

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

Kraftvask

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

Bruk

Pleieprodukter for biler
Rensemidler

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Arom-dekor Kemi AS

Adresse

Hafstadvegen 23-25
6800 Førde
Norge

Telefon

+47 96 90 13 10

E-post

sdb@aromdekor.se

Fabrikant

Arom-dekor Kemi AB

Adresse

Europavägen 1
51291 SEXDREGA
Sverige

Telefon

0320 60500

E-post

sdb@aromdekor.se

Nettsted

<https://aromdekor.se/>

1.4 Nødtelefonnummer

Kontakte giftinformasjonen tlf. 22 59 13 00. I akutte tilfeller (ambulanse): Ring 113.

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering

Etsende for huden, farekategori 1

Alvorlig øyeskade, farekategori 1

Faresetninger

H314, H318

Beskrivelse

For den fulle teksten til H setningene nevnt i denne avsnitt, se avsnitt 16.

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Forebyggende setninger

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

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

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

P303 + P361 + P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller 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/en lege/.

P501 Innhold/beholder leveres til et godkjent avfallshånderingsanlegg.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Tilleggsinformasjon

Inneholder:
Propylheptanoletoksylat
Heksyl-D-glukosid
Oksiran, 2-Metyl-, Polymer Med Oksiran, Mono (2-Propylheptyl)eter
Kaliumhydroksid

Merking av innholdige stoffer i henhold til Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004
5 - < 15% ikke-ioniske tensider
< 5% anioniske tensider

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Inneholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentras- jon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Spesifikke konsentras- jonsgrenser	Merknad
Heksyl-D-glukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545- 29 -	<2%	Eye Dam. 1	H318 - -	-	-
Propylheptanoletoksylat	160875-66-1 - - -	<2%	Eye Dam. 1	H318 - -	-	-
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-pro- pylheptyl)eter	166736-08-9 - - -	<1,5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-	-
(2-metoksymetyletoksy)- propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011- 60 -	<1,2%	-	- - -	-	-
Kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136- 33 019-002-00-8	<0,7%	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1	H290, H302, H314, H318 - -	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B, H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2, H315: 0,5% ≤	ATE oral: 333 mg/kg

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentras- jon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Spesifikke konsentras- jonsgrenser	Merknad
					C < 2% Eye Irrit. 2, H319: 0,5% ≤ C < 2%	
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	<0,2%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50%	-
Natriumhydroksid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27 011-002-00-6	<0,07%	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A, Eye Dam. 1	H290, H314, H318 - -	Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B, H314: 2% ≤ C < 5% Skin Irrit. 2, H315: 0,5% < C < 2% Eye Irrit. 2, H319: 0,5% ≤ C < 2%	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43 606-002-00-3	<0,002%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336, EUH066 - -	-	-
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	<0,002%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225, H319, H336 - -	-	-

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Innånding

Frisk luft og hvile.
Få medisinsk hjelp ved ubehag.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

Hudkontakt

Skyl straks huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes.
Søk legehjelp.

Øyekontakt

Skyl straks med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Transporter straks til sykehus eller øyenlege. Fortsett skylling under transport til sykehus.

Svelging

Skyl munnen grundig med vann. Ikke svelg.
Aldri gi noe gjennom munnen til en ubevisst person eller til en som har kramper.
IKKE framkall brekning.
Få medisinsk hjelp.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding

I høye konsentrasjoner:
Alvorlig skade på slimhinner i nese, svelg, bronkier og lunger. Hoste. Pustevansker.

Hudkontakt

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade.

Svelging

Kan forårsake etseskader i munnhule og svelg. Kan gi magesmerter eller brekninger.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.
Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

Bruk alkoholresistent skum, karbondioksid eller tørr pulversom slukkemiddel. Vanntåke

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ha på kjemibeskyttelsesdress.
Bruk egnet gassfiltermaske.

Annet

Tiltak ved brann

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.
Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.
Unngå uautorisert adgang.
Sørg for god ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå lekkasjer som forurensrer grunnen / vannveiene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samles opp for gjenvinning eller absorberes i vermikulitt, tørr sand eller lignende materiale. Samles sammen i egnede, lukkede beholdere og avfallshåndteres.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Se forøvrig avsnitt 8.
Unngå søl og kontakt med huden og øynene.
Unngå innånding av damp.
Sørg for god ventilasjon.

