



SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum: 20-10-2014

Revisionsdatum: 20-10-2014

Version 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn **Gulf Formula CX, SAE 5W-30**
Produktkod(er): 01144/5W-30/1

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

Rekommenderat bruk Motorolja
Användningar som det avråds från Övriga syften

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Gulf Oil Supply Company Limited
Industry Street, Qormi, QRM 3000, Malta
Tel: +356 21 470 093
E-mail: sds@gulfoilltd.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Europe (+)44 20 3514 7487 (Code 334276) | United Kingdom (+)44 808 189 0979 (Code 334276) | ASIA-PAC (+)1 760 476 3960 (Code 334276) | Middle East/Africa (+)1 760 476 3959 (Code 334276) | Australia (+)61 1 800 686 951 (Code 334276) | New Zealand (+)64 800 451719 (Code 334276) | Americas (+)1 866 519 4752 (Code 334276)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Innehåller Calcium long chain alkaryl sulphonate Kan orsaka en allergisk reaktion

2.2. Märkningsuppgifter

Signalord
Ingen

Faroangivelser

EUH208 - Innehåller Calcium long chain alkaryl sulphonate Kan orsaka en allergisk reaktion

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen / 3.2. Blandningar

Denna produkt är en blandning. Informationen om hälsofaran är baserad på dess beståndsdelar

Kemiskt namn	EG-nr	CAS-nr	Viktprocent	Klassificering (Förordning 1272/2008)	REACH-registreringsnummer
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)	-	-	50% - 100%	**	-
Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)	-	-	10% - 25%	Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066)	-
Polyolefin polyamine succinimide, polyol	-	NOT AVAILABLE	2.5% - 10%	Aquatic Chronic 4 (H413)	inga data tillgängliga
Hindered alkylphenol, ester	-	NOT AVAILABLE	2.5% - 10%	Aquatic Chronic 4 (H413)	inga data tillgängliga
Calcium long chain alkaryl sulphonate	-	722503-69-7	0% - 1%	Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 4 (H413)	inga data tillgängliga

Ytterligare information

Produkten innehåller mineralolja med mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt mätt enligt IP 346

Se avsnitt 15 för ytterligare information angående basoljor

** Ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänna råd	Kan orsaka en allergisk reaktion. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.
Inandning	Flytta ut i friska luften.
Hudkontakt	Skölj genast med mycket vatten i minst 15 minuter. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kontakta läkare om symptom kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Näringsintag	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Skydd av dem som ger första hjälp	Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Huvudsymptom Kan orsaka allergisk hudreaktion

4.3. Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling

Upplysning till läkaren Kan orsaka sensibilisering hos känsliga personer. Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel

Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö, Använd CO2, torr kemikalie eller skum, Vattenspray eller -dimma, Kyl ned behållare / tankar genom vattenbesprutning

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskild fara

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor. Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök). Inandas inte rök vid brand och/eller explosion. Detta material orsakar brandfara eftersom det flyter på vatten. Brännbart material.

Farliga nedbrytningsprodukter

Ofullständig förbränning och termolys kan bilda giftiga gaser såsom koloxid och koldioxid

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Som vid varje brand, använd självburen tryckluftsutrustning, MSHA/NIOSH (godkänd eller likvärdig) och full skyddsutrustning

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla antändningskällor. Säkerställ god ventilation. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Råd till andra än räddningspersonal Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.

Råd till räddningspersonal För personligt skydd se under 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 vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån). Dika in för att samla stora vätskespill.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se sektion 8/12/13 för ytterligare information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Säkerställ god ventilation. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder/lagringsförhållanden

Förvara behållare väl tillslutna på en torr och väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

Oförenliga material
Oxidationsmedel

7.3. Specifik slutanvändning

Rekommenderat bruk Motorolja

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	Europeiska Unionen	Förenade kungariket	Frankrike	Spanien
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)				VLA-EC: 10 mg/m ³ VLA-ED: 5 mg/m ³
Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)				VLA-EC: 10 mg/m ³ VLA-ED: 5 mg/m ³

Kemiskt namn	Österrike	Schweiz	Polen	Irland
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)				STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ (Mist)
Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)				STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ (Mist)

Kemiskt namn	Finland	Danmark	Norge	Sverige
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)	TWA: 5mg/m ³ (Öljysumu)	TWA: 1 mg/m ³ (Olietåge)	TWA: 1 mg/m ³ (Oljetåke)	LLV: 1 mg/m ³ STV: 3 mg/m ³ (Oljedimma)
Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)	TWA: 5mg/m ³ (Öljysumu)	TWA: 1 mg/m ³ (Olietåge)	TWA: 1 mg/m ³ (Oljetåke)	LLV: 1 mg/m ³ STV: 3 mg/m ³ (Oljedimma)

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Arbetstagare Systemisk toxicitet

Arbetstagare Lokala effekter

Konsumenter Systemisk toxicitet

Konsumenter Lokala effekter

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Personlig skyddsutrustning	
Ögonskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd.
Handskydd	Skyddshandskar. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning.
Hud- och kroppsskydd	Långärmad klädsel.
Andningsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning erfordras. I händelse av dim-, sprutdim- eller aerosolexponering använd lämpligt andningsskydd och skyddsdräkt.
Åtgärder beträffande hygien	Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.
Begränsning av miljöexponeringen	Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.
Termisk fara	Inga under normala användningsförhållanden

