

# SÄKERHETS DATABLAD

## Q8 T 35 SAE 80W



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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : Q8 T 35 SAE 80W

**Viskositet eller Typ** : SAE 80W

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

**Materialanvändning** : Transmissionsolja för fordons-transmissioner

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Tillverkare / Distributör** : OK-Q8 AB  
P.O.Box 23900  
104 35 Stockholm  
Sweden  
Tel. +46 8 50680000  
Email: produktteknik@okq8.se, Web: www.OKQ8.se

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : SDSinfo@Q8.com, kommunikationen sker helst helt på engelska.

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Sverige** : +46 8 566 42573

**Europa** : +44 (0) 1235 239 670

**Global (English only)** : +44 (0) 1865 407 333

**Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen**

**Telefonnummer** : Akut: 112 (Begär Giftinformationscentralen)



### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Produktdefinition** : Blandning

**Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]**

**F**ÄRA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN Kategori 3 H412

**F**Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

**Beståndsdelar med okänd toxicitet** : Inga.

**Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet** : Inga.

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Signalord** : Inget signalord.

**Faroangivelser** : **H**412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

**Förebyggande** : **P**273 - Undvik utsläpp till miljön.

**Åtgärder** : Ej tillämpligt.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- Förvaring** : Ej tillämpligt.
- Avfall** : F501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.
- Farliga beståndsdelar** : Amines, C12-14-tert-alkyl (Z) -oktadek-9-enylamin, C16-18- (jämnt antal, mättade och omättade) -alkylaminer
- Kompletterande märkningselement** : Innehåller Amines, C12-14-tert-alkyl och Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, C12-14-alkyl (branched). Kan orsaka en allergisk reaktion.
- Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** : Ej tillämpligt.
- Särskilda förpackningskrav**
- Behållare som skall förses med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämpligt.
- Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämpligt.

### 2.3 Andra faror

- Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII** : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
- Andra faror som inte orsakar klassificering** : Långvarig och upprepad kontakt kan göra huden torr och orsaka hudirritation.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar : Blandning

| Produktens/beståndsdelens namn   | Identifierare   | %         | Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]   | Typ | Anmärkningar |
|--|---|-----------|--|-----|--------------|
| Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska                               | EG: 265-169-7<br>CAS: 64742-65-0  | ≥75 - ≤90 | Inte klassificerad.  | [2] | L            |
| destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska                                       | REACH #:<br>01-2119484627-25<br>EG: 265-157-1<br>CAS: 64742-54-7<br>Index: 649-467-00-8 | ≥10 - ≤25 | Inte klassificerad.  | [2] | L            |
| Amines, C12-14-tert-alkyl  | REACH #:<br>01-2119456798-18<br>EG: 273-279-1<br>CAS: 68955-53-3                        | ≤0.3      | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H311<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) | [1] | -            |
| Reaktionsprodukter av bis (4-metylpentan-2-yl)ditioposforsyra med fosforoxid, propylenoxid och | REACH #:<br>01-2119493620-38<br>EG: 931-384-6   | ≤0.3      | Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317   | [1] | -            |

Q8 T 35 SAE 80W

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

|   |   |      |   |     |   |
|---|---|------|---|-----|---|
| aminer, C12-14-alkyl (förgrenad)<br><br>(Z) -oktadek-9-enylamin, C16-18-<br>(jämnt antal, mättade och<br>omättade) -alkylaminer | REACH #:<br>01-2119473797-19<br>CAS: 1213789-63-9 | ≤0.1 | Aquatic Chronic 2,<br>H411<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>(M=10)<br>Aquatic Chronic 1,<br>H410 (M=10)<br><br><b>Se avsnitt 16 för<br/>                 ovannämnda<br/>                 faroangivelser i<br/>                 fulltext.</b> | [1] | - |
|---|---|------|---|-----|---|

Mineraloljorna i produkten innehåller < 3% DMSO extrakt (IP 346).