Generell hygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
Vask hender grundig etter bruk.
Fjern straks tilsølt tøy og vask grundig før det brukes igjen.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.
Oppbevares utilgjengelig for barn.
Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted.
Oppbevares ved romtemperatur.
Lagres kjølig og tørt.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
Butanon	78-93-3 201-159-0	75 / 220 /	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.	2021
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7	100 / 245 /	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier		-
(2-metoksymetyletoksy)-propanol	34590-94-8 252-104-2	50 / 300 /	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	H - Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E - EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet	-
Kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3	- / 2 /	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	T - Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides	-
Natriumhydroksid	1310-73-2 215-185-5	- / 2 /	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier	T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.	-
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 / 950 /	Forskrift om tiltaks- og grenseverdier		-

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	595000 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	420 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
Heksyl-D-glukosid	DNEL	Kronisk (lang sikt)	357000 mg/kg	Forbrukere	Systematisk

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
(54549-24-5/259-217-6)		Dermal	kv/dag		isk
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	124 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	35,7 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systemat-isk
Kaliumhydroksid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Kaliumhydroksid (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Natriumhydroksid (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Natriumhydroksid (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	1 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	1900 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	114 mg/m³	Forbrukere	Systemat-isk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	343 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	950 mg/m³	Medarbeidere	Systemat-isk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	950 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akutt (kort sikt) Dermal	950 mg/m³	Forbrukere	Lokal
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	87 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk
Etanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	206 mg/kg	Forbrukere	Systemat-isk

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Ferskvann	0,176 mg/l
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Saltvann	0,018 mg/l
Heksyl-D-glukosid	PNEC	Renseanlegg	100 mg/l

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
(54549-24-5/259-217-6)			
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,722 mg/kg tør- rvekt
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,072 mg/kg tør- rvekt
Heksyl-D-glukosid (54549-24-5/259-217-6)	PNEC	Jord	0,654 mg/kg tør- rvekt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Ferskvann	0,96 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (ferskvann)	3,6 mg/kg sediment tørrvekt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Saltvann	0,79 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (saltvann)	2,9 mg/kg sediment tørrvekt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Renseanlegg	580 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Jord	0,63 mg/kg jordtørrvekt
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Intermittent frigivning	2,75 mg/l
Etanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	0,38 g/kg mat

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.
Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk øyebeskyttelse iht. EN 166. Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

Håndbeskyttelse

Bruk egnede EN 374-godkjente hansker.

Penetrasjonstid > 480 Minutter

Tykkelse på hanskematerialet > 0,4 mm

Anbefalt materiale:

Nitrilgummi.

Butylgummi.

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. Vennligst følg instruksjonene som gjelder permeabilitet og gjennombruddstid som forsynes av hanskeleverandøren. Vær også oppmerksom på de spesifikke lokale forholdene som produktet brukes under som for eksempel fare for kutt, skrubbsår og kontakttid.

Annet hudvern

Bruk egnede verneklær for å forhindre at huden blir fuktig eller tilsølt med dette kjemikaliet.

Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes egnet åndedrettsvern.

Anbefalt filtertype:

A/P2,

A/P3.

Termisk risiko

Data ikke tilgjengelig.

Miljøeksponeringskontroll

Unngå utslipp i jord og vannløp.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

lysegul

Lukt

Svak kjemisk lukt

Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ingen data tilgjengelig

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt

Ingen data tilgjengelig

Selvantennelsestemperatur

Ingen data tilgjengelig

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

12

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgjengelig

Løselighet

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Løselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Ingen data tilgjengelig

Damptrykk

Ingen data tilgjengelig

Tetthet og/eller relativ tetthet

1,03

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Partikkelegenskaper

Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materialet blir ikke sett på som reaktivt under normale betingelser.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt under de anbefalte lagrings-, bruks- og temperaturbetingelsene.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved forskriftsmessig håndtering og lagring oppstår ingen farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Ekstreme temperaturer.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under normale forhold.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv-else	Verdi / Dose	Eksponerings-vei	Eksponerin-gens varighet	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
Propylheptanole-toksylat 160875-66-1 / 605-233-7	LD50	> 2000 mg/kg	svelging	-	Rotte	-
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	LD50	> 300 - 2000 mg/kg	svelging	-	Rotte	OECD 423
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	> 2000 mg/kg	svelging	-	Rotte	-
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LD50	> 2000 mg/kg	Hudkontakt	-	Kanin	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	> 20000 mg/kg	Hudkontakt	24 timer	Kanin	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	124,7 mg/l	Innånding	4 timer	Rotte	-
Etanol 64-17-5 / 200-	LD50	38 mg/l	Innånding	10 timer	Rotte	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv-else	Verdi / Dose	Eksponerings-vei	Eksponerin-gens varighet	Testdyr	Metode/ret-ningslinjer
578-6						
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	2000 ppm	Innånding	10 timer	Rotte	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	7060 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte	-
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333 mg/kg	svelging	24 timer	Rotte	-

Hudetsing/hudirritasjon

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved innånding

I høye konsentrasjoner:
Alvorlig skade på slimhinner i nese, svelg, bronkier og lunger. Hoste. Pustevansker.

Toksisitet ved hudkontakt

Forårsaker alvorlige hudforbrenninger.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Toksisitet ved øyekontakt

Gir alvorlig øyeskade.