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd @20°C	vätska	Utseende	klar bärnstensfärgad
Lukt	Kolväteliknande	Luktröskel	Ej tillämpligt
<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>		<u>Anmärkning</u>
pH	Ingen information tillgänglig		
Smältpunkt / fryspunkt	Ingen information tillgänglig		
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Ingen information tillgänglig		
Flampunkt	234 °C / 453 °F		ASTM D 92
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig		
Brandfarlighetsgränser i luft			
övre explosionsgräns	Ingen information tillgänglig		
Lägre brännbarhetsgräns	Ingen information tillgänglig		
Ångtryck	Ingen information tillgänglig		
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig		
Relativ densitet	0.8568		@15°C
löslighet(er)	Olösligt i vatten		
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämpligt		
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig		
Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig		
Viskositet, kinematisk	91.7 cSt @ 40 °C		ASTM D 445
Explosiva egenskaper	Ej tillämpligt		
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt		
<u>Annan information</u>			
Viskositet, kinematisk (100°C)	12.1 cSt @ 100°C		ASTM D 445
Flytpunkt	-36 °C / -33 °F		ASTM D 97
VOC-innehåll	Ingen information tillgänglig		

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Inga under normala användningsförhållanden

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga under normala användningsförhållanden

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor, Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor

10.5. Oförenliga material

Oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ofullständig förbränning och termolys kan bilda giftiga gaser såsom koloxid och koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Produktinformation - De viktigaste exponeringsvägarna**

Inandning	Ingen känd
Ögonkontakt	Ingen känd
Hudkontakt	Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos känsliga personer
Näringsintag	Ingen känd

Akut toxicitet - Produktinformation

Produkten är inte akut toxisk enligt tillgänglig information.

Akut toxicitet - Komponentinformation

Kemiskt namn	LD50 oral (Råtta)	LD50 dermal (Råtta/kanin)	LC50 Inandning
Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C)	>2000 mg/kg	>2000 mg/kg	
Highly refined, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C)	>2000 mg/kg	>2000 mg/kg	

Frätande/irriterande på huden Ingen känd.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Ingen känd.

Allergiframkallande egenskaper

Sensibilisering i Ingen känd.

andningsvägarna

Hudsensibilisering Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller Ingen känd.

Cancerogenitet	Ingen känd.
Toxicitet vid upprepad dosering	Ingen känd.
Reproduktionstoxicitet	Ingen känd.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Ingen känd
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	Ingen känd
Fara vid aspiration	Ingen känd.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Inga särskilda miljöåtgärder krävs

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är inte lätt biologiskt nedbrytbar, men kan brytas ned av mikroorganismer, och den betraktas därför som till sin natur biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig

12.4. Rörligheten i jord

Produkten är olöslig och flyter på vatten

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT). Det här preparatet innehåller inga ämnen som anses vara mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB).

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen känd

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter	Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter
Förorenad förpackning	Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller destruktion. Iaktta alla varningar på etiketten tills behållaren är rengjord, reparerad eller förstörd.
Andra data	Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ej reglerat

14.2. FN (UN) officiell transportbenämning

ej reglerat

14.3. Faroklass för transport

ej reglerat

14.4. Förpackningsgrupp

ej reglerat

14.5. Miljöfaror

Ingen

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

IMDG/IMO

ej reglerat

ADR-RID

ej reglerat

ICAO/IATA

ej reglerat

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP) (EG 1272/2008)

Förordning om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (EG 1907/2006)

Den högt raffinerade basoljan (viskositet > 20,5 cSt @ 40 ° C) innehåller ett eller flera ämnen med följande CAS-nummer/EU-nummer/Reach-registreringsnummer:

Kemiskt namn	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnummer
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	64741-88-4	265-090-8	01-2119488706-23-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined light paraffinic	64741-89-5	265-091-3	01-2119487081-40-xxxx
Residual oils (petroleum), solvent deasphalted	64741-95-3	265-096-0	01-2119487081-40-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy naphthenic	64741-96-4	265-097-6	01-2119483621-38-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined light naphthenic	64741-97-5	265-098-1	01-2119480374-36-xxxx
Residual oils (petroleum), solvent-refined	64742-01-4	265-101-6	01-2119488707-21-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic	64742-52-5	265-155-0	01-2119467170-45-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	265-156-6	01-2119480375-34-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29-xxxx
Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade lätta paraffiniska	64742-56-9	265-159-2	01-2119480132-48-xxxx
Residual oils (petroleum), hydrotreated	64742-57-0	265-160-8	01-2119489287-22-xxxx
Lubricating oils (petroleum), hydrotreated spent	64742-58-1	265-161-3	