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

#### Typ

- [1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt
- [2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde
- [3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII
- [5] Ämne som inger lika stora betänkligheter
- [6] Ytterligare information på grund av företagspolicy

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Inhalation** :  Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** :  Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** :  Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** :  Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

#### Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.
- Inhalation** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
torr hud  
hudsprickor
- Förtäring** : Ingen specifik data.

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

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, alkoholresistent skum eller spridd vattenstråle (dimma).
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** :  Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer och har långvariga verkningar. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
kolmonoxid  
svaveloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** :  Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

**6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

**Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

**Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Förtär inte. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.

**Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**Branschspecifika lösningar** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

| Produktens/beståndsdelens namn                                   | Gränsvärden för exponering   |
|--|--|
| destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska | <b>AFS 2018:1 (Sverige, 2/2018).</b><br>NGV: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. Form: dimma och rök<br>KGV: 3 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. Form: dimma och rök |
| destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska         | <b>AFS 2018:1 (Sverige, 2/2018).</b><br>NGV: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. Form: dimma och rök<br>KGV: 3 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter. Form: dimma och rök |

#### Rekommenderade kontrollåtgärder

: Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

#### DNEL/DMEL

| Produktens/beståndsdelens namn   | Typ  | Exponering           | Värde                  | Population        | Effekter  |
|--|------|----------------------|------------------------|-------------------|-----------|
| Amines, C12-14-tert-alkyl<br><br>(Z) -oktadek-9-enylamin, C16-18- (jämnt antal, mättade och omättade) -alkylaminer | DNEL | Långvarig Oral       | 0.35 mg/kg bw/dag      | Allmän population | Systemisk |
|  | DNEL | Långvarig Inhalation | 1.2 mg/m <sup>3</sup>  | Allmän population | Lokal     |
|  | DNEL | Långvarig Inhalation | 2.5 mg/m <sup>3</sup>  | Allmän population | Systemisk |
|  | DNEL | Långvarig Inhalation | 12.1 mg/m <sup>3</sup> | Arbetare          | Lokal     |
|  | DNEL | Långvarig Inhalation | 12.5 mg/m <sup>3</sup> | Arbetare          | Systemisk |
|  | DNEL | Långvarig Oral       | 40 µg/kg bw/dag        | Allmän population | Systemisk |
|  | DNEL | Långvarig Dermal     | 0.09 mg/kg bw/dag      | Arbetare          | Systemisk |
|  | DNEL | Långvarig Inhalation | 0.38 mg/m <sup>3</sup> | Arbetare          | Systemisk |
|  | DNEL | Långvarig Dermal     | 0.06 %                 | Arbetare          | Lokal     |

#### PNEC

Inga PNEC-värden tillgängliga.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

: God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

#### Individuella skyddsåtgärder

##### Hygieniska åtgärder

: Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- Ögonskydd/ansiktsskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon med sidoskydd.
- Hudskydd**
- Handskydd** :  Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren. När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN374. Rekommenderas: < 1 timme (genomträngningstid): nitrilgummi 0.17 mm.
- Kroppsskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
- Annat hudskydd** : Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
- Andningsskydd** : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning. Rekommenderas: Kokpunkt > 65 °C: A1; Kokpunkt < 65 °C: AX1; Hett material: A1P2.
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

- Fysikaliskt tillstånd** : Vätska. [Oljig vätska.]
- Utseende** : Klar.
- Färg** : Gul [Ljus]
- Lukt** : Karaktäristisk.
- Lukttröskel** : Ej tillgängligt.
- PH-värde** : 7
- Smältpunkt/frys punkt** : <-30°C
- Initial kokpunkt och kokpunktsintervall** : >300°C
- Flampunkt** : Öppen degel: >190°C [ASTM D92.]
- Avdunstningshastighet** : Ej tillgängligt.
- Brandfarlighet (fast form, gas)** : Ej tillämpligt.
- Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns** : Ej tillgängligt.
- Ångtryck** : <0.01 kPa [rumstemperatur]
- Ångdensitet** : Ej tillgängligt.
- Densitet** :  0.88 g/cm<sup>3</sup> [15°C]
- Löslighet** : Olöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
- Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten** : Ej tillgängligt.

