



SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum: 26-11-2014

Revisionsdatum: 26-11-2014

Version 1

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn **Gulf ATF DX III H**
Produktkod(er): 04114/2

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

Rekommenderat bruk Automatväxelvätskor
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 Alkoxylated long-chain alkyl amine Kan orsaka en allergisk reaktion

2.2. Märkningsuppgifter

Signalord
Ingen

Faroangivelser

EUH208 - Innehåller Alkoxylated long-chain alkyl amine 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, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C) | - | - | 50% - 100% | Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066) | - |
| Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) | - | - | 2.5% - 10% | ** | - |
| Methacrylate copolymer | - | NOT AVAILABLE | 2.5% - 10% | Eye Irrit. 2 (H319) | inga data tillgängliga |
| Alkoxylated long-chain alkyl amine | - | NOT AVAILABLE | 0% - 1% | Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1B (H314) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Chronic 3 (H412) | 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

Uppllysning 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

Automatväxelvätskor

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar**

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

| Kemiskt namn | Finland | Danmark | Norge | Sverige |
|--|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| 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) |
| 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) |

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
Handskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd.
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
Andningsskydd

Långärmad klädsel.
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
Termisk fara**

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.
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 | 216 °C / 421 °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 | 0.8571 | | @15°C |
| löslighet(er) | Olösligt i vatten | | |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten | Ej tillämpligt | | |
| Självantändningstemperatur | Ingen information tillgänglig | | |
| Sönderfallstemperatur | Ingen information tillgänglig | | |
| Viskositet, kinematisk | 35 cSt @ 40 °C | | ASTM D 445 |
| Explosiva egenskaper | Ej tillämpligt | | |
| Oxiderande egenskaper | Ej tillämpligt | | |
| <u>Annan information</u> | | | |
| Viskositet, kinematisk (100°C) | 7.3 cSt @ 100°C | | ASTM D 445 |
| Flytpunkt | -49 °C / -56 °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, low viscosity mineral oils/hydrocarbons (Viscosity >7 - <20.5 cSt @40°C) | >2000 mg/kg | >2000 mg/kg | |
| Highly refined base oil (Viscosity >20.5 cSt @40°C) | >2000 mg/kg | >2000 mg/kg | |
| Alkoxyated long-chain alkyl amine | 1350 mg/kg (Rat) | | |

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 organotoxicitet - enstaka exponering | Ingen känd |
| Specifik organotoxicitet - 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 | Avfallshantera 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 rekquirera • EUH208 - Kan orsaka en allergisk reaktion |
|--|--|

Exponeringsscenario

Ingen information tillgänglig

Utgivningsdatum: 26-11-2014

Revisionsdatum: 26-11-2014

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.