

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: Rain Coat.

UFI: 1H20-Y0KH-2005-0D1K

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.

Flam. Liq. 3; H226, skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.

2.2 Merkingselementer.

Faresymbol



Signalord:

Advarsel

Inneholder: Propan-2-ol.

H-setninger:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

P-setninger:

Allmenne:

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. Røyking forbudt.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

Tiltak:

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.

Oppbevaring:

P405 Oppbevares innelåst.

Disponering:

P501 Innhold/holder leveres til godkjent mottaksstasjon for farlig avfall.

Annen merking:

-

2.3 Andre farer

Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Innhold %	Klassifisering
69430-37-1 / 628-867-6	-	Aminoalkyl dimethylpolysiloxane	35-50	Flam. Liq. 2; H225, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319.
67-63-0 / 200-661-7	-	Propan-2-ol	35-45	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336.
83048-65-1 / -	-	Trimethoxy(1H,1H,2H,2H-heptadecafluorodecyl)silan	1≤10	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H335.
67-56-1 / 200-659-6	-	Metanol	0,5-1	Flam. Liq. 2; H225, Acute Tox. 3; H301+H311+H331, STOT SE 1; H370.

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

556-67-2 / 209-136-7	-	Oktametylcyklotetrasiloksan	<1	Repr. 2; H361f, Aquatic Chronic 3; H413.
-------------------------	---	-----------------------------	----	---

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

Produktet inneholder ingen SVHC stoffer.

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 til frisk luft og personen holdes varm og i ro. I tilfelle av irritasjon av luftveiene kontakte lege.
- Hudkontakt:** Fjern forurenset klær. Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
- Øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i 10-15 minutter under rennende vann. Kontakt lege hvis ubehag/irritasjon vedvarer.
- Svelging:** Skyll munnen grundig med vann. Drikk vann i små slurker. (fortynning effekt). IKKE framkall brekning. Oppsøk lege ved tvil eller ubehag.

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

Irriterer huden. Gir alvorlig øyeirritasjon.
Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Brannslukkingsmidler: Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene. Mulighet: Slokkepulver, karbondioksid (CO₂), vanntåke, alkoholresistent skum.

Uegnede slukningsmidler: Vann i full stråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Brannfarlig. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft. Unngå innånding av damp.
Ved brann kan det dannes: karbonmonoksid, karbondioksid (CO₂).

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

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 overenstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter. Bruk vannstråle til å beskytte personell og til kjøling av utsatte beholdere.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen:

Bruk verneutstyr, se avsnitt 8. Ikke innånd damp/aerosoler. Fjern alle antennelseskilder. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

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. Eksplosjonsfare. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp (store mengder) 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.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering:

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av damp eller tåke. Brukes bare i et godt ventilert område. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Damp kan danne eksplosive blandinger med luft. Brennbare damp kan akkumuleres i lukkede systemer. Emballasjen skal holdes tett lukket når produktet ikke er i bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter:

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av lagringsområde. Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold unna mat, drikke og dyrefôr. Må ikke lagres sammen med: eksplosive stoffer, radioaktive stoffer, smittsomme stoffer, ikke-brennbare giftige stoffer, ammoniumnitrat, stoffer som i kontakt med vand utvikler brannfarlige gasser, gass, pyrofore væsker og faste stoffer, brannfarlige faste 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.

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere – grenseverdi:

CAS-nummer:	Kjemisk navn:	Grenseverdi:	Anm:	Referanser:
67-63-0	Propan-2-ol	100 ppm 245 mg/m ³	-	Best. nr. 704, 2018
67-56-1	Metanol	100 ppm 130 mg/m ³	EH	Best. nr. 704, 2018

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden. E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Luftbårne konsentrasjoner skal holdes lavest mulig og under gjeldende grenseverdier. 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.

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Utseende: Flytende	Farge: Transparent	Lukt: Karakteristisk	PH 20°C: 8	Viskositet: Ingen data
Smelte/frysepunkt: Ingen data	Kokepunkt: 75°C	Relativ tetthet: Ingen data	Damptrykk: Ingen data	Flammepunkt: 25°C
Ekspljosjonsgrense: Ingen fare	Løselighet: Løslig i vann	Selvantennelighet: Ingen data	Antennelsestemperatur: Ingen data	

9.2 Andre opplysninger:

Damp kan danne eksplosive blandinger med luft.

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: Reduksjonsmidler. Oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter:
Ved brann kan det dannes giftige gasser: Karbonmonoksid. Karbondioksid (CO₂). Nitrogenoksider (NO_x).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger:

Akutt toksisitet: Ikke klassifisert.

Propan-2-ol – CAS 67-63-0:
Oral – LD50 – Rotte: 5840 mg/kg - ECHA
Dermal – LD50 - Kanin: 13400 mg/kg
Innånding damp – LC50 - Rotte: 30 mg/l/4 t.

Metanol – CAS 67-56-1:
Oral – LD50 – Rotte: >5000 mg/kg
Dermal – LD50 - Kanin: >15000 mg/kg
Innånding damp – LC50 - Rotte: 85 mg/l/4 t.
Innånding aerosol – ATE: 0,5 mg/l

Irritasjon/etsing av huden: Irriterer huden.

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

Alvorlig øyeskade/-irritasjon:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Framkalling av hud- og luftveisallergi:	Ikke klassifisert.
Kimcellemutagenisitet:	Ikke klassifisert.
Evne til å framkalle kreft:	Ikke klassifisert.
Forplantningsgiftighet:	Ikke klassifisert.
STOT, enkelteksponering:	Kan forårsake døsiget eller svimmelhet.
STOT, gjentatt eksponering:	Ikke klassifisert.
Aspireringsfare:	Ikke klassifisert.
Konklusjon/Spesifikke effekter:	Ingen data.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Økotoksisitet:

Ikke klassifisert.

Propan-2-ol – CAS 67-63-0:
Fisk – LC50 – 96 t.: 9640 mg/l - ECHA
Alge – ErC50 – 72 t.: >100 mg/l
Daphnia – EC50 – 48 t.: >100 mg/l

Metanol – CAS 67-56-1:
Fisk – LC50 – 96 t.: 15400 mg/l

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

Propan-2-ol – CAS 67-63-0: 95 % - 21 d. – biologisk nedbrytbart i henhold til OECD.

12.3 Bioakkumuleringsevne:

Ingen kjent evne.
Propan-2-ol – CAS 67-63-0: log Pow 0,05.
Metanol – 67-56-1: log Pow -0,7

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.

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

AVSNITT 13: Sluttbehandling

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* 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	1993	1993
14.2 Korrekt transportnavn, FN	BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S (Propan-2-ol)	FLAMMABLE LIQUIDS, N.O.S. (Propan-2-ol)
14.3 Transportfareklasse(r)	3	3
14.4 Emballasjegruppe	II	II
14.5 Miljøfarer EMS:	Nei F-E, S-E	No F-E, S-E
Annen informasjon	LQ: 1 L. Tunnel: D/E	LQ: 1 L. Tunnel: D/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.

Sikkerhetsdatablad

Rain Coat

Versjon 1.1

Utarbeidet: 01-12-2020

Redigert: 11-05-2021

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 arbeide med dette produkt.

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.

H301+H311+H331 Giftig ved svelging, hudkontakt eller innånding.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H370 Forårsaker organskader.

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger 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.

Redigert 11-05-2021 avsnitt:

3.

Validert av:

SRS

www.sikkerhetsdatablader.com