Q8 T 35 SAE 80W

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| <b>Självantändningstemperatur</b> | : >300°C         |
| <b>Sönderfallstemperatur</b>      | : >300°C         |
| <b>Viskositet (40°C)</b>          | : 70.1 cSt       |
| <b>Viskositet (100°C)</b>         | : 9.25 cSt       |
| <b>Explosiva egenskaper</b>       | : Ej tillämbart. |
| <b>Oxiderande egenskaper</b>      | : Ej tillämbart. |

## 9.2 Annan information

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Ingen specifik data.
- 10.5 Oförenliga material** : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen:  
Kraftigt oxiderande material
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn  | Resultat                       | Arter                 | Dos         | Exponering |
|---|--------------------------------|-----------------------|-------------|------------|
| destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska<br><br>Amines, C12-14-tert-alkyl | LC50 Inhalation Damm och dimma | Råtta - Hane,<br>Hona | 5.53 mg/l   | 4 timmar   |
|   | LD50 Dermal                    | Kanin                 | >5000 mg/kg | -          |
|   | LD50 Oral                      | Råtta                 | >5000 mg/kg | -          |
|   | LC50 Inhalation Gas.           | Råtta                 | 157 ppm     | 4 timmar   |
|   | LC50 Inhalation Ånga           | Råtta                 | 1.19 mg/l   | 4 timmar   |
|   | LD50 Dermal                    | Kanin                 | 1120 mg/kg  | -          |
|   | LD50 Dermal                    | Råtta                 | 251 mg/kg   | -          |
|   | LD50 Oral                      | Råtta                 | 300 mg/kg   | -          |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

##### Uppskattning av akut toxicitet

| Produktens/beståndsdelens namn  | Oral (mg/<br>kg) | Dermal<br>(mg/kg) | Inandning<br>(gaser)<br>(ppm) | Inandning<br>(ångor)<br>(mg/l) | Inandning<br>(damm<br>och<br>dimmor)<br>(mg/l) |
|---|------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|
| Q8 T 35 SAE 80W   | N/A              | 88070.2           | N/A                           | 417.5                          | N/A  |
| destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska   | N/A              | N/A               | N/A                           | N/A                            | 5.53   |
| Amines, C12-14-tert-alkyl   | 500              | 251               | N/A                           | 1.19                           | N/A  |
| Reaktionsprodukter av bis (4-metylpentan-2-yl)<br>ditiolfosforsyra med fosforoxid, propylenoxid och<br>aminer, C12-14-alkyl (förgrenad) | 500              | N/A               | N/A                           | N/A                            | N/A  |



Q8 T 35 SAE 80W

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

|   |     |     |     |     |     |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|
| (Z) -oktadek-9-enylamin, C16-18- (jämnt antal, mättade och omättade) -alkylaminer | 500 | N/A | N/A | N/A | N/A |
|---|-----|-----|-----|-----|-----|

### Irritation/Korrosion

| Produktens/<br>beståndsdelens namn   | Resultat                              | Arter | Poäng | Exponering | Observation |
|--|---------------------------------------|-------|-------|------------|-------------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tungta paraffiniska<br><br>Amines, C12-14-tert-alkyl | Hud - Hudrodnad/Sårskorpa             | Kanin | 0.17  | 72 timmar  | 7 dagar     |
|  | Hud - Ödem                            | Kanin | 0     | 72 timmar  | 7 dagar     |
|  | Ögon - Skada på iris                  | Kanin | 0     | 48 timmar  | 72 timmar   |
|  | Ögon - Rodnad på bindhinnan<br>i ögat | Kanin | 0.33  | 48 timmar  | 72 timmar   |
|  | Ögon - Mycket irriterande             | Kanin | -     | 0.1 MI     | -           |
|  | Hud - Mycket irriterande              | Kanin | -     | 0.5 MI     | -           |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Allergiframkallande

