

Akryl Klarlakk**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn: Akryl Klarlakk

Dette sikkerhetsdatabladet gjelder for følgende produkter:
148601 = Akryl Klarlakk**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Generell bruk: Lakk.
Bare for yrkesmessige brukere.**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Firmanavn: Berner AS
Adresse/postboks: Holmaveien 25
Postnr., sted: NO-1339 Vøyenenga
WWW: www.berner.no
Telefonnr.: +47 67 17 49 00Ansvarshavende for informasjon:
E-post: Productsafety.Chemicals@berner-group.com**1.4 Nødtelefonnummer**Giftinformasjon:
Norwegian Poison Information Centre: +47 22 59 13 00 eller 113Transport:
CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract Qualisys/Berner)
Telefonnr.: +49 (178) 4337434 (from USA: 01149 178 4337434)**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**Aerosol 1; H222; H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
Eye Irrit. 2; H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3; H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
(EUH066) Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.**2.2 Merkingselementer****Merking (CLP)**

Signalord:

Fare

Akryl Klarlakk

Faresetninger:	H222	Ekstremt brannfarlig aerosol.
	H229	Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
	H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
	EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Sikkerhetssetninger:	P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
	P211	Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
	P251	Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
	P261	Unngå innånding av damp/aerosoler.
	P280	Benytt vernehansker/verneklær/øyevern.
	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.
	P312	Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
	P403+P233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
	P410+P412	Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Spesielle kjennetegn

Oplysningstekst for etiketter:

Inneholder Aceton, n-Butylacetat, Ethylacetat

2.3 Andre farer

Uten tilstrekkelig lufting dannelse av eksplosjonsfarlige blandinger mulig.
Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.
Fare for hudresorpsjon.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk: Sporstoffblanding med drivgass.

Akryl Klarlakk

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
REACH 01-2119471330-49-xxxx EU-nummer 200-662-2 CAS 67-64-1	Aceton	20 - 25 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336. (EUH066).
REACH 01-2119485493-29-xxxx EU-nummer 204-658-1 CAS 123-86-4	n-Butylacetat	10 - 20 %	Flam. Liq. 3; H226. STOT SE 3; H336. (EUH066).
REACH 01-2119488216-32-xxxx EU-nummer 215-535-7 CAS 1330-20-7	Xylen (isomerblanding)	5 - 10 %	Flam. Liq. 3; H226. Acute Tox. 4; H312. Acute Tox. 4; H332. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H335. STOT RE 2; H373. Asp. Tox. 1; H304. Kronisk vanntoksisitet 3; H412.
REACH 01-2119475103-46-xxxx EU-nummer 205-500-4 CAS 141-78-6	Ethylacetat	2,5 - 5 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336. (EUH066).
REACH 01-2119489370-35-xxxx EU-nummer 202-849-4 CAS 100-41-4	Etylbensol	1 - 2,5 %	Flam. Liq. 2; H225. Acute Tox. 4; H332. STOT RE 2; H373. Asp. Tox. 1; H304.
REACH 01-2119486944-21-xxxx EU-nummer 200-827-9 CAS 74-98-6	Propan	10 - 20 %	Flam. Gas 1; H220. Press. Gas (Comp.); H280.
REACH 01-2119474691-32-xxxx EU-nummer 203-448-7 CAS 106-97-8	Butan, <0,1% Butadien	10 - 20 %	Flam. Gas 1; H220. Press. Gas (Comp.); H280.
REACH 01-2119485395-27-xxxx EU-nummer 200-857-2 CAS 75-28-5	i-Butan, <0,1% Butadien	5 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Press. Gas (Comp.); H280.

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Alminnelig informasjon:	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.
Etter innånding:	Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Ved vedvarende besværlighet oppsøk lege.
Etter hudkontakt:	Må strakes vaskes av med vann og såpe og skylles grundig etterpå. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.
Ved øyekontakt:	Skyllles straks med åpnet øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Oppsøk øyelege etterpå.

Akryl Klarlakk

Ved svelging: Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Forhindere oppkast. Tilkall lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Gir alvorlig øyeirritasjon.
Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Slukningspulver, Skum, karbondioksid.
Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

Av sikkerhetsmessige årsaker uegnet som slukningsmiddel.

Full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Bruk pustebeskyttelsesapparat uavhengig av luften omkring og brannvernsmiddel.

Ytterligere opplysninger: Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon. Beholdere som er faretruet må kjøles med sprøytevann.
Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.
Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

Unngå inntrengen av slukningsvann i overflatevassdrag eller i grunnvann.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke innånd damp og aerosoler. Unngå kontakt med substansen.

Fjern alle tennkilder ved lekkasje. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Egnet verneutstyr må brukes. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ubeskyttede personer må holdes borte.

Avsperr truet område i vindretningen og advar beboerne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet. Eksplosjonsfare!

Ved frisetning skal vedkommende myndighet varsles.

Akryl Klarlakk

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser.

Omgivelsen må etterrenses godt.

Ved større mengder: må opptaes mekanisk (ved avpumping må aktes på ex-vern).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufing på lager og arbeidsplass. Ikke innånd damp og aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Egnert verneutstyr må brukes.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon under og etter bruk for å hindre dampansamlinger.

Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen. Ved omgang med større mengder planlegg nøddusj.

Forholdsregler mot brann og eksplosjon:

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.

Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Lagre beholderne på høykant.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

Akryl Klarlakk

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
67-64-1	Aceton	Europa: IOELV: TWA Norge: langtids	1210 mg/m ³ ; 500 ppm 295 mg/m ³ ; 125 ppm
123-86-4	n-Butylacetat	Europa: IOELV: STEL Europa: IOELV: TWA Norge: korttids Norge: langtids	723 mg/m ³ ; 150 ppm 241 mg/m ³ ; 50 ppm 723 mg/m ³ ; 150 ppm 241 mg/m ³ ; 50 ppm
1330-20-7	Xylen (isomerblanding)	Europa: IOELV: STEL Europa: IOELV: TWA Norge: langtids	442 mg/m ³ ; 100 ppm (kan absorberes gjennom huden) 221 mg/m ³ ; 50 ppm (kan absorberes gjennom huden) 108 mg/m ³ ; 25 ppm (kan absorberes gjennom huden)
141-78-6	Ethylacetat	Europa: IOELV: STEL Europa: IOELV: TWA Norge: korttids Norge: langtids	1468 mg/m ³ ; 400 ppm 734 mg/m ³ ; 200 ppm 1468 mg/m ³ ; 400 ppm 734 mg/m ³ ; 200 ppm
100-41-4	Etylbensol	Europa: IOELV: STEL Europa: IOELV: TWA Norge: langtids	884 mg/m ³ ; 200 ppm (kan absorberes gjennom huden) 442 mg/m ³ ; 100 ppm (kan absorberes gjennom huden) 20 mg/m ³ ; 5 ppm (kan absorberes gjennom huden, Kreftframkallende)
74-98-6	Propan	Norge: langtids	900 mg/m ³ ; 500 ppm

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god ventilasjon av arbeidsrommet og/eller avsuginnretning på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen

Andedrettsvern: Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes. Anbefaling: bruk en halvmaske med type AX filter eller bedre Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel.

Vernehansker: Vernehansker ifølge EN 374.
Hanskematerial: Butylkautsjuk (0,7 mm)
Penetrasjonstid (maksimal varighet): 60 min
Vær oppmerksom på vernehanskeprodusentens opplysninger om gjennomtrengelighet og varighet.

Vernebriller: Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.

Kroppsbekledning: Flammehemmende, antistatiske og kjemisk motstandsdyktige beskyttelsesklær.

Akryl Klarlakk

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Røyking forbudt.

Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

Ikke innånd damp og aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Innretning til øyeskylling må holdes i beredskap ved arbeidsplassen. Ved omgang med større mengder planlegg nøddusj.

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Se "6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø".

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	flytende
Farge:	Skjema: Aerosol farveløs
Lukt:	Oppløsningsmiddelartet
Luktgrense:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt
kokepunkt/kokeområde, start:	Ikke anvendelig
Brennbarhet:	Ekstremt brannfarlig aerosol.
Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:	LEL (Nedre eksplosjonsgrense): Ikke bestemt UEL (Øvre eksplosjonsgrense): Ikke bestemt
Brannpunkt/brannområde:	Ikke anvendelig
Selvantennelsestemperatur:	> 200 °C
Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt
pH-verdi:	Ikke bestemt
Viskositet, dynamisk:	Ikke bestemt
Viskositet, kinematisk:	Ikke bestemt
Oppløselighet i vann:	Lite blandbar
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	Ikke bestemt
Damptrykk:	Ikke bestemt
Tykkelse:	0,71614 g/mL
Damptetthet:	Ikke bestemt
:	Ikke anvendelig

9.2 Andre opplysninger

Eksplorative egenskaper:	Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.
Oksiderende egenskaper:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	Ikke selvantennelig
Innhold av løsningsmidler:	86,7 %
Faststoffinnhold:	0,0 %
Fordampingshastighet:	Ikke anvendelig

Akryl Klarlakk**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ekstremt brannfarlig aerosol.
Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

10.4 Forhold som skal unngås

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen spaltning ved rett bruk.

Termisk nedbrydning: Ikke bestemt

Akryl Klarlakk**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Toksikologiske virkninger: Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Svær øyenskade/-irritasjon: Eye Irrit. 2; H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.

Inhalatieallergeen: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Cancerogenitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): STOT SE 3; H336 = Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Innåndingsfare: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akryl Klarlakk

11.2 Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger:

Angivelse til Aceton:

LD50, Rotte, oral: 5.800 mg/kg

LD50, Kanin, dermal: 20.000 mg/kg

LC50, Rotte, som kan innåndes: ~76 mg/L/4h

Angivelse til Propan:

LC50, Rotte, som kan innåndes: >20 mg/L/4h

Angivelse til n-Butylacetat:

LD50, Rotte, oral: > 13.100 mg/kg

LD50, Kanin, dermal: > 5.000 mg/kg

LC50, Rotte, som kan innåndes: >21 mg/L/4h

Angivelse til Butane:

LC50, Rotte, som kan innåndes: 658 mg/L/4h

Angivelse til Xylen:

LD50 Rotte, oral: 3.523 mg/kg

LD50 ATE, dermal: 1.100 mg/kg

LC50 ATE, som kan innåndes: 11 mg/L/4h

Angivelse til Isobutan:

LC50, Rotte, som kan innåndes: 658 mg/L/4h

Angivelse til Ethylacetat:

LD50 Kanin, oral: 5.620 mg/kg

LD50 Rotte, dermal: >20.000 mg/kg

LC50 Rotte, som kan innåndes: 1.600 mg/L/4h

Angivelse til Etylbensol:

LD50 Rotte, oral: 3.500 mg/kg

LD50 Rotte, dermal: 17.800 mg/kg

LC50 ATE, som kan innåndes: 11 mg/L/4h

Symptomer

Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.

Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.

Etter hudkontakt: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Fare for hudresorpsjon.

Etter øyekontakt: Etter direkte øyenkontakt kan en få brennende, rennende og røde øyne.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.2 Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger: Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:

Ikke bestemt

Akryl Klarlakk

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

12.7 Andre skadelige virkninger

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnøkkelnummer: 16 05 04* = Gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer/Aerosol
* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
Spesialavfall. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
Må ikke uskadeliggjøres sammen med husholdningsavfall.

Emballasje

Avfallsnøkkelnummer: 15 01 10* = Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
Må tømmes grundig og så fullstendig som mulig. Forsiktighet med tømte beholdere. Ved antennelse eksplosjon mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 N-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
UN 1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID: FN 1950, AEROSOLBEHOLDERE
IMDG: UN 1950, AEROSOLS
IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: Klasse 2, Kode: 5F
IMDG: Class 2, Subrisk -, see SP63
IATA-DGR: Class 2.1

14.4 Emballasjegruppe

ADR/RID, IATA-DGR: gjelder ikke
IMDG: -



Akryl Klarlakk

14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig:	Stoff/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriteriene i FNs modellforskrifter.
Havforureningsfaktor:	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport (ADR/RID)

Advarselsskilt:	RID: Fareklasse 23, FN-nummer UN 1950
Fareseddel:	2.1
Spesialforskrifter regneark:	190 327 344 625
begrensede mengder:	1 L
EQ:	E0
Emballasje - Instructions:	P207 LP200
Emballasje - Spesialforskrifter regneark:	PP87 RR6 L2
Special provisions for packing together:	MP9
Tunnelbegrensningskode:	D

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.:	F-D, S-U
Spesialforskrifter regneark:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
begrensede mengder:	See SP277
Excepted quantities:	E0
Emballasje - Instructions:	P207, LP200
Emballasje - Provisions:	PP87, L2
IBC - Instructions:	-
IBC - Provisions:	-
Anvisninger, tank - IMO:	-
Anvisninger, tank - UN:	-
Anvisninger, tank - Provisions:	-
Stuing og håndtering:	SW1 SW22
Separasjon:	SG69
Egenskaper og bemerkning:	-
Delingsgruppe:	none

Luftfart (IATA)

Fareseddel:	Flamm. gas
Unntatt mengdekode:	E0
Passasjer- og lastfly: Begrenset mengde:	Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Passasjer- og lastfly:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg
Bare fraktfly:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg
Spesialforskrifter regneark:	A145 A167 A802
Emergency Response Guide-Code (ERG):	10L

14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige

Akryl Klarlakk**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter - Norge**

Ingen data tilgjengelige

Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstater

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC):

621,2 g/L

Merking av emballasje med <= 125mL innhold

Signalord:

Fare

Faresetninger:

H222

Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Sikkerhetssetninger:

P210

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P211

Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251

Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P410+P412

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter:

Produkt:

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer [Seveso-III-direktiv]

Fysiske farer: Kode P3a, Quantity threshold 150 000 kg / 500 000 kg

Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr.: 3, 40, 75

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer [Seveso-III-direktiv]: P3a

Aceton:

Forordning (EF) nr. 2019/1148 (markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver)

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

Akryl Klarlakk**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Ytterligere informasjon**

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

- H220 = Ekstremt brannfarlig gass.
- H222 = Ekstremt brannfarlig aerosol.
- H225 = Meget brannfarlig væske og damp.
- H226 = Brannfarlig væske og damp.
- H229 = Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.
- H280 = Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
- H304 = Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- H312 = Farlig ved hudkontakt.
- H315 = Irriterer huden.
- H319 = Gir alvorlig øyeirritasjon.
- H332 = Farlig ved innånding.
- H335 = Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H336 = Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- H373 = Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- H412 = Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- EUH066 = Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forkortelser og akronymer:

- ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
- ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
- AGW: Arbeidsplassgrenseverdi
- AS/NZS: Australsk/New Zealand standard
- ATE: Anslått verdi for akutt giftighet
- CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste
- CFR: Kode for føderale forskrifter
- CLP: Klassifisering, merking og emballering
- DMEL: Avledet minimalt effektnivå
- DNEL: Avledet ingen effektnivå
- EF: Europeiske fellesskap
- EN: Europeisk standard
- EU: Den europeiske union
- IATA: Internasjonal lufttransport forening
- IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
- IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
- LC50: Median dødelig konsentrasjon
- LD50: Dødelig dose 50%
- LEL: Nedre eksplosjonsgrense
- MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
- OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon
- PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig
- PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
- REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier
- RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
- STOT RE: Spesifikk målorgan-toksisitet - gjentatt eksponering
- STOT SE: Spesifikk målorgan-toksisitet - engangs eksponering
- TLV: Terskelgrenseverdi
- FN: De forente nasjoner
- vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende
- WEL: Arbeidsplassgrenseverdi

Akryl Klarlakk

Grunn for siste forandringer.

Endringer i avsnitt 1.4: Nødtelefonnummer

Første opplag: 12.5.2021

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad

Kontaktperson: se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.