

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

1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **Acryclean**
- Artikkelnummer: 87600, 87601, 87602
- UFI: EHM7-5FHC-A489-Q2R4

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

- Bruk av stoffet/ tilberedning Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
kaldrensere

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

- Produsent/leverandør: AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Lechstrasse 28
D 90451 Nürnberg
Tel. +49(0)911-642960
Fax. +49(0)911-644456
e-mail info@akemi.de

· Avdeling for nærmere informasjoner:

1.4 Nødtelefonnummer

Laboratorie
Avdelig produktsikkerhet AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Tel. +49(0)911-64296-59
Åpningstider:
Mandag – torsdag fra kl. 07:30 til kl. 16:30
Fredag fra kl. 07:30 til kl. 13:30
+47 (22) 591 300
Giftinformasjonssentralen
National Poisons Information Centre
P.O. Box 8189 Dep.
0034 Oslo
S. TANDBERG A/S
Lindhjemveien 19
3280 Tjodalyng
Norwegen
Telefon: +4732 243050
E-post: mail@s-tandberg.no
Org. Nr. 918 172 564

· Importør:

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

- Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Flam. Liq. 2	H225	Meget brannfarlig væske og damp.
Acute Tox. 4	H332	Farlig ved innånding.
Skin Irrit. 2	H315	Irriterer huden.
Eye Irrit. 2	H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
STOT SE 3	H335-H336	Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
STOT RE 2	H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
Asp. Tox. 1	H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Aquatic Chronic 2	H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- Reaksjon:
VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.
- Oppbevaring:
Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.
Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 1)

· 2.2 Merkingselementer

· Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

· Farepiktogrammer

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· Varselord

Fare

· Farebestemmende komponenter ved etikettering:

reaction mass of ethylbenzole and xylene

Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

· Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H332 Farlig ved innånding.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335-H336 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Sikkerhetssetninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les etiketten før bruk.

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P261 Unngå innånding av tåke/damper/sprøytet materiale.

P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker/øyevern.

P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P331 IKKE framkall brekning.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

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.

P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

· 2.3 Andre farer

Det er påvist at produktet ikke inneholder organisk bundne halogenforbindelser (AOX), nitrater, tungmetallforbindelser og formaldehyd.

· Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

· PBT: Ikke brukbar.

· vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**· 3.2 Stoffblandinger**

· Beskrivelse:

Blanding: består av nedenfor oppførte stoffer.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 2)

· Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 64742-49-0 EC nummer: 920-750-0 Registreringsnummer: 01-2119473851-33	Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	50-100%
EC nummer: 905-588-0 EF-nummer: 601-022-00-9 Registreringsnummer: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	reaction mass of ethylbenzole and xylene Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-50%
· Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold		
aromatiske hydrokarboner, alifatiske hydrokarboner		≥30%

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generelle informasjon: Forgiftnings symptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.
- Etter innånding: Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling. Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
- Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
- Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hodepine
Fortumlet
Svimmelhet

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler**

- Egnede slukkingsmidler: CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

- Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukkingsmidler: Vann i full stråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det frisettes:
Kullmonoksyd (CO)
Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

5.3 Råd til brannmannskaper

- Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.
- Ytterligere informasjon: Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle. Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner**

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 3)

· 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk, grøfter og kjellere.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
Skyll ikke bort med vann eller med vannholdige rengjøringsmidler.

· 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

· 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Beskytt mot varme og direkte solpåvirkning.
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.
Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

· Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.
Sprøyt ikke mot flammer eller mot glødende gjenstander.
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Gjør tiltak mot elektrostatiske oppladning.

· 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

· Lagring:

· Krav til lagerrom og beholdere:

Lagres på et kjølig sted.
Myndighetenes forskrifter for lagring av trykkgasseballasjer skal overholdes.
Lagres adskilt fra næringsmidler.

· Informasjoner om felles lagring:

· Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beskytt mot frost.
Hold beholderne tett tillukket.
Ikke steng beholderne gasstett.
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

· Lagerklasse:

3

· 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametere

· Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

· DNEL-verdier

64742-49-0 Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	699 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	773 mg/kg bw/day (ARB) 699 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Langzeit-wiederholt)	2.035 mg/m ³ Air (ARB)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 4)

		608 mg/m ³ Air (BEV)
reaction mass of ethylbenzole and xylol		
Oral	DNEL (Langzeit-wiederholt)	1,6 mg/kg bw/day (BEV)
Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	180 mg/kg bw/day (ARB)
Inhalativ	DNEL (Kurzzeit-akut)	108 mg/kg bw/day (BEV)
		289-442 mg/m ³ Air (ARB)
	DNEL (Langzeit-wiederholt)	174 mg/m ³ Air (BEV)
		77-221 mg/m ³ Air (ARB)
		14,8-65,3 mg/m ³ Air (BEV)

· PNEC-verdier**reaction mass of ethylbenzole and xylol**

PNEC (væssrig)	6,58 mg/l (KA)
	0,327 mg/l (MW)
	0,327 mg/l (SW)
PNEC (fest)	2,31 mg/kg Trockengew (BO)
	12,46 mg/kg Trockengew (MWS)
	12,46 mg/kg Trockengew (SWS)

· Ytterligere informasjoner:

Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· **8.2 Eksponeringskontroll**· Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr· Generelle verne- og hygienetiltak:

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

Grundig rengjøring av huden umiddelbart etter håndtering av produktet.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoff.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med huden.