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                      | Exponeringsväg | Arter   | Resultat               |
|---|----------------|---------|------------------------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tungta paraffiniska | hud            | Marsvin | Ej allergiframkallande |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Mutagenicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                      | Test  | Försök   | Resultat |
|---|---|--|----------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tungta paraffiniska | 474 Mammalian<br>Erythrocyte<br>Micronucleus Test | Försök: In vivo<br>Undersökningsobjekt: Däggdjur -<br>Djur<br>Cell: Somatisk | Negativ  |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Cancerogenitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                      | Resultat              | Arter      | Dos | Exponering |
|---|-----------------------|------------|-----|------------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tungta paraffiniska | Negativ - Dermal - TC | Mus - Hona | -   | 78 veckor  |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Reproduktionstoxicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                      | Giftiga<br>verkningar<br>på modern | Fruksamhet | Toxin som<br>orsakar<br>effekter på<br>embryo/foster<br>eller avkomma | Arter              | Dos                     | Exponering |
|---|------------------------------------|------------|---|--------------------|-------------------------|------------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tungta paraffiniska | Negativ                            | Negativ    | Negativ   | Råtta - Hane, Hona | Oral:<br>1000 mg/<br>kg | -          |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Fosterskador

## AVSNITT 11: Tokikologisk information

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                     | Resultat         | Arter | Dos        | Exponering           |
|--|------------------|-------|------------|----------------------|
| destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tungt paraffiniska | Negativ - Dermal | Råtta | 2000 mg/kg | 7 dagar per<br>vecka |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

| Produktens/beståndsdelens namn  | Kategori                 | Exponeringsväg | Målorgan                                 |
|---|--------------------------|----------------|--|
| Amines, C12-14-tert-alkyl<br>(Z) -oktadek-9-enylamin, C16-18- (jämnt antal, mättade<br>och omättade) -alkylaminer | Kategori 3<br>Kategori 3 | -<br>-         | Luftvägsirritation<br>Luftvägsirritation |

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

| Produktens/beståndsdelens namn   | Kategori   | Exponeringsväg | Målorgan |
|--|------------|----------------|----------|
| (Z) -oktadek-9-enylamin, C16-18- (jämnt antal, mättade<br>och omättade) -alkylaminer | Kategori 2 | -              | -        |

### Fara vid aspiration

| Produktens/beståndsdelens namn   | Resultat                         |
|--|----------------------------------|
| (Z) -oktadek-9-enylamin, C16-18- (jämnt antal, mättade och<br>omättade) -alkylaminer | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1 |

**Information om sannolika  
exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  
**Inhalation** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.  
**Hudkontakt** : Uttorkande på huden. Kan ge upphov till torr hud och hudirritation.  
**Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- Kontakt med ögonen** : Ingen specifik data.  
**Inhalation** : Ingen specifik data.  
**Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
torr hud  
hudsprickor  
**Förtäring** : Ingen specifik data.

### Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

#### Kortvarig exponering

- Potentiella omedelbara  
effekter** : Ej tillgängligt.  
**Potentiella fördröjda  
effekter** : Ej tillgängligt.

#### Långvarig exponering

- Potentiella omedelbara  
effekter** : Ej tillgängligt.  
**Potentiella fördröjda  
effekter** : Ej tillgängligt.

#### Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Q8 T 35 SAE 80W

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                     | Resultat                                   | Arter                 | Dos                    | Exponering                      |
|--|--|-----------------------|------------------------|---------------------------------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska | Subkronisk NOAEL Oral                      | Råtta - Hane,<br>Hona | ≥2000 mg/kg            | 13 veckor; 5<br>dagar per vecka |
|  | Subakut LOAEL Oral                         | Råtta - Hane          | 125 mg/kg              | 13 veckor; 5<br>timmar per dag  |
|  | Subakut NOAEL Inhalation<br>Damm och dimma | Råtta - Hane          | >980 mg/m <sup>3</sup> | 4 veckor; 5<br>dagar per vecka  |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Allmänt** : Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

**Cancerogenitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Fosterskador** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på embryo/foster eller avkomma** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Annan information** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                     | Resultat                       | Arter                      | Exponering |
|--|--------------------------------|----------------------------|------------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska | Akut NEL >100 mg/l Sötvatten   | Alger                      | 72 timmar  |
|  | Akut NEL >10000 mg/l Sötvatten | Daphnia - Daphnia Magma    | 48 timmar  |
|  | Akut NEL ≥100 mg/l Sötvatten   | Fisk - Pimephales promelas | 96 timmar  |
|  | Kronisk NEL 10 mg/l Sötvatten  | Daphnia - Daphnia magna    | 21 dagar   |

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

| Produktens/<br>beståndsdelens namn                                     | Halveringstid i vatten | Fotolys | Biologisk<br>nedbrytbarhet |
|--|------------------------|---------|----------------------------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska | -                      | -       | Naturlig                   |

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

| Produktens/<br>beståndsdelens namn  | LogP <sub>ow</sub> | BCF | Potential |
|---|--------------------|-----|-----------|
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska<br>Amines, C12-14-tert-alkyl | >3                 | -   | låg       |
|   | 2.9                | -   | låg       |

### 12.4 Rörlighet i jord

**Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanteringsföretag samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.

**Farligt avfall** : Ja.

#### Europeiska avfallskatalogen (EWC)

| Avfallskod | Avfallsbeteckning  |
|------------|--|
| 13 02 05*  | Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjoljor |

#### Förpackning

**Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller deponi på soptipp kommer endast ifråga om återvinning inte är möjlig.

**Förpackning** : Tömningsanvisning: Placera förpackningen upp och ned något lutande, ca 10 grader, för avrinning på ett sådant sätt att förpackningens lägsta punkt är utgångshål. På vissa förpackningar behöver man därför göra ett extra hål. Avrinningen skall ske vid rumstemperatur. Observera risker som föreligger vid tömning av förpackningar och behållare som innehåller brandfarliga vätskor. Tömd behållare ventileras på en säker plats avskilt från gnistor och eld. Rester kan utgöra explosionsrisk. Punktera inte, skär inte eller svetsa.

Förslag på EWC-koder för förpackning: 15 01 02 Plastförpackningar, 15 01 04 Metallförpackningar.

Förpackningar innehållande produktrester och som ej är dropptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Förslag på avfallskod 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackningar ska tas om hand på ett säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Q8 T 35 SAE 80W

## AVSNITT 14: Transportinformation

|                                   | ADR/RID        | ADN            | IMDG           | IATA           |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1 UN-nummer                    | Inte reglerad. | Inte reglerad. | Inte reglerad. | Inte reglerad. |
| 14.2 Officiell transportbenämning | -              | -              | -              | -              |
| 14.3 Faroklass för transport      | -              | -              | -              | -              |
| 14.4 Förpackningsgrupp            | -              | -              | -              | -              |
| 14.5 Miljöfaror                   | Nej.           | Nej.           | Nej.           | Nej.           |

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder** : **Transport inom användarens område:** transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

**14.7 Bulktransport enligt IMO-instrument** : Ej tillgängligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

[EU-förordning \(EG\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

[Bilaga XIV](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

[Ämnen som inger mycket stora betänkligheter](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

[Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor](#) : Ej tillämbart.

[Övriga EU-föreskrifter](#)

[Industriutsläpp \(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar\) - luft](#) : Ej listad

[Industriutsläpp \(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar\) - vatten](#) : Ej listad

[Ämnen farliga för ozonskiktet \(1005/2009/EU\)](#)

Ej listad.

