneutstyr skal være CE-merket.
Åndedrettsvern:	Ikke nødvendig.
Håndvern:	Bruk vernehansker av nitril (i henhold til standard NS-EN 374). Gjennomtrengningstid: >240 min.
Øyevern:	Tettsittende vernebriller ved risiko for kontakt. (EN 166)
Kroppsværn:	Arbeidsverneklær.
Begrensning av eksponering av miljøet:	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Flytende	Farge: Blå	Lukt: Karakteristisk	PH 20°C: ~9	Viskositet 40°: -
Flammepunkt: -	Kokepunkt: 100°C	Relativ tetthet: 0,99 g/cm ³	Damptrykk: 23 hPa	Smeltepunkt: -
Ekspljosjonsgrense: -	Løselighet: Løselig i vann	Selvantennelighet: -	Antennelsestemperatur: -	

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Stabilt produkt ved normale forhold.
10.2 Kjemisk stabilitet:	Stabil under normale temperaturforhold og anbefaltbruk.
10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:	Ingen forventet under normal bruk.
10.4 Forhold som skal unngås:	Ingen informasjon.
10.5 Uforenlige materialer:	Ingen informasjon.
10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:	Termisk dekomponering kan føre til dannelse av irriterende gasser og damper.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Sikkerhetsdatablad

Tugalin Nano glass rens

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO
PREMIUM CAR CARE BRANDS

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet: Ikke klassifisert.

Irritasjon/etsing av huden: Ikke klassifisert.

**Alvorlig øyeskade/
irritasjon:** Ikke klassifisert.

**Framkalling av hud- og
luftveisallergi:** Ikke klassifisert.

Kimcellemutagenisitet: Ikke klassifisert.

Evne til å framkalle kreft: Ikke klassifisert.

Forplantningsgiftighet: Ikke klassifisert.

STOT, enkelteksponering: Ikke klassifisert.

STOT, gjentatt eksponering: Ikke klassifisert.

Aspireringsfare: Ikke klassifisert.

Konklusjon/Spesifikke effekter:

-

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet: Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Overflateaktive stoffer oppfyller med kriteriene for biologisk nedbrytning som fastsatt i EC No. 648/2004. Data som underbygger denne påstanden er til disposisjon fra kompetente i myndighetene og vil være tilgjengelig ved forespørsel.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen indikasjon på bioakkumulasjonspotensial.

12.4 Mobilitet i jord: Ingen informasjon.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger: Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produkt-spesifikke men anvendesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, basert på produktets tiltenkte anvendelse.

Sikkerhetsdatablad

Tugalin Nano glass rens

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO
PREMIUM CAR CARE BRANDS

Forurenset emballasje: Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke regulert som farlig gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	-	-
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-
14.3 Transportfareklasse(r)	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer EMS:	- -	- -
Annen informasjon	-	-

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen:

Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommisjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådetsdirektiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 453/2010.

Norske forskrifter m.v.: Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (Merkeforskriften), 16.07.2002 nr. 1139, med endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, medendringer. best.nr. 701: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, best.nr. 702: Arbeidsplassforskriften, best.nr. 703: Forskrift om utførelse av arbeid, best.nr. 704: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Sikkerhetsdatablad

Tugalin Nano glass rens

Versjon 1.0

Utarbeidet: 27-10-2016

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

Ytterligere informasjon: -

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Kjemisk sikkerhetsrapport (CSR) er ikke utarbeidet for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forklaring til H-setninger i avsnitt 3:

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Annet:

Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.hms-datablad.com
