



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

LACKNAFTA

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 PRODUKT BETECKNING

Handelsnamn : Lacknafta
Artikelnr : 3304-3306 och 13304

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

Identifierade användningar : Lösningsmedel
Användningar som det avråds från : Privat användning

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

Inhemsk tillverkare/importör:

Företagsnamn : BS Kemi AB
Adress : Box 525
Postadress : 136 25 HANINGE
Land : Sweden
Telefon : 08-50410380
Fax : 08-50023831
e-post : info@bskemi.se
Hemsida : www.bskemi.se
Kontaktuppgift, e-post : sdb@bskemi.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Akut Tel: 112 SOS Alarm – begär Giftinformation Öppettider 0 - 24
Mindre brådskande fall Tel: 08-33 12 31 Giftinformationscentralen Öppettider 0 - 24

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering och märkningsinformation i enlighet med Förordning (EG) 1272/2008.

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Fysiska faror Flam. Liq. 3; H226
Hälsöfaror Asp. tox. 1; H304
STOT SE 3; H335
STOT RE 1; H372
Miljöfaror Aquatic Chronic 2; H411

Fullständig text för förkortningar och H-fraser, se punkt 16

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

FAROPIKTOGRAM:



SIGNALORD: Fara





SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

FAROANGIVELSER

- H226 Brandfarlig vätska och ånga
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna
H372 Orsakar organskador <eller ange vilka organ som påverkas, om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

SKYDDSANGIVELSER

- FÖREBYGGANDE

- P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P261 Undvik att andas in dimma/ångor/sprej.

- ÅTGÄRDER

- P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.
P304 + P341 VID INANDNING: Vid andningsbesvär, flytta personen till friskluft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
P342 + P311 Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
P331 Framkalla INTE kräkning.

- FÖRVARING

Ingen information tillgänglig.

- EJ ANVÄNDA FÖR MÄRKNING

- P223 Undvik all kontakt med vatten.
P240 Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning.
P242 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P370 + P378 Vid brand: Släck med ...
P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsanläggning för farligt avfall.
P285 Använd andningskydd vid otillräcklig ventilation.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/...
P403 + P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P405 Förvaras inlåst.
P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264 Tvätta ... grundligt efter användning.
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P314 Sök läkarhjälp vid obehag.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P391 Samla upp spill.

TILLÄGGSMÄRKNING

Ingen information tillgänglig.

FARLIGA BESTÅNDSDELAR SOM MÅSTE LISTAS PÅ ETIKETTEN

Ingen information tillgänglig.

2.3 ANDRA FAROR

PBT/vPvB

Blandningen innehåller inga PBT-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.
Blandningen innehåller inga vPvB-ämnen resp. omfattas inte av bilaga XIII till Förordning (EG) 1907/2006.

LACKNAFTA



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 BLANDNINGAR

Nr	Ämnesnamn	Reg. Nr	EG Nr	CAS-Nr	Vikt-%	Faroangivelse
1	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	01-2119458049-33-0000			60 - 100	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT RE 1; H372 STOT SE 3; H336

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

De i produkten ingående naftorna innehåller mindre än 0,1 % Bensen, vilket gör att de inte är klassade som mutagena eller cancerframkallande.
Fullständig text på H- och EUH-fraser; se avsnitt 16.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELLT

Kontakta läkare om besvär kvarstår. Visa detta säkerhetsdatablad om möjligt.

INANDNING

Frisk luft och vila.

FÖRTÄRING

Ge om möjligt gräde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

KONTAKT MED ÖGONEN

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter. Kontakta ögonläkare vid bestående besvär.

HUDKONTAKT

Tvätta huden med tvål och vatten.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

SYMPTOM EFTER INANDNING

Inandning av stora mängder (några ml) i droppform vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation, som kan ha dödlig utgång.

SYMPTOM EFTER FÖRTÄRING

Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ned i luftstrupen (s k aspiration) och förorsakar en allvarlig kemisk lunginflammation. Motsvarande risk finns också om man kräks upp nedsväld vätska.

SYMPTOM EFTER KONTAKT MED ÖGONEN

Kan ge sveda och rodnad.