[Förhandsgodkännande \(649/2012/EU\)](#)

Ej listad.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

### Nationella föreskrifter

| Produktens/<br>beståndsdelens namn   | Listnamn                            | Namn på listan          | Klassificering | Anmärkningar |
|--|-------------------------------------|-------------------------|----------------|--------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska<br>destillat (petroleum),<br>vätebehandlade tunga<br>paraffiniska | Hygieniska<br>gränsvärden - Sverige | oljedimma inkl. Oljerök | Carc. C        | -            |
|  | Hygieniska<br>gränsvärden - Sverige | oljedimma inkl. Oljerök | Carc. C        | -            |

**Faroklass för vatten (WGK)** :

**Innehåll av flyktiga organiska ämnen (VOC)** : Ej omfattad.

### Internationella föreskrifter

#### Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Ej listad.

#### Montrealprotokollet

Ej listad.

#### Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Ej listad.

#### Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Ej listad.

#### UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Ej listad.

### Inventarieförteckning

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Australien</b>           | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Kanada</b>               | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Kina</b>                 | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Europa</b>               | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Japan</b>                | : <input checked="" type="checkbox"/> <b>Japans förteckning (ENCS)</b> : Ej fastställd.<br><input checked="" type="checkbox"/> <b>Japans förteckning (ISHL)</b> : Ej fastställd. |
| <b>Nya Zeeland</b>          | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Filippinerna</b>         | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Koreanska republiken</b> | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Taiwan</b>               | : Ej fastställd.   |
| <b>Thailand</b>             | : Ej fastställd.   |
| <b>Turkiet</b>              | : Ej fastställd.   |
| <b>USA</b>                  | : <input checked="" type="checkbox"/> fastställd.  |
| <b>Vietnam</b>              | : Ej fastställd.   |

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning** : Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsbedömning ännu inte gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

### Förkortningar och akronymer

: ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)  
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)  
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP  
N/A = Ej tillgängligt  
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer  
SGG = segregationsgrupp  
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

### Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering          | Skäl            |
|-------------------------|-----------------|
| Aquatic Chronic 3, H412 | Beräkningsmetod |

### Faroorangivelserna i fulltext

|      |   |
|------|---|
| H302 | Skadligt vid förtäring.   |
| H304 | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.   |
| H311 | Giftigt vid hudkontakt.   |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.                    |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion.                                 |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador.                                    |
| H330 | Dödligt vid inandning.  |
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                              |
| 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.           |

### Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

|                   |   |
|-------------------|---|
| Acute Tox. 2      | AKUT TOXICITET - Kategori 2   |
| Acute Tox. 3      | AKUT TOXICITET - Kategori 3   |
| Acute Tox. 4      | AKUT TOXICITET - Kategori 4   |
| Aquatic Acute 1   | FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1   |
| Aquatic Chronic 1 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1 |
| Aquatic Chronic 2 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2 |
| Aquatic Chronic 3 | FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3 |
| Asp. Tox. 1       | FARA VID ASPIRATION - Kategori 1                                    |
| Eye Dam. 1        | ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1               |
| Skin Corr. 1B     | FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B                   |
| Skin Sens. 1      | HUDESSENSIBILISERING - Kategori 1                                   |
| STOT RE 2         | SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 2          |
| STOT SE 3         | SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3           |

**Råd om utbildning** : Se till att användarna har utbildats till att minimera exponering.

**Utskriftsdatum** : 06-06-2020

**Utgivningsdatum/** : 06-06-2020

**Revisionsdatum**

**Datum för tidigare utgåva** : 16-04-2019

**Version** : 1.04

**Sammanställt av** : Kuwait Petroleum Research & Technology B.V., The Netherlands

### Meddelande till läsaren

## AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad grundar sig på vår nuvarande kunskap och på gällande lagstiftning. Produkten får inte användas till andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att skriftliga användningsföreskrifter först inhämtats. Användaren är alltid skyldig att vidta alla erforderliga åtgärder för att uppfylla kraven enligt lokala gällande föreskrifter och lagstiftning. Avsikten med uppgifterna i säkerhetsdatabladet är att beskriva säkerhetskraven för vår produkt. De får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper.