

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hard Head Facade wash

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderad användning: Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: Julia AB
Adress: Box 363
Postnr: 532 24
Ort: Skara
Land: SVERIGE
E-post: info@jula.se, info@jula.no, info@jula.pl, chem@jula.com
Telefon: +46(0)511-24600
Hemsida: www.jula.com

Jula Finland Oy
S terinportti Business campus
Linnoitustie 6
02600 Espoo
+358 (0) 753 263 820
technical.fi@jula.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Allvarligaste skadliga effekterna: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord:

Fara

Innehåller

Ämne:

2-Propylheptanoletoxilat; Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride ; kaliumhydroxid;

Faroangivelser

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P301+330+331

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+361+353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305+351+338

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter.

Tilläggsinformation

Förordning (EG) nr 648/2004 - tvätt- och rengöringsmedel. Innehåller: nonjoniska tensider 5-15%, katjoniska tensider <5%.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
2-Propylheptanoletoxilat	160875-66-1	3 - 5 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318 LD50 (Akut oral toxicitet): 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 (Akut oral toxicitet): 350 mg/kg bw M (acute): 10 M (chronic): 1
2-Propylheptanoletoxilat	160875-66-1	1 - 3 %		Eye Dam. 1;H318
kaliumhydroxid	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 (Akut oral toxicitet): 333 mg/kg bw

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

Ingrediens-kommentar: Samma CAS-nummer förekommer flera gånger i avsnitt 3 eftersom ämnesgruppen innehåller ämnen med olika klassning.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft.
Förtäring:	Drick ett par glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare. Visa om möjligt etiketten.
Hudkontakt:	Ta av nedsmutsade kläder, klocka och smycken. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.
Ögonkontakt:	Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador. Hudirriterande - kan orsaka rodnad.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel:** Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.
- Olämpliga släckmedel:** Ingen information tillgänglig.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarligt Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid. Förhindra att förorenat släckvatten kommer ut i avlopp.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsutrustning (SCBA) tillsammans med skyddsdräkt, som även är gastät om det är troligt att komma i (nära kontakt med produkten eller dess ånga. Använd handskar.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd handskar. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Tills se god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Vid större utsläpp, kontakta berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel, använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd lämplig skyddsutrustning. Använd handskar. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras frostfritt. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

S akerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm3	Kommentar	Anm
kaliumhydroxid	KGV		2		Inhalerbart damm	
kaliumhydroxid	NGV		1		Inhalerbart damm	

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

PNEC

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	0,00016 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	0,4 mg/l			
PNEC vatten (sötvatten)	0,0009 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	0,00009 mg/l			
PNEC sediment (havsvatten)	0,0267 mg/kg dw			
PNEC jord	7 mg/kg dw			
PNEC sediment (sötvatten)	0,267 mg/kg dw			

DNEL - arbetare

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudst�tparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	3,96 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	5,7 mg/kg bw/day				

DNEL - befolkningen i stort

Alkyl(C12-16)dimethylbenzylammonium chloride , cas-no 68424-85-1					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudst�tparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	1,64 mg/m ³				
Dermal DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	3,4 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	3,4 mg/kg bw/day				

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Upprätthåll god personlig hygien. Möjlighet till ögonspolning ska finnas.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Använd lämpliga skyddskläder.
Personskyddsutrustning, handskar:	Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Skyddshandskar (neopren, nitrilgummi). >0,35 mm 480 min.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Vid normal hantering är inandningsrisken minimal.
Begränsning av miljöexponeringen:	Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Gulaktig
Lukt	Svag Karakteristisk
Löslighet	Löslig i vatten.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	~ 0 °C	
Fryspunkt	~ 0 °C	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas)		Ej brandfarligt
Brännbarhetsgräns		Inte relevant
Explosionsgränser		Ej tillämpligt.
Flampunkt		Ej tillämpligt.
Självantändningstemperatur		Inte relevant
Sönderfallstemperatur:		Inte relevant
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	> 12	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Densitet	1040 kg/m ³	
Relativ densitet	Data saknas	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
-----------	-------------	--------------

Övrig information: Löslighet i vatten: Vattenlöslig.

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starka syror. Reduktionsmedel/ Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid normal hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet:

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

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		300,03 mg/kg bw			Råvarulev. säkerhetsdatablad.

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

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	ATE		350 mg/kg bw			

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

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 2000 mg/kg			

kaliumhydroxid, cas-no 1310-58-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		333 mg/kg bw			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Kan vid förtäring verka irriterande på slemhinnorna i munnen samt mag-/tarmsystemet.

Akut dermal toxicitet:

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Långvarig eller upprepad exponering kan ge: Sveda. Rodnad.

Akut inhalationstoxicitet:

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden:

Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt.

Allvarlig

ögonskada/ögonirritation:

Orsakar allvarliga ögonskador.

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

Mutagenitet i könsceller: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Cancerframkallande: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Enstaka STOT-exponering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Upprepad STOT-exponering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Fara vid aspiration: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	96hLC50	10 - 100			Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Alger	Scenedesmus subspicatus	72h	72hEC50	10 - 100 mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	10 - 100 mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.

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

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kräftdjur	Daphnia magna	21d	21dNOEC	0,025 mg/l		OECD 211	Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Fisk	Pimephales promelas	28d	28dNOEC	0,0322 mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.
aktivt slam		0.5h	EC20	5 mg/l		OECD 209	Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	EC10	0,0025 mg/l		OECD 201	Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Alger	Selenastrum capricornutum	72h	72hEC50	0,01 - 0,1 mg/l		OECD 201	Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	0,85 mg/l		OECD 203	Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	0,016 mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.

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

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	10 - 100 mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	10 - 100 mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Beteende i avloppsreningsverk	Aktivt slam			> 90 %	Lätt biologiskt nedbrytbart.	OECD 303 A	Råvarulev. säkerhetsdata blad.
				> 60 %	Lätt biologiskt nedbrytbart.	OECD 301 D	Råvarulev. säkerhetsdata blad.

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Kow	2,47		OECD 107	Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Fisk			BCF	79		OECD 305	Råvarulev. säkerhetsdata blad.

Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörlighet i jord

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

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Koc	6,2		OECD 121	Råvarulev. säkerhetsdata blad.

Vattenlöslig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter. Sopa upp/samla in spill för eventuell återanvändning eller placera i lämplig avfallsbehållare. Behandlas som farligt avfall. Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.
20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.
15 01 02 Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror: Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport: Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Säkerhetsdatablad

Hard Head Facade wash

Omarbetad: 2025-04-30

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Speciella villkor: Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: -

Faroangivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Land: SE