SYMPTOM EFTER HUDKONTAKT

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

ÖVRIGT

Medvetslös person läggs i sidoläge, se till att personen andas och har fria luftvägar. Ge syrgas eller konstgjord andning vid behov. Sök läkare vid medvetslöshet/kvarstående besvär

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Behandlas symptomatiskt. Aspiration i lungor kan förorsaka livsfarlig kemisk lunginflammation. Om illamående eller irritation inte uppkommit efter förtäring, ge 50-100g medicinalkol blandat med vatten som första hjälp.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

5.1 SLÄCKMEDEL

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Vattendimma, skum, koldioxid (CO₂) eller pulver.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Hård vattenstråle, skum med miljöfarliga ämnen typ perfluoroktansulfonat (PFOS) och nononyletoxilat.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Brandfarligt. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken till antändningskällor.

5.3 RÅD TILL BRANDPERSONAL

Vid större brand, använd självförsörjande andningsutrustning och heltäckande skyddsklädsel. Undvik att släckvatten når vatten eller avlopp. Vidta åtgärder för att omhänderta släckvatten.

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

Undvik att släckvatten når vatten eller avlopp. Vidta åtgärder för att omhänderta släckvatten.

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

INFORMATION

Brandklass 2B.

Produkten är brandfarlig.

Undvik inandning av rökgaser. Utrym närområdet. Larma räddningstjänsten. Kyl brandutsatta ytor med vatten. Avlägsna annat brännbart material.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATION

Använd lämplig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Stoppa läcka endast om detta kan ske utan risk. Beträd förorenat under stor försiktighet. Ventilera ut ångor.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Flytta läckande behållare till avskilt område.

Större spill: Däm upp. Absorbera utsläpp med lämpliga absorptionsmedel, t ex jord, sand eller annat inert material. Sopa och skyffla upp i lämpliga kärl för bortskaffning.

Mindre spill: sug lämpligen upp med t.ex. vermikulit, torr sand eller annat inert material för kemikalieutsläpp.

Uppsamlad material utgör farligt avfall.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Angående avfallshantering se avsnitt 13.

INFORMATION

Vid spill som medför risk för miljöskada, kontakta ansvarig myndighet.

7. HANTERING OCH LAGRING



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Undvik hud- och ögonkontakt. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Avlägsna antändningskällor. Hantera ej i närheten av varma ytor, eller utrustning som kan generera flammor eller gnistor. Sörj för god ventilation. Kvävningsrisk föreligger i lågt liggande utrymmen om ångor ansamlas. Håll eller pumpa aldrig med fri stråle från hög höjd p.g.a. risk för bildande av statisk elektricitet.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Undvik statisk elektricitet. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDD

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Gränsvärden enl. AFS 2011:8:

Inga gränsvärden, enligt AFS 2011:18, för i produkten ingående ämnen.

Gränsvärden övriga källor:

Inga gränsvärden funna i övriga källor, för i produkten ingående ämnen.

DNEL gällande för Näringsverksamhet/Arbetare

Ämnesnamn	CAS nr. /Reg.nr*	Exponering	Påverkan	Exponeringsväg	
				Dermal	Oral
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)		Akut	Systemisk		570 mg/m ³
		Långtids	Systemisk		330 mg/m ³

PNEC

Inga PNEC gränsvärden, för i produkten ingående ämnen.

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Skyddsutrustning



LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Sörj för god ventilation. All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning

ANDNINGSSKYDD

Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig. Andningsskydd med halvmask (EN140) Rekommenderad filtertyp: A (EN141).

ÖGONSKYDD/ANDSIKTSSKYDD

Skyddsglasögon med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk.

HANDSKYDD

Kemikalie beständiga plast eller syntetgummihandskar (t ex nitril eller PVA).

HUDSKYDD/KROPPSSKYDD

Skyddskläder efter behov.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form: Vätska.
Färg: Färglös
Lukt: Kolväten
Löslighet: Ej blandbart med vatten.

