

Sikkerhetsdatablad

Perl

Versjon 1.0

Utarbeidet: 08-05-2015

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Perl

Varenummer: -

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot:

Anvendelse: Pleieprodukter for biler

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Importør: 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.

Acute Tox. 4; H312, Skin Corr. 1A; H314, STOT SE 3; H335, Aquatic Acute 1; H400.

2.2 Merkingselementer CLP 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Inneholder: Akrylsyre, 1,1,5,5,5-hexamethyl-3,3-bis[(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane, (P-tert-Octylphenoxy) polyetoksyetanol.

H-setninger:

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H400 Meget giftig for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Perl

Versjon 1.0

Utarbeidet: 08-05-2015

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

P-setninger:

Generellt:

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P260 Ikke innånd aerosoler.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Tiltak:

P301 + P330 + P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Oppbevaring:

P405 Oppbevares innelåst.

Disponering:

P501 Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Annen merking 648/2004:

<5 % ikke-ioniske overflateaktive stoffer, parfyme.

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1/2 Blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
79-10-7 / 201-177-9	-	Akrylsyre	10-20	Flam. Liq. 3; H226, Acute Tox. 4; H302+H312+H332, Skin Corr. 1A; H314, Aquatic Acute 1; H400 (M=1).
3555-47-3 / 222-613-4	-	1,1,5,5,5-hexamethyl-3,3-bis[(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane	5-15	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335.
68603-42-9 / 271-657-0	-	Amider, kokos, N, N-bis (hydroksyetyl)	1<5	Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Aquatic Acute 1; H400 (M=1).

Sikkerhetsdatablad

Perl

Versjon 1.0

Utarbeidet: 08-05-2015

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

9002-93-1 / -	-	(P-tert-Octylphenoxy) polyetoksyetanol	1<5	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318, Aquatic Chronic 2; H411.
------------------	---	---	-----	--

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.

SVHC: (P-tert-Octylphenoxy) polyetoksyetanol.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående. En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene. Svelging må ALDRI induseres hos en bevisstløs person.

Innånding: Tilførsel av frisk luft; Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.

Hudkontakt: Tilsølt tøy og sko fjernes. Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå. Kontakt lege omgående.

Øyekontakt: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll øynene med åpne øyenlokk i minst 15 minutter under rennende vann. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk lege straks.

Svelging: Skyll straks munnen med vann. Gi rikelig med vann i små slurker (fortynningseffekt). Fremkall ikke brekninger. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

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

Farlig ved hudkontakt. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Brannslukkingsmidler: Vanntåke. Skum. Pulver. Karbondioksid (CO₂).

Uegnete brannslukkingsmidler:

Ikke bruk vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ved brann kan det dannes giftige gasser: nitrogenoksider, kullmonoksyd, kulldioksyd.

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern.

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Hold ubeskyttede personer på avstand. Unngå innånding av damp/tåke/aerosoler. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bytt forurensede klær. Søl kan gjøre overflater/gulver glatte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:

Søl demmes og suges opp med sand, sagmugg eller annet absorberende materiale. Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for avhending.. Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 7 og 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå innånding av damp/tåke/aerosoler.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Oppbevares innelåst og utilgjengelig for barn. Beskyttes mot varme og direkte solstråling. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares bare i originalbeholder. Beskytt mot fuktighet.

Må ikke lagres sammen med: Eksplosive stoffer. Faste stoffer som virker antennerlige (oksidierende).

Antennerlig flytende stoffer. Organiske peroksyder. Selvspaltende stoffer eller blandinger. Radioaktive stoffer. Smittsomme stoffer.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1 Kontrollparametere – grenseverdier:

CAS-nr.	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
79-10-7	Akrylsyre	10 ppm 30 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2013

DNEL / PNEC:

-

Sikkerhetsdatablad

Perl

Versjon 1.0

Utarbeidet: 08-05-2015

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

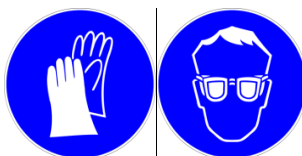
Sørg for god ventilasjon, bruk gjerne punktavsug. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig.

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. Vann for skylling av øyne og hud skal finnes tilgjengelig. Unngå innånding av damp/tåke/aerosoler. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for synlig skiltning av øyenskyller og nøddusj. Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Bytt forurensede klær.

Personlig verneutstyr:

Personlig verneutstyr skal være CE-merket.



Åndedrettsvern:

Åndedrettsbeskyttelse ved aerosol- eller tåkedannelse. Filter A/P2/3.

Håndvern:

Bruk vernehansker (i henhold til standard NS-EN 374). Ta kontakt og rådfør med hanskeleverandør angående gjennomtrengningstid etc. Mulighet: Butyl, 0,5 mm - >480 min.

Øyevern:

Tettsittende vernebriller/ansiktsskjerm. (EN 166)

Kroppsvern:

Ugjennomtrengelige klær.

Begrensning av eksponering av miljøet:

Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Flytende	Farge: Hvit	Lukt: Karakteristisk	PH 20°C: 7	Viskositet: -
Flammepunkt: -	Kokepunkt: 100°C	Relativ tetthet: -	Damptrykk 20°C: -	Smeltepunkt: -
Ekspljosjonsgrense: -	Løselighet: -	Selvantennelighet: -	Antennelsestemperatur: -	

9.2 Andre opplysninger:

-

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

Sikkerhetsdatablad

Perl

Versjon 1.0

Utarbeidet: 08-05-2015

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

- 10.1 Reaktivitet:** Stabilt produkt ved normale forhold.
- 10.2 Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:** Ingen farlige reaksjoner kjent under normal bruk.
- 10.4 Forhold som skal unngås:** Varme, UV stråler, sollys.
- 10.5 Uforenlige materialer:** Sterke oksidasjonsmidler, reduksjonsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:** Nitrogenoksider, kullmonoksyd, kuldioksyd.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

- Akutt toksisitet:** Farlig ved hudkontakt.
- ATE dermal: 1960 mg/kg.
- Amider, kokos, N, N-bis (hydroksyetyl):
- | | | | |
|-------|--------|-------|-------------|
| Oral: | Rotte: | LD50: | >5000 mg/kg |
|-------|--------|-------|-------------|
- (P-tert-Octylphenoxy) polyetoksyetanol:
- | | | | |
|-------|--------|-------|-----------------|
| Oral: | Rotte: | LD50: | 1800-3800 mg/kg |
|-------|--------|-------|-----------------|
- Akrylsyre:
- | | | | |
|------------|--------|-------|---------------------|
| Oral: | ATE: | - | 500 mg/kg |
| Dermal: | Kanin: | LD50: | >294 mg/kg |
| Innånding: | Rotte: | LC50: | >5,1 mg/l/4 t. damp |
| Innånding: | ATE: | - | 1,5 mg/l |
- Irritasjon/etsing av huden:** Gir alvorlige etseskader på hud.
- Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Gir alvorlige etseskader på øyne.
- Framkalling av hud- og luftveisallergi:** Ikke klassifisert.
- Kimcellemutagenisitet:** Ikke klassifisert.
- Evne til å framkalle kreft:** Ikke klassifisert.
- Forplantningsgiftighet:** Ikke klassifisert.
- STOT, enkelteksponering:** Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- STOT, gjentatt eksponering:** Ikke klassifisert.
- Aspireringsfare:** Ikke klassifisert.

Sikkerhetsdatablad

Perl

Versjon 1.0

Utarbeidet: 08-05-2015

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

Konklusjon/Spesifikke effekter:

-

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet:

Akrylsyre:

Fisk – LC50 – 96 t.: 27 mg/l

Alge – ErC50 – 72 t.: 0,13 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 95 mg/l

Amider, kokos, N, N-bis (hydroksyetyl):

Fisk – LC50 – 96 t.: 4 mg/l

Alge – ErC50 – 96 t.: 2,3 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 t.: 2,39 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Amider, kokos, N, N-bis (hydroksyetyl): 74 % - 30 d.: biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne: Akrylsyre: Log Pow: 0,35.

12.4 Mobilitet i jord: Ikke tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Andre skadevirkninger: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp.

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet.

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever det til godkjent avfallsbehandlingsanlegg.

De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet. Mulighet:

EAL-kode: 20 01 29

Forurenset emballasje: Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet. Rengjort emballasje: 15 01 10

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt: Farlig gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	1760	1760

Sikkerhetsdatablad

Perl

Versjon 1.0

Utarbeidet: 08-05-2015

CONLOGO

PREMIUM CAR CARE BRANDS

14.2 Korrekt transportnavn, UN	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (akrylsyre)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (acrylic acid)
14.3 Transportfareklasse(r)	 8 +	 8 +
14.4 Emballasjegruppe	II	II
14.5 Miljøfarer EMS:	Ja F-A, S-B	Yes F-A, S-B
Annen informasjon	LQ: 1 L. Tunnel: E	LQ: 1 L. Tunnel: E

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk:

-

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

Ikke relevant.

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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 Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

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, med endringer.

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

Ytterligere informasjon:

Personer under 18 år må som hovedregel ikke arbeide med dette produktet.

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:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

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