

SÄKERHETS DATABLAD

Hamra Soap

EU3233

Enligt EG-Direktiv 1907/2006 (No. 878/2020)

Skapat datum 13-jun-2016

Revisionsdatum: 02-maj-2024

Revisionsnummer: 1.2

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Hamra Soap
UFI: H0N0-20CH-2007-YWMT
Innehåller Natriumlauryletsulfat

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

Rekommenderat bruk Juversåpa
Användningar som det avråds från Begränsat till yrkesanvändning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Kontakta tillverkaren	Leverantör
DeLaval N.V.	Sweden: DeLaval Sales AB
Industriepark-Drongen 10	PO Box 21
Gent	147 21 Tumba
Belgium	Sweden
Tel. +32 9 280 91 21	Tel (8) 550 294 00
Email MSDS.EU@delaval.com	

Finland: Oy DeLaval Ab
Mejerivägen 4
00370 Helsinki
Finland
Tel (0)207 568 201

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Sweden: 112 - Giftinformationscentralen (GIC): 010-456 6700 (måndag - fredag 9.00-17.00.)
Finland: Giftinformationscentralen: 0800 147 111 / +358 (0)9 471 977

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

För den kompletta texten för H-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Cat. 1. (H318)

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt med REGULATION (EC) No 1272/2008

Faropiktogram(men)



Signalord

FARA

Faroangivelser	H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
Skyddsangivelser	P102 - Förvaras oåtkomligt för barn P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
Innehåller	Natriumlauryletersulfat

2.3. Andra faror

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) ($\geq 0.1\%$)
 Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) ($\geq 0.1\%$)
 Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$)

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Kemisk produktbenämning.

Kemiskt namn	EC-nr	Vikt-%	Klassificering CLP	Särskild koncentrations gräns (SCL)	M-Faktor (akut)	M-Faktor (kronisk)	REACH-registreringsnummer
Natriumlauryletersulfat 68891-38-3	500-234-8	5 - 10	Eye dam. 1 (H318) Skin irr. 2 (H315) Aquatic Chronic 3 (H412)	-	-	-	01-2119488639-16
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol 52-51-7	200-143-0	< 1	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 3 (H331) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) STOT SE 3 (H335) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H411)	-	10	-	01-2119980938-15

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	LC50 för inandning
Natriumlauryletersulfat 68891-38-3	2870 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol 52-51-7	193 mg/kg (Rat)	1100 mg/kg (Rat)	0.588 mg/L (Rat) 4 h (D/M)

Ytterligare information

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0.1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Allmänna råd

Omedelbar läkarvård krävs inte. Visa säkerhetsdatabladet till den jourhavande läkaren.

Ögonkontakt

Ring en läkare omedelbart. Skölj genast med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.

Hudkontakt

Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare om hudirritationen

	kvarstår. Ring en läkare omedelbart. Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten. Kontakta läkare vid behov.
Förtäring	Omedelbar läkarvård krävs inte. Skölj munnen. Drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Skydd av de som ger första hjälp	Använd personlig skyddsutrustning.

4.2. viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta verkningar	Enligt vår erfarenhet och den information vi har fått har produkten inga skadliga effekter om den används och hanteras i avsett syfte.
Fördröjda effekter	Ingen känd.
Effekter vid överexponering	Ingen känd.

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

Uppllysning till läkaren	Behandla enligt symptom.
---------------------------------	--------------------------

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Vatten, Vattenspray, Koldioxid (CO ₂), pulver, Skum
Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl	Ingen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Inga särskilda.
--	-----------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän	Använd personlig skyddsutrustning.
--	------------------------------------

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder	Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med huden och ögonen.
Annan information	Se avsnittet 12 för mer information
Råd för räddningspersonal.	Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning. Använd personlig skyddsklädsel (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det. Spola inte ned i ytvatten eller avloppssystem.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med inert absorberande material. Samla upp och för över till rätt märkta behållare. Spola bort spår med vatten efter rengöring.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnittet 12 för mer information
För personligt skydd se under avsnitt 8
AVSNITT 13. Avfallshantering

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Säkerställ tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.
Allmänna hygienkrav	Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaring	Förvaras torrt. Förvara behållare tätt tillslutna på en sval och välventilerad plats.
------------------	---

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario	Ej tillämpligt
----------------------------	----------------

Övriga anvisningar

Ej tillämpligt

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	EU	Förenade kungariket	Frankrike	Spanien	Tyskland
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 200 mg/m ³ Peak: 400 mg/m ³
Kemiskt namn	Italien	Portugal	Nederländerna	Finland	Danmark
Glycerol 56-81-5		TWA: 10 mg/m ³	10 mg/m ³ (TGG - 8u)	TWA: 20 mg/m ³	
Kemiskt namn	Österrike	Schweiz	Polen	Norge	Irland
Glycerol 56-81-5		MAK: 50 mg/m ³ KZGW: 100 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³		
Kemiskt namn	Sverige	Bulgary	Estland	Ungern	Kroatien
Glycerol 56-81-5					GVI: 10 mg/m ³
Kemiskt namn	Litauen	Lettland	Belgien	Europeiska unionen	
Glycerol 56-81-5			10 mg/m ³ (nevel)		

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Långärmad klädsel. Förkläde. Stövlar. Ogenomtränglig klädsel.