Parameter	Värde / enhet	Metod/referens	Kommentar
pH i koncentrat	Data saknas		
pH i brukslösning	Data saknas		
Smältpunkt / Fryspunkt °C	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall °C	150-200		
Flampunkt °C	>39		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (Fast / Gas)	Data saknas		
Antändnings- / Explosionsgräns Övre vol.%	7,6		
Antändnings- / Explosionsgräns Undre vol.%	1,4		
Ångtryck kPa	1		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	>3		
Löslighet	Data saknas		
Fördelningskoefficient n-Oktan/Vatten	Data saknas		
Självantändningstemperatur °C	250		
Sönderfallstemperatur °C	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		
Explosiva egenskaper	Data saknas		
Oxiderande egenskaper	Data saknas		

9.2 ANNAN INFORMATION

Densitet Kg/m ³	800		
----------------------------	-----	--	--

INFORMATION

Ingen information tillgänglig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 REAKTIVITET

Stabil vid normala förhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga farliga reaktioner kända

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKALL UNDVIKAS

Statisk elektricitet, värme och gnistbildning. Kontakt med starka oxidationsmedel

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen känd information.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga specifikt farliga sönderdelningsprodukter är kända.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 TOXIKOLOGISKA EFFEKTER

AKUT TOXICITET

BLANDNING

Inte Klassificerat

KOMPONENTER:

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

LD50 Inahl. råtta	>13,1 mg/l
LD50 Dermal kanin	>3400 mg/kg
LD50 Oralt råtta	<15000 mg/kg

SLUTSATS

Baserat på de ingående ämnens egenskaper, erhåller produkten ingen klassificering för akut toxicitet.

POTENTIELLA AKUTA EFFEKTER

INANDNING

Inandning av stora mängder (några ml) i droppform vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation, som kan ha dödlig utgång.

FÖRTÄRING

Vid nedsväljning finns risk för att en mindre mängd kommer ned i luftstrupen (s k aspiration) och förorsakar en allvarlig kemisk lunginflammation. Motsvarande risk finns också om man kräks upp nedsväld vätska.

KONTAKT MED ÖGONEN

Kan ge sveda och rodnad.

HUDKONTAKT

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

HÄLSOFARLIGHET

Baserat på mängder och sammansättning anses hälsoriskerna för produkten som liten. Kroniska eller akuta hälsorisker ej kända.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. TOXICITET

AKVATISK EKOTOXICITET

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

Test	Exp.tid	Värde / enhet	Art	Källa
NOEC kräft	21 d	0,10-0,37 mg/L		
NOEC fisk	28 d	0,13 mg/L		
EC50 alger	96 h	0,58-1,2 mg/l		OECD 201
EC50 kräft	48 h	10-22 mg/l		OECD 202
LC50 fisk	96 h	10-30 mg/l		OECD 203

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Produkten förväntas vara lättnedbrytbar.

12.3 BIOACKUMULERING

Bioackumulering kan inte uteslutas.



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

12.4 RÖRLIGHET I JORD

Utsläpp av produkten kan förorena mark och grundvatten. Nedbrytning sker långsamt i anaerobisk miljö. De största naftakolvätena kan absorberas i markens och sedimentets organiska material.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Ingen information tillgänglig.

INFORMATION

Bedömd som miljöfarlig. Bedömningar är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

13. AVFALLSHANtering

13.1 AVFALLSHANteringsMETODER

GENERELLT

Tillverkaren av denna produkt är ansluten till REPA registret och har därmed tagit sitt producentansvar enligt Miljöbalken och dess förordning om producentansvar (SFS 2006:1273) och betalat förpackningsavgift för omhändertagande och återvinning av förpackningsavfallet. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser skall följas vid avfallshantering.

RESTPRODUKT

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.
Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Produkten omfattas av avfallsförordningen, SFS 2011:927, farligt avfall.
Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall.

