

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hard Head Brush Cleaner

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. 1B;H314

Viktigste skadevirkninger: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Inneholder

Stoff: natriumhydroksid;

Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P260 Ikke innånd tåke/damp.

P280 Benytt vernehansker/vernebriller.

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.

P501 Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

Supplerende opplysninger

Forordning (EF) nr 648/2004 om vaske- og renjøringsmidler. Innhold: ikke-ioniske 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.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hexyl-D-Glukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29	< 0,5 %		Eye Dam. 1;H318
Alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	< 0,5 %		Eye Irrit. 2;H319
natriumhydroksid	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27	< 0,5 %		Met. Corr. 1;H290 Skin Corr. 1A;H314 2% ≤ C < 5%: Skin Corr. 1B; H314 C ≥ 5%: Skin Corr. 1A; H314 0.5% ≤ C < 2%: Skin Irrit. 2; H315 0.5% ≤ C < 2%: Eye Irrit. 2; H319

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

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Oppsøk frisk luft.
Svelging:	Skyl munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag. Ved svelging må ikke brekning fremkalles.
Hudkontakt:	Skyl med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Kontakt med øyne:	Skyl 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

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke brannfarlig

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Bruk hansker. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til kloakkavløp eller overflatevann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere. Spyl rent med vann.

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. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Lagres frostfritt. Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn.

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/cm3	Bemerkninger	Anmerkninger
natriumhydroksid		2			T

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

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Personlig verneutstyr, håndvern:

Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Beskyttelseshansker (neopren, nitrilgummi, polyeten). PVC.

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:

Åndedrettsvern er vanligvis ikke nødvendig.

Miljøeksponeringstiltak:

Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Lysebrun Gjennomsiktig
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Løselighet i vann: Løselig

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Lukterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	0 °C	Vann
Frysepunkt	0 °C	Vann
Startkokepunkt og kokepunktintervall	100 °C	Vann
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke brannfarlig
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser		Ikke eksplosjonsfarlig
Flammepunkt	> 100 °C	
Selvantennelsestemperatur	Ingen data	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	13	
pH (konsentrat)		Ikke relevant
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	Ingen data	
Tetthet	1010 kg/m ³	
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
Fordampningshastighet		
Eksplorative egenskaper		Ikke eksplosjonsfarlig
Oksidasjonsegenskaper		Ikke oksiderende.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke-reaktiv under normale forhold for bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer < 0°C.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

Akutt toksisitet - oral:

Alcohols, C9-11, ethoxylated, cas-no 68439-46-3

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

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - dermal:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Langvarig eller gjentatt eksponering kan avfette huden. Kan gi 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:

Øyekontakt kan gi dype etseskader, smerter, tåreflod og kramper i øyelokkene. Risiko for alvorlig øyeskade med synstap.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering:

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

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:

Bestanddelene 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 Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Hexyl-D-Glukosid, cas-no 54549-24-5

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	> 100 mg/l			
Daphnia	Daphnia magna		48hEC50	> 100 mg/l			
Alge	Scenedesmus quadricauda		72hEC50	> 100 mg/l			
Alge			72hNOEC	> 100 mg/l			
Daphnia	Daphnia sp.		21dNOEC	1 - 10 mg/l			

Alcohols, C9-11, ethoxylated, cas-no 68439-46-3

Organisme	Art(er)	Eksposeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96h		1 - 10 mg/l		OECD 203	
Daphnia	Daphnia magna	48h		1 - 10 mg/l			
Alge	Skeletonema costatum	72h		1 - 10 mg/l			

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Lett bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Vannløslig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Bestanddelene 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.

Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel
20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29
15 01 02 emballasje av plast

Sikkerhetsdatablad

Hard Head Brush Cleaner

Erstatter dato: 15.11.2024

Revisjonsdato: 28.04.2025

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

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

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: 1-16.

Faresetninger

H290	Kan være etsende for metaller.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Land: NO