Handskydd

Skyddshandskar

Andningsskydd

Ingen speciell skyddsutrustning behövs.

Begränsning av miljöexponeringen

Se till att materialet inte förorenar grundvattnet.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd

Vätska

Utseende

Grön

Lukt

Luktfrött

Lukttröskel

Ingen information tillgänglig

Egenskap

Värden

Smältpunkt/smältpunktsområde

Inga data tillgängliga

Kokpunkt/kokpunktsområde

Inga data tillgängliga

Övre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Övre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhetsgräns:

Inga data tillgängliga

Lägre explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Flampunkt

Inga data tillgängliga

Självantändningstemperatur

Inga data tillgängliga

Sönderfallstemperatur

Inga data tillgängliga

pH

5.8

Kinematisk viskositet

Inga data tillgängliga

Vattenlöslighet

Inga data tillgängliga

Löslighet i andra lösningsmedel

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Inga data tillgängliga

Ångtryck

Inga data tillgängliga

Relativ Densitet

Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet

Inga data tillgängliga

Partikelegenskaper

Ej tillämpligt

9.2. Annan information

Viskositet

80 - 200 cP

Vätskedensitet 1.032 g/mL (20°C)

9.2.1. Information om fysiska faroklasser
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Inga data tillgängliga.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

ingen vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll borta från barn.

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material

Starka oxiderande ämnen, Starka syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider. Kväveoxider (NOx).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut Toxicitet

Inandning	Ingen information tillgänglig.
Ögonkontakt	Ingen information tillgänglig.
Hudkontakt	Ingen information tillgänglig.
Förtäring	Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	LD50 Oralt	LD50 Dermal	LC50 Inandning
Natriumlauryletsulfat	2870 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	-
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol	193 mg/kg (Rat)	1100 mg/kg (Rat)	0.588 mg/L (Rat) 4h (D/M)

Frätande/irriterande på huden	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.
Luftvägs- eller hudsensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Mutagenitet i könsceller	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Cancerogenitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Reproduktionstoxicitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
STOT - enstaka exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
STOT - upprepad exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Fara vid aspiration	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Endokrina störande egenskaper

Endokrina störande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

11.2.2. Annan information

Ingen

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet**Ekotoxicitetseffekter**

Innehåller inga ämnen, som är kända som farliga för miljön eller för att inte brytas ned i vattenrenningsverk.

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Mikrotox	Vattenloppa
Natriumlauryletsulfat	EC50= 10-100 mg/l (72h)	LC50= 1-10mg/l	EC10 > 10000 mg/l, Pseudomonas Pudida (16h) EC50 > 10000 mg/l, Pseudomonas Pudida (16h)	EC50= 1-10 mg/l (48h) NOEC: 0.14 and 0.95 mg/L

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Natriumlauryletsulfat : Lätt bionedbrytbar (100 % efter 28 dagar)

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Natriumlauryletsulfat	0.3
2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol	0.22

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Endokrina störande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen ($\geq 0.1\%$).

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**Avfall från överskott/oanvända produkter**

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter (Sverige: SFS 2020:614). Töm inte avfall i avloppet.

Förorenad förpackning

Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

Annan information

Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika
Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes

14. TRANSPORTINFORMATION

IMDG/IMO**14.1 UN-nr**

Inte reglerad

14.2 Officiell transportbenämning

Inte reglerad -

14.3 Faroklass för transport

Inte reglerad

14.4 Förpackningsgrupp

Inte reglerad

14.5 Miljöfara

Ingen

14.6 Särskilda bestämmelser

Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ingen information tillgänglig

ADR/RID

14.1 UN-nr Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfara Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser Ingen

IATA/ICAO

14.1 UN-nr Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad -
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfara Ingen
14.6 Särskilda bestämmelser Ingen

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Ingrediensdeklaration enligt 648/2004/EEG Anjoniska tensider 15 - 30%
 Nonjoniska tensider < 5%
 Konserveringsmedel (Bronopol)

WGK klassificering Vattenriskklass = 1 (självklassificering)

EU-lagstiftning

Reg.1907/2006 (REACH)
 (EU) Nr. 878/2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning REACH Annex II
 Reg. 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
 Dir. 2000/39/CE (OEL)
 Reg. 648/2004/CE (Detergents)
 Reg. 649/2012/CE (PIC)

Internationella Förteckningar

Alla beståndsdelar finns i följande förteckningar eller är undantagna från listning: Kina (IECSC), Filippinerna (PICCS).

EINECS/ELINCS Alla komponenter är listade eller undantagna

Teckenförklaring

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H301 - Giftigt vid förtäring
 H312 - Skadligt vid hudkontakt
 H315 - Irriterar huden
 H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
 H331 - Giftigt vid inandning
 H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna
 H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
 H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
 H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Klassificering i enlighet med REGULATION (EC) No 1272/2008

Klassificeringen för människors hälsa, fysikaliska och kemiska risker och miljöfaror härleddes från en kombination av beräkningsmetoder och, där tillgängliga, testdata

Viktiga litteraturhänvisningar och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Hygieniska gränsvärden (Occupational Exposure limits) : AFS 2018:1

Skapat datum 13-jun-2016

Revisionsdatum: 02-maj-2024

Revisionsnummer: 1.2

Revideringsanmärkning:

Grund för revidering Update Section: 12.2, 15.1, 16

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten

Slut på säkerhetsdatablad