

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hard Head Facade wash

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

Anbefalte bruksområder: Rensemiddel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma: Julia AB
Adresse: Box 363
Post nr.: 532 24
Sted: Skara
Land: SVERIGE
E-post: info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com
Telefon: +46(0)511-24600
Hjemmeside: www.jula.com

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen).

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP-klassifisering: Skin Corr. 1;H314
Eye Dam. 1;H318
Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord:

Fare

Inneholder

Stoff:

2-propylheptanoletoksylat; Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride ;
kaliumhydroksid;

Faresetninger

H314

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280

Benytt vernehansker/vernebriller.

P301+330+331

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303+361+353

VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll/dusj huden med vann.

P305+351+338

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 eller lege.

P501

Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

Forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og renjøringsmidler. Inneholder: ikke-ioniske overflateaktive stoffer 5-15%, kationiske overflateaktive stoffer <5%.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH art. 57(f) eller kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1 % eller høyere.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
2-propylheptanoletoksylat	160875-66-1	3 - 5 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 LD50 (Akutt toksisitet - oral): 300,03 mg/kg bw
Alkyl(C12-16) dimethylbenzylammonium chloride	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	1 -< 3 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 ATE (Akutt toksisitet - oral): 350 mg/kg bw M (acute): 10 M (chronic): 1
Poly (ethylene oxide) mono-2-propylheptyl ether	160875-66-1	1 - 3 %		Eye Dam. 1;H318
kaliumhydroksid	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33	< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1A;H314 0.5% ≤ C < 2%: Skin Irrit. 2; H315 2% ≤ C < 5%: Skin Corr. 1B; H314 C ≥ 5%: Skin Corr. 1A; H314 0.5% ≤ C < 2%: Eye Irrit. 2; H319 LD50 (Akutt toksisitet - oral): 333 mg/kg bw

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

Kommentar om bestanddel: Det samme CAS-nummeret kommer flere ganger i avsnitt 3 fordi stoffgruppen inneholder stoffer med ulike klassifiseringer.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft.
Svelging:	Drikk et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege øyeblikkelig. Vis om mulig etiketten.
Hudkontakt:	Forurensede klær, klokke og smykker må fjernes. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Kontakt med øyne:	Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.
Generelt:	Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap. Virker irriterende på huden, kan medføre rødme.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

5.1. Slökkingsmidler

Egnede brannslökkingsmidler: Produktet er ikke direkte brennbart. Velg brannslukningsmidler basert på branntypen i omgivelsene.

Uegnete brannslökkingsmidler: Ingen informasjon tilgjengelig

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brannfarlig Kan utvikle helseskadelige røykgasser med karbonmonoksid ved brann. Forhindre kontaminert slukningsvann tømmes i kloakken.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk (SCBA) sammen med kjemisk vernedrakt, men gasstett drakt der nær kontakt med stoffet eller stoffets gasser er sannsynlig. Bruk hansker.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk hansker. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Sørg for god ventilasjon.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann. Kontakt berørte myndigheter ved større utslipp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.

Rengjør forurensset område med egnet rengjøringsmiddel - ikke bruk løsningsmiddel.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk passende verneutstyr. Bruk hansker. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Lagres frostfritt. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket.

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen spesielle bruksområder i tillegg til de identifiserte bruksområdene i 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Bemerkninger	Anmerkninger
kaliumhydroksid		2			T

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

PNEC

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1				
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	0,00016 mg/l			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	0,4 mg/l			
PNEC-vann (ferskvann)	0,0009 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0,00009 mg/l			
PNEC-sediment (sjøvann)	0,0267 mg/kg dw			
PNEC-jord	7 mg/kg dw			
PNEC-sediment (ferskvann)	0,267 mg/kg dw			

DNEL - arbeidere

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	3,96 mg/m³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	5,7 mg/kg bw/day				

DNEL - generell befolkning

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1					
Eksposering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	1,64 mg/m³				
Dermal DNEL (akutt eksponering/korttids eksponering – systemiske virkninger)	3,4 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	3,4 mg/kg bw/day				

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tiltak for eksponeringskontroll:	Opprettholde god personlig hygiene. Det skal finnes mulighet for øyeskylling.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:	Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.
Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:	Bruk egnede verneklær.
Personlig verneutstyr, håndvern:	Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Beskyttelseshansker (neopren, nitrilgummi). >0,35 mm 480 min.
Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Ved normal håndtering er innåndingsrisikoen minimal.
Miljøeksponeringstiltak:	Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Gulaktig
Lukt	Svak Karakteristisk
Løselighet	Oppløselig i vann.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	~ 0 °C	
Frysepunkt	~ 0 °C	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	~ 100 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke brannfarlig
Antennelsesgrenser		Ikke relevant
Ekspljosjonsgrenser		Ikke relevant.
Flammepunkt		Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur		Ikke relevant
Nedbrytningstemperatur:		Ikke relevant
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	> 12	
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	1040 kg/m³	
Relativ tetthet	Ingen data	
Relativ damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
-----------	-------------	--------------