AVFALLSGRUPP

Avfallskod produkt och produktrester: 07 06 04**.
Avfallskod för använd produkt: Ingen avfallskod kan tilldelas den använda produkten, då den tilltänkta användningen och de ämnen som där tillkommer är de som bestämmer tilldelningen. Avfallskoden fastställs av användaren och vid behov i samråd med den regionala avfallsmottagaren.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassad som farligt gods: **Ja**

		ADR (vägtransport)/ RID (järnvägstransport)	
14.1 UN-nr	1300		
14.2 Officiell transportbenämning		PETROLEUMPRODUKTER, N.O.S. (Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung)	
14.3 Faroklass för transport	3	14.4 Förpacknings grupp	III
Faroetikett	3	14.5 Miljöfaror	Ja
Faronummer	30	Tunnelrestriktioner	D/E

		ADN (Transport på inre vattenvägar)	
14.1 UN-nr	1300		
14.2 Officiell transportbenämning		PETROLEUMPRODUKTER, N.O.S. (Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung)	
14.3 Faroklass för transport	3	14.4 Förpacknings grupp	III
		14.5 Miljöfaror	Ja
Miljörisk i tankfartyg			



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

IMDG (Sjötransport)

14.1 UN-nr	1300		
14.2 Officiell transportbenämning	PETROLEUMPRODUKTER, N.O.S. (Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung)		
14.3 Faroklass för transport	3	14.4 Förpacknings grupp	III
Sub risk		14.5 Miljöfaror	Ja
IMDG-kod		Marin förorening	
EMS	F-E, S-D		

IATA (flygtransport))

14.1 UN-nr	1300		
14.2 Officiell transportbenämning	PETROLEUMPRODUKTER, N.O.S. (Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung)		
14.3 Faroklass för transport	3	14.4 Förpacknings grupp	III
Farotikett	3	Tunnelrestriktioner	D/E

14.6 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft och antändas av t.ex. statisk elektricitet.

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämpbar.

ANNAN INFORMATION

Produkten får transporteras på väg (ADR) som farligt gods i begränsade mängder vid innerförpackning 1 L eller mindre och kollivikt är max 30 Kg, för sträck- eller krympfilmade brickor gäller max kollivikt 20 Kg. Varje kolli skall märkas med etikett för farligt gods i begränsade mängder, kvadrat ställd på ett hörn med två svarta och ett vitt fält, samt etikett med riktningsspil .

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ.

NATIONELLA FÖRESKRIFTER

Säkerhetsdatabladet är upprättat i enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006, Bilaga II, ändrad genom Förordning (EG) Nr 453/2010. Klassificering och märkning har skett i enlighet med Förordningen (EG) 1272/2008.

AFS 2011:8 Arbetsmiljöverkets Författningssamling HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN.

EU-FÖRORDNINGAR

Ingående tensider uppfyller kriterier för biologisk nedbrytning i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

INFORMATION

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

LACKNAFTA



SÄKERHETS DATABLAD

SDS

I enlighet med Förordning (EG) Nr 1907/2006

Senaste ändring: 2016-02-10

Version: 2.0

Ersätter datum: 2013-09-06

16. ÖVRIG INFORMATION

REVISIONSÖVERSIKT

Version	Rev. datum	Ansvarig	Ändringar
2.0	2016-02-10	Håkan Svensson	Säkerhetsdatabladet är omarbetat och anpassat till CLP märkning enligt förordningen EU nr 453/2010.
1.1	2013-09-06	Håkan Svensson	Säkerhetsdatablad omarbetat till överensstämmelse med förordningen EU nr 453/2010. Versionsnumrering införd.
1	2012-12-04	Håkan Svensson	Revidering text pkt 8.1

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Hela säkerhetsdatabladet är omarbetat i enlighet med Förordningen EU nr 453/2010

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGARNA I SÄKERHETS DATABLADET

DNEL	Derived No-Effect Level
PNEC	Predicted No Effect Concentration
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
vPvB	Very Persistent, Very Bioaccumulative

INFORMATIONSKÄLLOR:

Sammanställning av underlag för detta säkerhetsdatablad har hämtats från följande källor; Echa.eu (databaser för 'registrerade ämnen' samt för 'klassificering och märkning'), 1272/2008/EG, 2008/98/EG, 199/45/EG, AFS 2011:18, MSBFS 2011:1, SFS2011:927 samt TSFS 2011:95

KLASSIFICERINGSMETOD:

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med Förordningen EU nr 453/2010.

FÖRTECKNING AV RELEVANTA H-FRASER

H226	Brandfarlig vätska och ånga
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H372	Orsakar organskador <eller ange vilka organ som påverkas, om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

RÅD OM UTBILDNING

Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas

LACKNAFTA