

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Hard Wax 300 ml Hamron

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Anbefalte bruksområder: Bilpleieprodukt. Poleringsmiddel

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Leverandør

Firma: Jula 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: Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 3;H412

Viktigste skadevirkninger: Brannfarlig væske og damp. Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogrammer



Signalord: Fare

##### Inneholder

Stoff: Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics; Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%);

##### H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.  
H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### P-setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt.  
P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P301/310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege  
P331 IKKE framkall brekning.  
P501 Innehold/holder leveres i samvar med lokale forskrifter.

### Supplerende opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

### 2.3. Andre farer

Ingen kjente.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS Nr	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		927-241-2	01-2119471843-32	60 - 80%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)		919-446-0	01-2119458049-33-xxxx	10 - 20%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 (Sentralnervesystemet.) Aquatic Chronic 2;H411

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding:** Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.  
**Svelging:** Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Hvis den skadelidende brekker seg, skal hodet holdes så lavt at det ikke kommer mageinnhold i lungene. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.  
**Hudkontakt:** Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann.  
**Kontakt med øyne:** Skylls med vann (bruk helst utstyr til øyevask) inntil irritasjonen går over. Oppsøk lege hvis symptomene ikke forsvinner.  
**Generelt:** Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

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

Innånding av sprøytetåke kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse. Langvarig eller gjentatt innånding av damp kan gi skader på sentralnervesystemet.

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar de nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede brannslukningsmidler:** Slukk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Hvis produktet varmes opp / antennes, kan det dannes eksplosive gass/luft-blandinger. Kan utvikle helseskadelige røykgasser med karbonmonoksid ved brann.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For ikke-innsatspersonell:** Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Bruk egnede verneklær. Hold uvedkommende unna. Røyking og bruk av åpen ild forbudt.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Søl må ikke tilføres kloakkavløp og/eller overflatevann.

### 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. Skyll 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

Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Røyking og bruk av åpen ild forbudt.

Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

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

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Bemerkninger	Anmerkninger
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	50	275			

#### 8.2. Eksponeringskontroll

**Egnede tiltak for eksponeringskontroll:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:** Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

**Personlig verneutstyr, håndvern:** Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt.

**Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:** Ved sprøyting/dannelse av sprøytetåke: Åndedrettsvern med filter A (brun).

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Væske
Farge	Gulaktig
Lukt	Løsemiddel.
Løselighet	Ikke blandbart med følgende: Vann.
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	140 - 200 °C	
Flammepunkt	~ 34 °C	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser	0,7 - 7,6 vol%	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	230 °C	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Luktterskel	Ingen data	

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	~ 760 kg/m <sup>3</sup>	
Kinematisk viskositet	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s/ 40°C	

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen kjente data.

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

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

#### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Damper fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.

#### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antenneskilder. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr.

#### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer/ Sterke baser. Sterke reduksjonsmidler/ Sterke oksidasjonsmidler.

#### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann eller kraftig oppvarming spaltes produktet og følgende farlige gasser kan dannes: Karbonmonoksid og karbondioksid.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Akutt toksisitet - oral:** Aspirasjon til lungene ved brekning eller fortæring kan forårsake kjemisk lungebetennelse.

**Akutt toksisitet - dermal:** Avfetter huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Akutt toksisitet - innånding:** Damp kan forårsake døsigthet og svimmelhet. Kan gi hodepine, svimmelhet, trøtthet og kvalme.

**Etsing/hudirritasjon:** Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** Kan virke irriterende på øyet.

**Gjentatt STOT-eksponering:** Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Langvarig eller gjentatt innånding av damp kan gi skader på sentralnervesystemet.

**Skadelig for luftveiene:** Kan forårsake kjemisk betinget lungebetennelse i tilfelle svelging eller brekning.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1. Giftighet

##### Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organisme	Art(er)	Ekspone- ringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
-----------	---------	----------------------	----------	-------	------------	------------	-------

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

Fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	96hLL50	50,9mg/l		OECD TG 203	
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata	24h	EL50	> 1000mg/l		OECD TG 201	
Daphnia	Daphnia magna	24h	EL50	> 100mg/l		OECD TG 202	

### Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Daphnia		48h	EC50	10 - 22mg/l			
Fisk		96h	LC50	10 - 30mg/l			
Alge		72h	72hEL50	4,6 - 10mg/l			

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### Hydrocarbons, C9-C10, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics, EC-no 927-241-2

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28 d		89%		O2 consumption	

#### Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
		28d		74,7%			

Bionedbrytbar.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

#### Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Log Pow				2 - 7			

Produktet har potensial for bioakkumulering.

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Tom, rensert emballasje bør leveres til gjenbruk. Rester og brukt produkt som ikke kan gjenvinnes skal håndteres som farlig avfall. Deponeres eller destrueres i henhold til lokale forskrifter.

#### Avfallskategori:

EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 14 06 03\* andre løsemidler og løsemiddelblandinger 15 01 02 emballasje av plast 15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	MALINGRELATERT STOFF	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:	30	Tunnelrestriksjonskode:	D/E

#### Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PAINT RELATED MATERIAL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Transport i tankskip:			

#### Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PAINT RELATED MATERIAL	14.5. Miljøfarer:	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
14.3. Transportfareklasse(r):	3	Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):	
Fareetikett(er):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

#### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer:	1263	14.4. Emballasjegrupper:	III
14.2. FN-forsendelsesnavn:	PAINT RELATED MATERIAL	14.5. Miljøfarer:	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

### AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 324183

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

# Sikkerhetsdatablad

## Hard Wax 300 ml Hamron

Erstatter dato: 14.08.2017

Revisjonsdato: 03.03.2020

**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, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 16.

**Liste over relevante H-setninger**

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H372	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. (Sentralnervesystemet.)
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Dokumentspråk:**

NO