



05000AB

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878
Publiceringsdatum: 26-10-2020 Bearbetningsdatum: 26-5-2021 Ersätter: 26-10-2020 version: 8.3

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel
Produktkod	: 05000AB
Produkttyp	: Andra motor-, transmissions- och smörjoljor.
Produktgrupp	: Blandning

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsaklig användningskategori	: Industriell användning, Professionellt bruk, Konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen	: Bilvårdsprodukter
Användningskategori	: Smörjmedel och additiver

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

MPM International Oil Company
Cyclotronweg 1
2629 HN Delft - Nederland
T +31 (0)15 2514030
support@mpmoil.nl - www.mpmoil.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH fraser : EUH208 - Innehåller Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex, C14-16-18 Alkylfenol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämplig

3.2. Blandningar

Kommentarer : Högraffinerad mineralolja, innehåller <3% (w / w) DMSO-extrakt, enligt IP346

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (Anmärkning L)	(CAS nr) 64742-65-0 (EC nr) 265-169-7 (Index nr) 649-474-00-6	> 1 – < 4,99	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Bis (nonylfenyl) amin	(CAS nr) 36878-20-3 (EC nr) 253-249-4 (REACH-nr) 01-2119488911-28	> 1 – < 4,99	Aquatic Chronic 4, H413
Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(CAS nr) 93819-94-4 (EC nr) 298-577-9 (REACH-nr) 01-2119543726-33	> 0,1 – < 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex	(EC nr) 457-320-2 (REACH-nr) 01-0000019337-66	> 0,1 – < 0,99	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
C14-16-18 Alkylfenol	(CAS nr) 1190625-94-5 (EC nr) 931-468-2 (REACH-nr) 01-2119498288-19	> 0,1 – < 0,99	Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate)	(CAS nr) 93819-94-4 (EC nr) 298-577-9 (REACH-nr) 01-2119543726-33	(6,25 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 12,5) Eye Irrit. 2, H319 (12,5 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Anmärkning L: Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Efter inandning	: Krävs inte.
Efter hudkontakt	: Tvätta huden med mild tvål och vatten.
Efter ögonkontakt	: Vid ögonkontakt, skölj omedelbart med rent vatten i 10-15 minuter.
Efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten. Sök omedelbart läkarhjälp.

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

Efter inandning	: Förväntas ej utgöra någon större inandningsrisk under normala användningsförhållanden.
Efter hudkontakt	: Förväntas inte utgöra någon större hudkontaktrisk under normala användningsförhållanden.
Efter ögonkontakt	: Förväntas inte utgöra någon större ögonkontaktrisk under normala användningsförhållanden.
Efter förtäring	: Antas inte utgöra någon större förtärringsrisk under normala användningsförhållanden.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Pulver, skum och CO ₂ .
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen ytterligare information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skyddsutrustning för brandmän	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: I händelse av spill kan golven bli hala.
-------------------	--

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Handskar. Skyddsglasögon.
Planeringar för nödfall	: Ångor får ej andas.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar. Skyddsglasögon.
------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker.
Rengöringsmetoder	: Tvätt- och rengöringsmedel. Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne.
Ytterligare information	: Utsläppsområdet kan vara halt. Använd lämpliga avfallsbehållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Undvik onödig exponering. Både punktutsläpp och allmän rumsventilation krävs normalt.
Försiktighetsmått för säker hantering	: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
Hanteringstemperatur	: < 40 °C
Åtgärder beträffande hygien	: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Förvaras i slutna behållare.
Lagringsvillkor	: Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.
Lagringstemperatur	: ≤ 40 °C
Lagringsplats	: Lagra på kall, välventilerad plats.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex

EU	IOELV TWA (mg/m³)	10 mg/m³
Tyskland	Anteckningar	

Ytterligare Information : Baserat på ACGIH TLV rekommenderas en koncentration av 5 mg / m3 oljespray (TWA, 8 timmars arbetsdag).

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder:

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon.

Handskydd:					
Skyddshandskar					
typ	material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Handskar	nitrilgummi (NBR)	6 (> 480 minuter)	> 0,4		EN ISO 374
Skyddsglasögon:					
Skyddsglasögon					
Hudskydd:					
Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder					
Andningsskydd:					
Ingen speciell andningsskyddsutrustning rekommenderas under normala användningsförhållanden och god ventilation					

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Utseende	: Oljig vätska.
Färg	: Bärnstensfärg.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > 225 °C @ ASTM D92
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 859 kg/m ³ @ 15°C
Löslighet	: Produkten är mycket olösligt och flyter på ytan.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 88 mm ² /s @ 40°C
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik eldslägor, gnistor och rökning.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Syror och baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga under normala förhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)

