



SIKKERHETSDATBLAD

Hard Head Pre-paint cleaner spray outdoor

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 27.08.2019

Revisjonsdato 03.02.2023

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Hard Head Pre-paint cleaner spray outdoor

Artikkelnr. 020990

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

Kjemikaliets bruksområde Vaskemiddel.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn Julia AB

Postadresse Postbox 363

Postnr. 53224

Poststed Skara

Land Sverige

Telefon 0511-246 00

E-post info@jula.se

Hjemmeside www.jula.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: Europeisk nødnummer: 112
Giftinformasjonssenter, Norge + 47 2259 1300

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, kommentarer	Ikke klassifisert.
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

2.2. Merkingselementer

Supplerende faresetninger på etikett	EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
Andre EU merkekrav	Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Andre farer	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314; SCL 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 % Met. Corr. 1 Met. Corr. 1; H290	< 0.05 %	
(2-metoksymetyletoksy) propanol	CAS-nr.: 34590-94-8 EC-nr.: 252-104-2		10 - 20 %	
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Skyll med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Øyekontakt	Skyll straks med vann i flere minutter. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Drikk et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege hvis større mengder er svelget.
Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell	Ingen anbefaling angitt.

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

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede sløkkingsmidler	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
Uegnede sløkkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Stoffet er ikke brannfarlig.
----------------------------	------------------------------

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkkingsmetoder	Ingen spesiell brannsløkkingsmetode angitt.
Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk nødvendig verneutstyr.
For innsatspersonell	Ingen anbefaling angitt.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp i avløp, jord og vannløp. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Skyll det forurensede området med rikelige mengder vann. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se punkt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg god kjemikaliehygiene. Unngå kontakt med øynene og langvarig hudkontakt.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Ingen anbefaling angitt.
---------------------------	--------------------------

Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse	Ikke relevant.
Tiltak for å beskytte miljøet	Ingen anbefaling angitt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et godt ventilert sted. Beskytt mot frost og direkte sollys.
-------------	---

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.
------------------------	--

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Natriumhydroksid	CAS-nr.: 1310-73-2	Opprinnelsesland: Sweden 8 timers grenseverdi: 1 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 2 mg/m ³ Grense korttidsverdi Avgrensningsperiode: 15 min Opprinnelsesland: Finland Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³ Opprinnelsesland: Norway Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³ Opprinnelsesland: Denmark 8 timers grenseverdi: 2 mg/m ³ Takverdi Takverdi: 2 mg/m ³ Opprinnelsesland: Poland 8 timers grenseverdi: 0.5 mg/m ³ Grense korttidsverdi Verdi: 1 mg/m ³	
(2-metoksymetyletoksy) propanol	CAS-nr.: 34590-94-8	Opprinnelsesland: EU 8 timers grenseverdi: 50 ppm 8 timers grenseverdi: 308 mg/m ³ Opprinnelsesland: Sweden Grense korttidsverdi Verdi: 75 ppm Grense korttidsverdi Avgrensningsperiode: 15 min Grense korttidsverdi	

Verdi: 450 mg/m³
Grense korttidsverdi
 Avgrensingsperiode: 15
 min

DNEL / PNEC

Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
DNEL	<p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 310 mg/m³</p> <p>Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 65 mg/kg</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 37.2 mg/m³</p>
PNEC	<p>Eksponeringsvei: Renseanlegg STP Verdi: 4168 mg/l</p> <p>Eksponeringsvei: Jord Verdi: 2.74 mg/kg</p> <p>Eksponeringsvei: Vann Verdi: 190 mg/l</p>
Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker	Ingen anbefaling angitt.
Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø	Ingen anbefaling angitt.

8.2. Eksponeringskontroll

Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper Ved fare for sprut brukes tettsluttende, godkjente vernebriller.

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt Bruk vernehansker av: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Fargeløs

Lukt	Svak lukt
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 10
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1,003 kg/dm ³
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Oppløselig i vann.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke relevant.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Opplysningene gjelder konsentrert løsning.
-------------	--

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjent reaktivetsrisiko forbundet med dette produktet.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
------------	--

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------------	--------------------------

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
-------------------------	--------------------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen anbefaling angitt.
----------------------------	--------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spalttningsprodukter	Ingen farlige spalttningsprodukter.
------------------------------	-------------------------------------

Annen informasjon

Annen informasjon	Ingen anbefaling angitt.
-------------------	--------------------------

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
Akutt giftighet	<p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeringsvei: Oral</p> <p>Verdi: > 4000 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Rotte</p> <p>Testet effekt: LD50</p> <p>Eksponeringsvei: Dermal</p> <p>Verdi: 9510 mg/kg</p> <p>Forsøksdyreart: Kanin</p>

Øvrige helsefareopplysninger

Innånding	Dampene virker beroligende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring.
Øyekontakt	Sprut virker irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.
Svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging.
Allergi	Ingen opplysninger.
Arvestoffskader	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.
Reproduksjonsskader	Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent.

11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------	--

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
-----------	--------------------------------

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 10000 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r)
Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 1919 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 time(r)
Økotoksitet	Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet forventes å være bionedbrytbart.
Komponent	(2-metoksymetyletoksy)propanol
Biologisk nedbrytbarhet	Verdi: 79 % Metode: Closed Bottle Test, 28 dager.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
------------------------------	--

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--	--

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.
-------------------------------	--

12.7. Andre skadevirkninger

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Få bekreftet rutiner for avfallsdeponering med kommuneingeniør/miljøsjef/ Miljødirektoratet og lokale forskrifter.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200130 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29 Klassifisert som farlig avfall: Nei

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

14.1. FN-nummer**14.2. FN-forsendelsesnavn****14.3. Transportfareklasse(r)**

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.5. Miljøfarer**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Spesielle forholdsregler	Ingen anbefaling angitt.
--------------------------	--------------------------

14.7. Maritim transport 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**

Nanomateriale	Nei
---------------	-----

Love og forskrifter	EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer. Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler.
---------------------	--

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

CSR kreves	Nei
------------	-----

Eksposeringsscenarier for blandingen	Nei
--------------------------------------	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i
----------------------------	--

	vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H290 Kan være etsende for metaller. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Versjon	5