Toksisitet ved svelging

Kan forårsake etseskader i munnhule og svelg. Kan gi magesmerter eller brekninger.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

Annen informasjon

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet

Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.
Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retningslinjer
Propylheptanoletoksylat 160875-66-1 / 605-233-7	LC50	> 10 - 100 mg/l	96 timer	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	-
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	LC50	> 10 - 100 mg/l	96 timer	Brachydanio rerio (Sebra fisk)	OECD 203
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	LC50	> 100 mg/l	96 timer	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	> 100 mg/l	96 timer	Pimephales promelas (storhodet ørekyte)	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	1 - 16 mg/l	96 timer	Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)	-
Kaliumhydroksid	LC50	80 mg/L	96 timer	Gambusia affinis	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer
1310-58-3 / 215-181-3				(Moskitofisk)	

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC50	> 100 mg/l	72 timer	Scenedesmus quadricauda(grønn alge)	-
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	NOEC	> 100 mg/l	72 timer	-	-
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC10:	> 1 mg/l	72 timer	Desmodesmus subspicatus	OECD 201
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	72 timer	Scenedesmus subspicatus	OECD 201

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer
Propylheptanoletok-sylat 160875-66-1 / 605-233-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 timer	Daphnia magna	-
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	EC50	> 10 - 100 mg/l	48 timer	Daphnia magna	OECD 202

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask

Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25



Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art	Metode/retningslinjer
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	EC50	> 100 mg/l	48 timer	Daphnia magna	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	12340 mg/l	48 timer	Daphnia magna	-
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	1 - 14221 mg/l	48 timer	Daphnia magna	-
Kaliumhydroksid 1310-58-3 / 215-181-3	EC50	1 - 240 mg/L	48 timer	Daphnia magna (stor vannloppe)	-

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponerings varighet	Art
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	NOEC	> 1 mg/l	-	Daphnia magna
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	NOEC	> 1 - 10 mg/l	21 dager	Daphnia magna

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Metode/retningslinjer	Merknad
Propylheptanoletoksylat 160875-66-1 / 605-233-7	-	-	OECD 301D	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbart.
Oksiran, 2-metyl-, polymer med oksiran, mono(2-propylheptyl)eter 166736-08-9 / 605-450-7	28 dager	> 60%	OECD 301B , OECD 306	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbart.
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	-	-	OECD 301D	Stoffet er fullstendig biologisk nedbrytbart.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Merknad
Propylheptanoletoksylat 160875-66-1 / 605-233-7	Bioakkumulering er lite sannsynlig.
Heksyl-D-glukosid 54549-24-5 / 259-217-6	Bioakkumulering er lite sannsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet er oppløselig i vann.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

12.7 Andre skadevirkninger

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

La ikke produktet gå i avløpsystemet. Innhold/holder leveres som farlig avfall i samsvar med lokale forskrifter. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Annet

Avfallskoden må identifiseres etter avtale med avfallsbedriften eller ansvarlig myndighet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
 Utstedt: 2025-06-12
 Skifter ut SDB: 2024-12-25

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH).

I henhold til REACH-vedlegg II - Forordning (EU) 2020/878.

CLP - forordning (EF) nr. 1272/2008

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler, med endringer.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillegg XVII (begrensninger) : 3, 40, 75

Nasjonale forskrifter

FOR-2012-06-16 nr 622: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier, med senere endringer.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), med senere endringer.

FOR-2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med senere endringer.

Forskrift om deklareringsregler for kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) 19.05 2015 nr. 541, med endringer

Deklarasjonsnummer: 617019

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

3, 8, 12

Forkortelser

NOEC = Konsentrasjon uten observert effekt.

EC10: Konsentrasjonen som forårsaker den målte effekten i 10 % av testorganismene.

EC50 - Konsentrasjonen av et stoff som påvirker 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt

CAS - Chemical Abstracts Service

DNEL - Fastslått nivå uten observerte virkninger

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

Kraftvask



Versjonsnummer: 12
Utstedt: 2025-06-12
Skifter ut SDB: 2024-12-25

LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon
LD50 - Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen (dødelig median dose).
LL/EL/IL - dødelig belastning/effektiv belastning/hemmende belastning
PBT - Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC - Formodet konsentrasjon uten observerte virkninger
STOT - Spesifikk målorgantoksitet
vPvB - veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende

Evalueringsmetoder for klassifisering

Klassifiseringen som etsende er laget på basis av pH-verdien av produktet.

Setningsbetydning

Skin Corr. 1 - Etsende for huden, farekategori 1
Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1
Flam. Liq. 2 - Brannfarlige væsker, farekategori 2
Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksitet - Single eksponering, farekategori 3
Met. Corr. 1 - Etsende for metaller, farekategori 1
Acute Tox. 4 - oral - Akutt toksitet, oral, farekategori 4
Skin Corr. 1A - Etsende for huden, farekategori 1A
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud