

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Seal.

UFI: X130-00QV-W004-0EHY

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

Bruksområde: Pleieprodukt for biler.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:

Leverandør: Autochem AS
Hans Nielsen Hauges Vei 50E
1523, Moss
Tlf: +47 932 82 607

Kontaktperson: martin@autochem.no

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

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen.

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

2.2 Merkingselementer.

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

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

P-setninger:

Generelt:

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P260 Ikke innånd damp/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): Tilsøtte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. 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: SVHC stoffer: (P-tert-Octylphenoxy) polyetoksyetanol.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger:

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

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

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

SVHC stoffer: (P-tert-Octylphenoxy) polyetoksyetanol.

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. Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
Innånding:	Flytt personen til frisk luft og hold i ro, i en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege, hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt:	Ta umiddelbart av alle tilsølte klær. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder såpe og vann. Søk umiddelbart lege.
Øyekontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyll øynene med åpne øyenlokk i 10-15 minutter under rennende vann. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Søk umiddelbart lege.
Svelging:	Skyll munnen grundig med vann. Drikk vann i små slurker. (fortynning effekt). IKKE framkall brekning. Oppsøk lege øyeblikkelig.

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: Slokkepulver, karbondioksid (CO₂), vanntåke, alkoholresistent skum.

Uegnede slukningsmidler: Vann i full stråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Ved brann kan det dannes: karbonmonoksid, karbondioksid (CO₂).
Nitrogenoksider (NO_x).

5.3 Råd for brannmannskap:

Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha lufttilført åndedrettsvern og full beskyttelsesdrakt. Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk verneutstyr, se avsnitt 8.
Unngå innånding av damp/aerosol. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Søl kan gjøre overflater/gulver glatte. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt.

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

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. Vask området grundig med vann etter søl. Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13.

6.4 Henvisning til andre avsnitt:

Se avsnitt 7 for sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for sluttbehandling av avfall.

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:

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares innelåst. Oppbevares i originalemballasjen. Hold unna mat, drikke og dyrefor. Må ikke lagres sammen med: eksplosive stoffer. Faste/flytende stoffer som virker antennerlige (oksidierende). Antennerlig flytende stoffer. Radioaktive stoffer. Smittsomme stoffer. Beskyttes mot varme, direkte solstråling og fuktighet.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r):

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
79-10-7	Akrylsyre	10 ppm 29 mg/m ³	AE	Best. nr. 704, 2018

A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

DNEL / PNEC:

-

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

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.
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 innånding av damp/tåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Personlig verneutstyr:	Personlig verneutstyr skal være CE-merket.
Åndedrettsvern:	Normalt ikke nødvendig. 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/Nitril/PVC. >480 min.
Øyevern:	Tettsittende vernebriller. (EN 166)
Kroppsværn:	Bruk egnede verneklær.

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: Ingen data
Smelte/frysepunkt: Ingen data	Kokepunkt: 100°C	Relativ tetthet: Ingen data	Damptrykk: Ingen data	Flammepunkt: Ingen data
Ekspljosjonsgrense: Ingen fare	Løselighet: Ingen data	Selvantennelighet: Ingen data	Antennelsestemperatur: Ingen data	

9.2 Andre opplysninger:

Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:	Ingen reaktivitet ved anbefalt lagring og bruk.
10.2 Kjemisk stabilitet:	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner:	Ingen kjente.
10.4 Forhold som skal unngås:	Varme, UV stråler, sollys.
10.5 Uforenlige materialer:	Sterke oksidasjonsmidler, sterke reduksjonsmidler.

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:

Ved brann kan det dannes: karbonmonoksid, karbondioksid (CO₂).
Nitrogenoksider (NO_x).

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.

Konklusjon/Spesifikke effekter:

Ingen data.

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoxisitet:

Meget giftig for liv i vann.

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:

Akrylsyre: 80 % - 28 d. OECD 301D - biologisk nedbrytbar.

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

12.4 Mobilitet i jord: Ingen data tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger:

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT eller vPvB.

12.6 Andre skadevirkninger: Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Generelt:

Unngå utslipp til miljøet. Ta hånd om dette kjemikaliert 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* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer.

Forurenset emballasje/emballasje:

Forurenset emballasje: 15 01 10* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt:

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

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 FN-nummer	1760	1760
14.2 Korrekt transportnavn, FN	ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (Akrylsyre)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Acrylic acid)

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

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 Spesielle forholdsregler for brukeren:

Ikke relevant.

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

Ikke relevant.

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 Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommisjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. EU 830/2015. Norske forskrifter m.v.:
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 yrkesmessig 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.

Sikkerhetsdatablad

Seal

Versjon 1.0

Utarbeidet: 01-12-2020

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Annet:

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vor besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.

Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com