LD50 oral råtta	2000 mg/kg
LD50 hud råtta	2000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 Inandning - Råtta	5,53 mg/l/4u

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LD50 oral råtta	2600 mg/kg 67/548/EEG annex V
-----------------	-------------------------------

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

LD50 hud kanin	> 3160 mg/kg kroppsvikt OECD 402
LC50 Inandning - Råtta	> 2 mg/l 1h OECD 403 -read across

Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex

LD50 oral råtta	> 2000 mg/kg OECD 425
LD50 hud råtta	> 2000 mg/kg OECD 402

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg OECD 401
DL50 oralt	> 2000 mg/kg OECD 402

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)

LOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	125 mg/kg kroppsvikt/dag
NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	≈ 1000 mg/kg kroppsvikt OECD 410
NOAEC (inandning, råtta, damm/dimma/rök, 90 dagar)	> 980 mg/l/6h/dag
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hane, 90 dagar)	≥ 2000 mg/kg kroppsvikt
NOAEL (subkronisk, oral, djur/hona, 90 dagar)	≥ 2000 mg/kg kroppsvikt

Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
---------------------	----------------------

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Viskositet, kinematisk	88 mm²/s @ 40°C
------------------------	-----------------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Allmän	: Denna produkt innehåller en eller flera komponenter som har en grenad alkylfenol-orenhet mycket giftigt för vattenlevande organismer (anges i kapitel 3). Komponenterna som innehåller föroreningen har testats och är inte giftiga för den vattenlevande organismen. Därför uppgifterna i kapitel 3 om alkylfenolföroreningar kan inte användas för att klassificera produkten oavsett avser toxiciteten för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)

LC50 fiskar 1	74 mg/l
EC50 72h - Alger [1]	3 mg/l

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

LC50 fiskar 1	4,5 mg/l OECD 203 (oncorhynchys mykiss, 96h)
EC50 Daphnia 1	5,4 mg/l OECD 202, (Daphnia magna, 72h)
EC50 72h - Alger [1]	2,1 mg/l Selenastrum capricornutum UTEX 1648

Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex

EC50 Daphnia 1	50 mg/l OECD 202 (Daphnia magna, 48h)
----------------	---------------------------------------

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

EC50 72h - Alger [1]	14 mg/l OECD 201 (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (akut)	94,8 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	100 mg/l @21d - Daphnia Magna (OECD 211)
NOEC kronisk alger	4,05 mg/l

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

LC50 fiskar 1	> 100 mg/l OECD 203 (Danio rerio @96h)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l OECD 202 (Daphnia magna)
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Persistens och nedbrytbarhet	Ej lösligt i vatten, alltså minimalt biologiskt nedbrytbart.
------------------------------	--

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar.
------------------------------	--

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Biologisk nedbrytning	1,5 % OECD 301B 28d
-----------------------	---------------------

Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	23 % OECD 301 (29d)

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lättnedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	1 % @28d

12.3. Bioackumuleringsförmåga

destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (64742-65-0)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	260
Log Pow	9,2

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Log Pow	0,9 @ 23C
---------	-----------

Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex

BCF fiskar 1	88 OECD 305 (Cyprinus carpio, 25C)
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	88 OECD 305 (Cyprinus carpio, 25C - 0.05mg/l)

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

Log Pow	> 7,6
Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulering möjligt.

12.4. Rörlighet i jord

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Jord/mark	Förhindra mark- och vattenförorening.
-----------	---------------------------------------

Zinc bis[O-(-6-methylheptyl)] bis[O-(sec-butyl)]bis(dithiophosphate) (93819-94-4)

Jord/mark	Absorberas i marken.
-----------	----------------------

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex

Jord/mark	Absorberas i marken.
-----------	----------------------

Bis (nonylfenyl) amin (36878-20-3)

Jord/mark	Absorberas i marken.
-----------	----------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Rekommendationer för avfallshantering : Lämna in på godkänd behandlingsanläggning.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. UN-nummer	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.2. Officiell transportbenämning	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.3. Faroklass för transport	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp	
Ej tillämplig	Ej tillämplig
14.5. Miljöfaror	
Miljöfarlig : Nej	Miljöfarlig : Nej Marin förorening : Nej
Ingen ytterligare information tillgänglig	

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inga data tillgängliga

Sjötransport

Inga data tillgängliga

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

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inte ingredienser från REACH kandidat ämne (n) lista

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

Motor Oil 10W-40 Premium Synthetic Ultra High Performance Diesel

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

Avsnitt	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
	Ersätter	Ändrad	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	Produkttyp	Tillfogad	
1.1	Produktgrupp	Tillfogad	
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH208	Innehåller Molybdenpolysulfid-alkyl-ditiokarbamat-långkedjekomplex, C14-16-18 Alkylfenol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

SDS MPM REACH

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.