Residual oils (petroleum), solvent-dewaxed	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27-xxxx
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy	64742-70-7	265-174-4	01-2119487080-42-xxxx
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed light	64742-71-8	265-176-5	01-2119485040-48-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C>25, hydrotreated bright stock-based	72623-83-7	276-735-8	
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based, high-viscosity	72623-85-9	276-736-3	01-2119555262-43-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	276-737-9	01-2119474878-16-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-xxxx
Lubricating oils	74869-22-0	278-012-2	01-2119495601-36-xxxx
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	232-455-8	

De högt raffinerade mineraloljorna med låg viskositet/kolvätena (viskositet >7 - <20,5 cSt @40 °C) innehåller ett eller flera ämnen med följande CAS-nummer/EU-nummer/Reach-registreringsnummer:

Kemiskt namn	CAS-nr	EG-nr	REACH-registreringsnummer
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	63742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy paraffinic	64741-88-4	265-090-8	01-2119488706-23-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined light paraffinic	64741-89-5	265-091-3	01-2119487067-30-xxxx
Residual oils (petroleum), solvent deasphalted	64741-95-3	265-096-0	01-2119487081-40-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined heavy naphthenic	64741-96-4	265-097-6	01-2119483621-38-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-refined light naphthenic	64741-97-5	265-098-1	01-2119480374-36-xxxx
Residual oils (petroleum), solvent-refined	64742-01-4	265-101-6	01-2119488707-21-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic	64742-52-5	265-155-0	01-2119467170-45-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated light naphthenic	64742-53-6	265-156-6	01-2119480375-34-xxxx
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9	265-159-2	01-2119480132-48-xxxx
Residual oils (petroleum), hydrotreated	64742-57-0	265-160-8	01-2119489287-22-xxxx
Lubricating oils (petroleum), hydrotreated spent	64742-58-1	265-161-3	
Residual oils (petroleum), solvent-dewaxed	64742-62-7	265-166-0	01-2119480472-38-xxxx
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27-xxxx
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed light	64742-71-8	265-176-5	01-2119485040-48-xxxx
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated	68037-01-4	500-183-1	01-2119486452-34-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C>25, hydrotreated bright stock-based	72623-83-7	276-735-8	
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based, high-viscosity	72623-85-9	276-736-3	01-2119555262-43-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C15-30, hydrotreated neutral oil-based	72623-86-0	276-737-9	01-2119474878-16-xxxx
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	72623-87-1	276-738-4	01-2119474889-13-xxxx
Lubricating oils	74869-22-0	278-012-2	01-2119495601-36-xxxx

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Repr. - Reproduktionstoxicitet

Asp. Tox. - Aspirationstoxicitet

Acute Tox. - Akut toxicitet

Aquatic Acute - Akut toxicitet i vattenmiljön

Aquatic Chronic - Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Eye Dam. - Ögonskada/irritation
 Eye Irrit. - Ögonirritation
 Skin Corr. - Frätande på huden
 Skin Irrit. - Hudirritation
 Skin Sens. - Hudsensibiliserande ämne
 Resp. Sens. - Luftvägssensibiliserande
 STOT SE - Specifik organtoxicitet - enstaka exponering
 STOT RE - Specifik organtoxicitet - upprepad exponering
 VOC - Flyktiga organiska föreningar

Utförlig text med hänvisning till H-fraserna finns under avsnitt 2 och 3

<ul style="list-style-type: none"> • H224 - Extremt brandfarlig vätska och ånga • H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga • H226 - Brandfarlig vätska och ånga • H270 - Kan orsaka eller intensifiera brand. Oxiderande • H271 - Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande • H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande • H290 - Kan vara korrosivt för metaller • H300 - Dödligt vid förtäring • H301 - Giftigt vid förtäring • H302 - Skadligt vid förtäring • H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna • H310 - Dödligt vid hudkontakt • H311 - Giftigt vid hudkontakt • H312 - Skadligt vid hudkontakt • H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon • H315 - Irriterar huden • H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion • H318 - Orsakar allvarliga ögonskador • H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation • H330 - Dödligt vid inandning • H331 - Giftigt vid inandning • H332 - Skadligt vid inandning • H334 - Kan orsaka allergi-eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning • H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna • H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad • H340 - Kan orsaka genetiska defekter 	<ul style="list-style-type: none"> • H341 - Misstänks kunna orsaka genetiska defekter • H350 - Kan orsaka cancer • H351 - Misstänks kunna orsaka cancer • H360 - Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet • H361 - Misstänks kunna skada fertiliteten eller det ofödda barnet • H362 - Kan skada spädbarn som ammas • H370 - Orsakar organskador • H371 - Kan orsaka organskador • H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering • H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering • H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer • H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter • H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter • H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer • H413 - Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer • H360Df - Luftvägs-/hudsensibilisering Misstänks kunna skada det ofödda barnet • H360D - Kan skada det ofödda barnet • H360FD - Kan skada fertiliteten. Kan skada fostret • H360F - Kan skada fertiliteten • H361d - Misstänks kunna skada det ofödda barnet • H361fd - Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet • H361f - Misstänks kunna skada fertiliteten • EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor • EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera • EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion
--	---

Exponeringsscenario

Ingen information tillgänglig

Utgivningsdatum: 20-10-2014

Revisionsdatum: 20-10-2014

Revideringsanmärkning

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.