

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel  
Productnaam : DEX QM MOTOR SAE 40  
Productcode : DX-40

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec. industrieel/professioneel gebruik : Industrieel  
Enkel voor professioneel gebruik

##### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Dex Oil  
Galvanibaan 2  
NL- 3439 MG Nieuwegein  
[info@dex-oil.com](mailto:info@dex-oil.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31(0)10-7420822

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

#### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 64742-54-7 EG-Nr: 265-157-1 EU Catalogus nr: 649-467-00-8 REACH-nr: 01-2119484627-25	≥ 75 – < 90	Niet ingedeeld
oct-1-ene	CAS-Nr: 111-66-0 EG-Nr: 203-893-7 REACH-nr: 01-2119486877-14	≥ 5 – < 10	Asp. Tox. 1, H304

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. De huid met overvloedig water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt. Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen. Bij onwel voelen een antgiftencentrum of een arts raadplegen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
--------------------	---

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.
--	---

### 5.3. Advies voor brandweertieners

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

Noodprocedures : De ruimte ventileren.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Vorkom lozing in het milieu. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

#### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking opslaan op een koele, goed geventileerde plaats verwijderd van : De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1. Controleparameters

##### 8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

IOEL TWA

5 mg/m<sup>3</sup>

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)</b>	
<b>Oostenrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
MAK (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>België - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
<b>Bulgarije - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Kroatië - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
GVI (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Tsjechische Republiek - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
PEL (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> Form: aerosol
NPK-P (OEL C)	10 mg/m <sup>3</sup> Form: aerosol
<b>Denemarken - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA [1]	1 mg/m <sup>3</sup> Form: mist and particles
<b>Estland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Finland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
HTP (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
<b>Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
VME (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Griekenland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
<b>Hongarije - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
AK (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
<b>Ierland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA [2]	5 ppm Form: inhalable fraction
<b>Italië - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Letland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Litouwen - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
IPRV (OEL TWA)	1 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
TPRV (OEL STEL)	3 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
<b>Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
<b>Polen - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
NDS (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup> Form: Inhalable fraction

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

<b>destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)</b>	
<b>Portugal - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup> Form: inhalable fraction
<b>Roemenië - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup>
<b>Slowakije - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
NPHV (OEL TWA) [1]	1 mg/m <sup>3</sup> Form: liquid aerosol, fumes
NPHV (OEL TWA) [2]	5 ppm Form: liquid aerosol, fumes
NPHV (OEL STEL)	3 mg/m <sup>3</sup> Form: liquid aerosol, fumes
NPHV (OEL STEL) [ppm]	15 ppm Form: liquid aerosol, fumes
<b>Slovenië - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Spanje - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
VLA-EC (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup> Form: mist
<b>Zweden - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
NGV (OEL TWA)	1 mg/m <sup>3</sup> Form: mist and fume
KTV (OEL STEL)	3 mg/m <sup>3</sup> Form: mist and fume
<b>Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>IJsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
OEL TWA	1 mg/m <sup>3</sup> Form: particulates
<b>Noorwegen - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	1 mg/m <sup>3</sup> Form: mineral oil particles
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	50 mg/m <sup>3</sup> Form: vapor
<b>Zwitserland - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	5 mg/m <sup>3</sup> Form: inhalable fraction
<b>VS - ACGIH - Beroepsmatige blootstellingslimieten</b>	
ACGIH OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH OEL STEL	10 mg/m <sup>3</sup>

### 8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Passende technische maatregelen

**Passende technische maatregelen:**

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Persoonlijke beschermingsuitrusting:**

Vermijd onnodige blootstelling.

**Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:**



##### 8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

**Bescherming van de ogen:**

Safety glasses. Veiligheidsbril

Bescherming van de ogen			
Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril	Druppeltjes	helder	EN 166

##### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

**Huid en lichaam bescherming:**

Draag geschikte beschermende kleding

**Bescherming van de handen:**

Beschermende handschoenen dragen.

Bescherming van de handen					
Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	>0.35		EN ISO 374

##### 8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

**Bescherming van de ademhalingswegen:**

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

##### 8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

**Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:**

Voorkom lozing in het milieu.

**Overige informatie:**

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 121,5 mm <sup>2</sup> /s @40°C
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 876 g/l
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

### 9.2. Overige informatie

#### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

#### destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

LD50 oraal (rat)	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht 401 Acute Oral Toxicity Test
------------------	---

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg 402 Acute Dermal Toxicity Test
LC50 Inhalatie - Rat	> 5000 mg/l/4u
LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5,53 mg/l/4u 403 Acute Inhalation Toxicity Test

### oct-1-ene (111-66-0)

LD50 oraal (rat)	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal (rat)	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	> 5,2 mg/l/4u
LC50 inhalatie (rat) (Stof/Mist - mg/l/4u)	> 5 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408
------------------------------	--

Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

### DEX QM MOTOR SAE 40

Viscositeit, kinematisch	121,5 mm <sup>2</sup> /s @40°C
--------------------------	--------------------------------

### destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

Viscositeit, kinematisch	98 (98 – 108) mm <sup>2</sup> /s @40°C
--------------------------	--

### oct-1-ene (111-66-0)

Viscositeit, kinematisch	1014 mm <sup>2</sup> /s @40°C
--------------------------	-------------------------------

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
--	---



# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

Niet snel afbreekbaar

#### destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
EC50 - Schaaldieren [1]	> 10000 mg/l Grote watervlo
NOEC chronisch vis	1000 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> (14d)
NOEC chronisch schaaldieren	10 mg/l <i>Daphnia magna</i> (21d)
NOEC chronisch algen	≥ 100 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (72h)

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

##### DEX QM MOTOR SAE 40

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
---------------------------------	-------------------

#### destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	< 60 % OECD 301F (28d)

##### oct-1-ene (111-66-0)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	------------------------------

#### 12.3. Bioaccumulatie

##### DEX QM MOTOR SAE 40

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

#### destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische (64742-54-7)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	3,9 – 6
---	---------

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- Afvalverwerkingsmethoden : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.  
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.  
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### Wegtransport

Niet van toepassing

##### Transport op open zee

Niet van toepassing

##### Luchttransport

Niet van toepassing

##### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

##### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### 15.1.1. EU-voorschriften

##### REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

## 15.1.2. Nationale voorschriften

### Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1).  
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

### Nederland

ABM categorie : Z(1) - niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische is aanwezig  
SZW-lijst van mutagene stoffen : destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische is aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### Denemarken

Deense nationale voorschriften : Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

## 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect

# DEX QM MOTOR SAE 40

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

Full text of H- and EUH-phrases:	
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.