Unngå berøring med øyne og hud.

· Åndedrettsvern

Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetning: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Korttidlig filterapparat:

Filter AX

Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

Filter A/P2

· Håndvern

Det anbefales forebyggende hudbeskyttelse gjennom bruk av hudbeskyttelsesmiddel.

Etter bruk av hansker må man benytte hudrense- og hudpleiemidler.

**Beskyttelseshansker**

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/ kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

Vernehanskene som skal brukes, må være i samsvar med spesifikasjonene i direktiv 89/686 / EF og direktivet avledet dekret EN374, henholdsvis, f.eks. ovennevnte beskyttelseshansketype. De nevnte data for gjennomtrengningstider ble generert og verifisert med materialprøver av anbefalt type vernehanske i omfanget av

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsett fra side 5)

laboratorieopplysninger fra selskapet KCL GmbH i samsvar med EN374. Denne anbefalingen refererer utelukkende til materialets sikkerhetsdata ark referert produkt levert av Akemi og angitt felt av applikasjon. I tilfelle produktfortynning eller i tilfelle blanding med forskjellige stoffer eller kjemikalier, og i stand til EN374 avvik produsenten av CE-godkjente vernehansker må kontaktes for detaljert informasjon (f.eks. KCL GmbH, Tyskland, 36124 Eichenzell, internett: <http://www.kcl.de>).

· hanskemateriale

Fluorkautsjuk (Viton)

Nitrilkautsjuk

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

· gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Verdi for gjennomtrengelighet: Level ≤ 6, 480 min

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:

Fluorkautsjuk (Viton)

Vitoject (KCL, Art_No. 890)

Butylkautsjuk

· Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:

Nitrilkautsjuk

Camatril (KCL, Art_No. 730, 731, 732, 733)

Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)

Butylkautsjuk

· Hansker av følgende materialer er ikke egnet:

Hansker av lær

Hansker av tykt stoff

· Vern av øyne/ansikt

Tettsittende vernebrille

· Kroppsvern:

Bruk beskyttelsesdrakt.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper· **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**· alminnelige opplysninger· Farge

i.h.t. produktbetegnelse

· Lukt

Artstypisk

· Lukterskel:

Ikke bestemt.

· Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

98-140 °C

· Antennelighet

Ikke brukbar.

· Nedre og øvre eksplosjonsgrense· Nedre:

0,7 Vol %

· Øvre

7 Vol %

· Flammepunkt

2 °C

· Selvantennelsestemperatur

500 °C

· Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

· pH

Ikke bestemt.

ikke anvendelig

· Viskositet:· Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

(fortsett på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 6)

· Kinematisk viskositet	
· <u>Dynamisk:</u>	Ikke bestemt.
· <u>Løselighet</u>	
· vann:	Ikke, hhv. lite blandbar.
· <u>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</u>	Ikke bestemt.
· <u>Damptrykk ved 20 °C</u>	30 hPa
· <u>Damptrykk</u>	
· <u>Tetthet og/eller relativ tetthet</u>	
· <u>Tetthet ved 20 °C:</u>	0,8 g/cm ³
· <u>Relativ tetthet:</u>	Ikke bestemt.
· <u>Damptetthet:</u>	Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

· <u>Utseende:</u>	
· <u>Form:</u>	Flytende
· <u>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</u>	
· <u>Antennelsestemperatur:</u>	Produktet er ikke selvantennelig.
· <u>Eksplorative egenskaper:</u>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Dannelse av eksplosjonsfarlige damp-/luftblandinger er dog mulig.
· <u>Løsningsmiddelandel:</u>	
· <u>Organiske løsningsmidler:</u>	100,0 %
· <u>Tilstandsending</u>	
· <u>Fordampingshastighet</u>	Ikke brukbar.

· <u>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</u>	
· <u>Eksplorative varer</u>	bortfaller
· <u>Brannfarlige gasser</u>	bortfaller
· <u>Aerosoler</u>	bortfaller
· <u>Oksiderende gasser</u>	bortfaller
· <u>Gasser under trykk</u>	bortfaller
· <u>Brannfarlige væsker</u>	Meget brannfarlig væske og damp.
· <u>Brannfarlige faste stoffer</u>	bortfaller
· <u>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</u>	
	bortfaller
· <u>Pyrofore væsker</u>	bortfaller
· <u>Pyrofore faste stoffer</u>	bortfaller
· <u>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</u>	
	bortfaller
· <u>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</u>	
	bortfaller
· <u>Oksiderende væsker</u>	bortfaller
· <u>Oksiderende faste stoffer</u>	bortfaller
· <u>Organiske peroksider</u>	bortfaller
· <u>Etsende for metaller</u>	bortfaller
· <u>Desensibiliserte eksplosive varer</u>	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· 10.2 Kjemisk stabilitet	
· <u>Termisk spaltning / vilkår som må unngås:</u>	Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
· 10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
· 10.4 Forhold som skal unngås	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· 10.5 Uforenlige materialer	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 7)

- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- Akutt giftighet, Farlig ved innånding.

· Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)

Dermal	LD50	5.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	15,9-16,8 mg/l (rat)

64742-49-0 Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.800 mg/kg (rabbit)
	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	>23,3 mg/l (rat)

reaction mass of ethylbenzole and xylene

Oral	LD50	3.523 mg/kg (rat)
	NOAEL-Werte	250 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12.126 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4h	29.000 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	27,124 mg/l (rat)

- Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT - enkelteksponering Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
- STOT - gjentatt eksponering Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
- Aspirasjonsfar Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

· Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger· **12.1 Giftighet**

· Akvatisk toksisitet:

64742-49-0 Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner

EC50/48h	4,6-10 mg/l (daphnia magna)
EL50/72h	10-30 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL50/96h	>13,4 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72h	10 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC/21d	0,17 mg/l (daphnia magna)
LC50/96h	<10 mg/l (daphnia magna)
	3-10 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

reaction mass of ethylbenzole and xylene

LC50/24h	1 mg/l (daphnia magna) (OECD 202)
----------	-----------------------------------

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 8)

EC50/48h	3,2-9,5 mg/l (daphnia magna) (US EPA)
ErC50/72h	4,9 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC	16 mg/l (BES) 1,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72h	0,44 mg/l (green alge)
NOEC/21d	1,57 mg/l (daphnia magna) (OECD 211)
NOELR/28d	16 mg/l (bacteria)
EC50/72h	2,2 mg/l (selenastrum capricornutum) (OECD 201)
LC50/96h	2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) 8,9-16,4 mg/l (pimephales promelas)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Bemerkning:** giftig for fisk
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:** Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker. I vassdrag også giftig for fisker og plankton. giftig for vannorganismer
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Kontaminerte emballasjer skal tømmes så godt som mulig. De kan deretter, etter tilsvarende rengjøring, tilføres recycling. Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN3295
- **14.2 FN-forsendelsesnavn**
- **ADR** 3295 HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S. (Hydrokarboner, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykloalkaner, XYLENER), MILJØSKADELG STOFF, Spesielle bestemmelser 640D
- **IMDG** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, XYLENES), MARINE POLLUTANT
- **IATA** HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Naphtha (petroleum), hydrotreated light, XYLENES)

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 9)

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR



· klasse 3 (F1) Brannfarlige væsker
 · Fareseddel 3

· IMDG



· Class 3 Brannfarlige væsker
 · Label 3

· IATA



· Class 3 Brannfarlige væsker
 · Label 3

· 14.4 Emballasjegruppe

· ADR, IMDG, IATA II

· 14.5 Miljøfarer

· Marine pollutant: Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: Naphtha
 Ja
 Symbol (fisk og treet)
 Symbol (fisk og treet)

· Spesielle merking (ADR):

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

· Farenummer (Kemler-tall): Advarsel: Brannfarlige væsker
 33
 · EMS-nummer: F-E,S-D
 · Stowage Category B

· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke brukbar.

· Transport/ytterligere informasjoner:

· ADR

· Begrenset mengde (LQ) 1L
 · Unntatte mengder (EQ) Kode: E2
 Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml
 Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 500 ml
 · Transportkategori 2
 · Tunnel restriksjonskode D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 1L
 · Excepted quantities (EQ) Code: E2
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
 Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 10)

· <u>UN "Model Regulation":</u>	UN 3295 HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S. (HYDROKARBONER, C7-C9, N-ALKANER, ISOALKANER, CYKLOALKANER, XYLENER), 3, II, MILJØSKADELG STOFF
---------------------------------	---

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**· 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp
- Seveso kategori E2
P5c
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 200 t
- Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t
- Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3

- Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II
ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika
ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater
ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Nasjonale forskrifter:

- Informasjoner om arbeidsinnskrenkning: Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.
Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

- Vannfareklasse: WGK 2 (Selvklassifisering): farlig for vann.

- Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57
ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

- Relevante satser

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
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.

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 28.03.2023

Versjon 10 (erstatte versjon 9)

revidert den: 28.03.2023

Handelsnavn: Acryclean

(fortsatt fra side 11)

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

· Avdeling som utsteder datablad:· Kontaktperson:

Laboratorie
 Elke Hake
 Fon ++49 (0)911 64296-59
 @mail E.Hake@akemi.de
 28.03.2023

· Dato for tidligere versjon:· Versjonsnummer for tidligere versjon:· Forkortelser og akronymer:

9

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 2

Asp. Tox. 1: Aspirasjonsfare – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2