Øvrig informasjon: Løselighet i vann: Vannløslig.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Reduksjonsmidler/ Oksidasjonsmiddel

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Inga kjente ved normal håndtering.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet - oral:

2-propylheptanoletoksylat, cas-no 160875-66-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		300,03 mg/kg bw			Leverandørens sikkerhetsdatablad

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
	ATE		350 mg/kg bw			

Poly (ethylene oxide) mono-2-propylheptyl ether, cas-no 160875-66-1

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg			

kaliumhydroksid, cas-no 1310-58-3

Organisme	Testtype	Eksponeeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		333 mg/kg bw			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kan ved svelging virke irriterende på slimhinnene i munnen og mage/tarmkanalen.

Akutt toksisitet - dermal:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Langvarig eller gjentatt eksponering kan gi: Svie. Rødhet.

Akutt toksisitet - innånding:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon:

Virker etsende og gir brennende smerte, rødme, blærer og etsesår ved hudkontakt.

Alvorlig

øyeskade/øyeirritasjon:

Gir alvorlig øyeskade.

Andedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

Kimcellemutagenitet: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftfremkallende egenskaper: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Enkel STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Gjentatt STOT-eksponering: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Skadelig for luftveiene: Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Bestanddeler har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

2-propylheptanoletoksyat, cas-no 160875-66-1

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	96hLC50	10 - 100			Leverandørens sikkerhetsdata blad
Alge	Scenedesmus subspicatus	72h	72hEC50	10 - 100 mg/l			Leverandørens sikkerhetsdata blad
Daphnia	Daphnia magna	48h	48hEC50	10 - 100 mg/l			Leverandørens sikkerhetsdata blad

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia	Daphnia magna	21d	21dNOEC	0,025 mg/l		OECD 211	Leverandørens sikkerhetsdata blad
Fisk	Pimephales promelas	28d	28dNOEC	0,0322 mg/l			Leverandørens sikkerhetsdata blad
Active Sludge		0.5h	EC20	5 mg/l		OECD 209	Leverandørens sikkerhetsdata blad
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	EC10	0,0025 mg/l		OECD 201	Leverandørens sikkerhetsdata blad
Alge	Selenastrum capricornutum	72h	72hEC50	0,01 - 0,1 mg/l		OECD 201	Leverandørens sikkerhetsdata blad
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	0,85 mg/l		OECD 203	Leverandørens sikkerhetsdata blad
Daphnia	Daphnia magna	48h	48hEC50	0,016 mg/l			Leverandørens sikkerhetsdata blad

Poly (ethylene oxide) mono-2-propylheptyl ether, cas-no 160875-66-1

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	10 - 100 mg/l			Leverandørens sikkerhetsdata blad
Daphnia	Daphnia magna	48h	48hEC50	10 - 100 mg/l			Leverandørens sikkerhetsdata blad

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Atferd i avløpsrenseanlegg	Aktivert slam			> 90 %	Lett bionedbrytbar.	OECD 303 A	Leverandørens sikkerhetsdata blad
				> 60 %	Lett bionedbrytbar.	OECD 301 D	Leverandørens sikkerhetsdata blad

Forventes å være biologisk lett nedbrytbar.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

12.3. Bioakkumuleringsevne

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1

Organisme	Art(er)	Eksponeringsstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Kow	2,47		OECD 107	Leverandørens sikkerhetsdata blad
Fisk			BCF	79		OECD 305	Leverandørens sikkerhetsdata blad

Forventes ikke å bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1

Organisme	Art(er)	Eksponeringsstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
			Log Koc	6,2		OECD 121	Leverandørens sikkerhetsdata blad

Vannløslig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddeler har ingen hormonforstyrrende egenskaper med hensyn til ikke-målorganismer da de ikke oppfyller kriteriene i seksjon B i forordning (EU) 2017/2100.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Deponeres eller destrueres i henhold til lokale forskrifter. Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere. Behandles som farlig avfall. Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel
20 01 29*rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
15 01 02 emballasje av plast

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:

Ikke relevant.

14.4. Emballasjegruppe:

Ikke relevant.

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer:

Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r):

Ikke relevant.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Revisjonsdato: 30.04.2025

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Øvrig informasjon:

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

Leverandørmerknader:

Endring punkt: -

Faresetninger

H302	Farlig ved svelging.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Land:

NO