



# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878  
Data emiterii: 25.01.2018 Data revizuirii: 20.04.2023 Înlocuiește fișa: 10.11.2022 Versiune: 6.2

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Identificator de produs

Forma produsului	: Amestecuri
Denumire comercială	: MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip
Codul produsului	: 18000LS
Tipul produsului	: Alte uleiuri de motor, pentru cutia de viteze și de lubrifiere.
Grupul de produse	: Amestec

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare	: Utilizare profesională, Utilizare de către consumatori, Utilizare industrială
Specificații de utilizare industrială/profesională	: Utilizare nedispersivă Folosit în sisteme închise
Funcția sau categoria de utilizare	: Lubrifianți și aditivi

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

##### Fabricant

MPM International Oil Company  
Cyclotronweg 1  
2629 HN Delft - Nederland  
T +31 (0)15 2514030  
[pvhoorn@mpmoil.com](mailto:pvhoorn@mpmoil.com) - [www.mpmoil.com](http://www.mpmoil.com)

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Spitalul Clinic de Urgență București Secția Clinică ATI II - Toxicologie Clinică	Calea Floreasca nr. 8 sector 1	+40 (021) 599 23 00	

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

##### Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Poate provoca o reacție alergică a pielii. Nociv pentru mediul acvatic. Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### 2.2. Elemente de etichetare

##### Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Fraze de precauție (CLP)	: P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Coduri EUH	: EUH208 - Conține: Sarea amină esterului acidului fosforic, 1,3,4-tiadiazol-2(3H)-ionă, 5-(tert-dodecilditio)-. Poate provoca o reacție alergică. EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT/vPvB în proporție  $\geq 0,1\%$  evaluate în conformitate cu Anexa XIII din REACH

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

Neaplicabil

### 3.2. Amestecuri

Observații : Ulei mineral foarte rafinat, conține extract de DMSO <3% (greutate / greutate), conform IP346

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Polisulfuri, di-terț-Bu	Nr. CAS: 68937-96-2 Nr. UE: 273-103-3 REACH-Nr: 01-2119540515-43	$\leq 4,5$	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Sarea amină esterului acidului fosforic	Nr. UE: 931-384-6 REACH-Nr: 01-2119493620-38	$\geq 0,1 - \leq 0,99$	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
1,3,4-tiadiazol-2(3H)-tionă, 5-(tert-dodecilditio)-	Nr. CAS: 73984-93-7 Nr. UE: 813-543-0 REACH-Nr: 01-2120761104-64	$\geq 0,1 - \leq 0,49$	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane	Nr. CAS: 7173-62-8 Nr. UE: 230-528-9 REACH-Nr: 01-2119487002-46	$\geq 0,1 - \leq 0,19$	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
alchilamine C16-18-(numărate par, saturate și nesaturate).	Nr. CAS: 1213789-63-9 Nr. UE: 627-034-4 REACH-Nr: 01-2119473797-19	$\geq 0,01 - \leq 0,019$	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

### Limite de concentrație specifice

Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
Polisulfuri, di-terț-Bu	Nr. CAS: 68937-96-2 Nr. UE: 273-103-3 REACH-Nr: 01-2119540515-43	( 46 $\leq$ C < 100) Skin Sens. 1B, H317

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Limite de concentrație specifice		
Numele	Identificator de produs	Limite de concentrație specifice
Sarea amină esterului acidului fosforic	Nr. UE: 931-384-6 REACH-Nr: 01-2119493620-38	( 9,39 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317 ( 50 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 ( 50 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Nu este necesar.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu apă și săpun.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: În caz de contact cu ochii, a se clăti imediat cu apă curată timp de 10-15 minute.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: NU provocați vomă. A se clăti gura cu apă. Consultați imediat medicul.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome/efecte după inhalare	: Nu este de așteptat să prezinte un risc semnificativ prin inhalare în condiții normale de utilizare anticipate.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Se presupune că nu este periculos în mod semnificativ în contact cu pielea în condiții normale de utilizare.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Se presupune că nu este periculos în mod semnificativ pentru ochi în condiții normale de utilizare.
Simptome/efecte după înghițire	: Se presupune că nu este periculos în mod semnificativ prin înghițire în condiții normale de utilizare.

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Apă pulverizată, pulbere, spumă și CO <sub>2</sub> .
Agenți de stingere neadecvați	: A nu se folosi un jet puternic de apă.

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de prevenire a incendiilor	: Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic.
Măsuri de stingere a incendiilor	: Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsuri generale	: În caz de vărsare accidentală, solul poate deveni alunecos.
-----------------	---

#### 6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipamentul de protecție	: Mănuși. Ochelari de protecție.
Planuri de urgență	: A nu se inhala vaporii.

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție	: Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare. Ochelari de securitate.
---------------------------	--

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Pentru izolare : A se izola materialul vărsat, prin îndiguire sau cu ajutorul unor materiale absorbante, pentru a împiedica scurgerea în sistemul de canalizare sau în cursurile de apă.
- Metode de curățare : Detergent. A se curăța cât se poate de repede produsul împrăștiat, colectându-l cu ajutorul unui material absorbant.
- Alte informații : Produsul împrăștiat poate fi alunecos. A se utiliza recipiente de eliminare adecvate.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Pericole suplimentare în timpul prelucrării : A se evita orice expunere care nu este necesară. De regulă, sunt necesare atât ventilația generală, cât și ventilația de extracție a localului.
- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
- Temperatura de manipulare : < 40 °C
- Măsuri de igienă : A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- Măsuri tehnice : A se depozita într-un recipient închis.
- Condiții de depozitare : A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate.
- Temperatura depozitului : ≤ 40 °C
- Locul de depozitare : A se păstra într-un loc uscat și bine ventilat.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1. Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 8.1.4. DNEL și PNEC

- Informații suplimentare : Pe baza ACGIH TLV, se recomandă o concentrație de 5 mg / m<sup>3</sup> spray-uri (TWA, 8 ore lucrătoare).

#### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

**Controale tehnice corespunzătoare:**

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

**Echipament individual de protecție:**

Mănuși. Ochelari de securitate.

**Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:**



##### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

**Protecția ochilor:**

Ochelari de protecție

##### 8.2.2.2. Protecția pielii

**Protecția pielii și a corpului:**

Nu se recomandă îmbrăcăminte specială sau protecție a pielii în condiții normale de utilizare

**Protecția mâinilor:**

Mănuși de protecție

Protecția mâinilor					
tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
Mănuși	Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)	> 0,4		EN ISO 374

##### 8.2.2.3. Protecția respirației

**Protecția respirației:**

Nu este necesar echipament de protecție respiratorie în condiții normale de utilizare cu ventilație adecvată

##### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

#### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Lichidă
Culoare	: Chihlimbariu.
Aspectul exterior	: Lichid uleios.
Miros	: Caracteristică.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	: > 180 °C @ ASTM D92
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

pH	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: 86 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C
Solubilitate	: Produs puțin solubil, rămânând la suprafața apei.
Log Kow	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 874 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Dimensiunea particulei	: Neaplicabil
Distribuție granulometrică	: Neaplicabil
Forma particulei	: Neaplicabil
Raportul dimensional al particulei	: Neaplicabil
Starea de agregare particulei	: Neaplicabil
Starea de aglomerare particulei	: Neaplicabil
Suprafața specifică a particulei	: Neaplicabil
Pulverizare particulei	: Neaplicabil

## 9.2. Alte informații

### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Niciunul în condiții normale.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

### 10.4. Condiții de evitat

Nr flacăra deschisă, scântei, și nu de fum.

### 10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant puternic. Acizi și baze.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciunul în condiții normale.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

### Sarea amină esterului acidului fosforic

ATE CLP (orală)	500 mg/kg greutate corporală
-----------------	------------------------------

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

<b>(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)</b>	
ATE CLP (orală)	500 mg/kg greutate corporală
<b>alchilamine C16-18-(numărate par, saturate și nesaturate). (1213789-63-9)</b>	
ATE CLP (orală)	500 mg/kg greutate corporală
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerogenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat
<b>alchilamine C16-18-(numărate par, saturate și nesaturate). (1213789-63-9)</b>	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat
<b>Sarea amină esterului acidului fosforic</b>	
NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile)	150 mg/kg greutate corporală/zi @28d (OECD 407)
<b>(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)</b>	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
<b>alchilamine C16-18-(numărate par, saturate și nesaturate). (1213789-63-9)</b>	
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Pericol prin aspirare	: Neclasificat
<b>MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip</b>	
Viscozitate, cinematic	86 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C

## 11.2. Informații privind alte pericole

### 11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin

: Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

### 11.2.2. Alte informații

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale	: Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Polisulfuri, di-terț-Bu (68937-96-2)	
EC50 Dafnia 1	63 mg/l @2d
EC50 72h - Alge [2]	> 100 mg/l
EC50 96h - Alge [1]	> 10000 mg/l Slib @0.1DY

Sarea amină esterului acidului fosforic	
LC50 pești 1	24 mg/l @4d Oncorhynchus mykiss
LC50 pești 2	8,5 mg/l Pimephales promelas @4d
EC50 Dafnia 1	91,4 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	6,4 mg/l Selenastrum capricornutum
NOEC cronic pește	3,2 mg/l Oncorhynchus mykiss @4d
NOEC cronic crustacee	0,12 mg/l Daphnia magna @2d
NOEC cronic alge	1,7 mg/l Selenastrum capricornutum @4d

(Z)-N-9-octadecenyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)	
LC50 pești 1	> 0,1 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50 Dafnia 1	> 0,01 mg/l (Daphnia magna)
EC50 72h - Alge [1]	> 0,01 mg/l
NOEC cronic crustacee	> 0,001 @21DY (Daphnia maga)

### 12.2. Persistență și degradabilitate

MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip	
Persistență și degradabilitate	Insolubil în apă, deci foarte puțin biodegradabil.

Polisulfuri, di-terț-Bu (68937-96-2)	
Biodegradare	13 % @OECD TG @28d

Sarea amină esterului acidului fosforic	
CBO (% din CTO)	3,6 % ThOD @28d inherent sediment
Biodegradare	7,4 % Sturm (28d) OECD TG 301B

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Polisulfuri, di-terț-Bu (68937-96-2)	
Log Kow	6

### 12.4. Mobilitate în sol

MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip	
Ecologie – sol	Preveniți poluarea solului și a apei.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Informații suplimentare : Acest produs și recipientul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură, în conformitate cu legislația locală.  
Cod catalogul european al deșeurilor(CED) : 13 02 06\* - uleiuri sintetice de motor, de cutie de viteze și de lubrifiere

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG

### 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nr. ONU : Neaplicabil  
Nr. ONU (IMDG) : Neaplicabil

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : Neaplicabil  
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG) : Neaplicabil

### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

#### ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : Neaplicabil

#### IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : Neaplicabil

### 14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR) : Neaplicabil  
Grupul de ambalare (IMDG) : Neaplicabil

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu : Nu  
Poluant pentru mediul marin : Nu  
Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

#### Transportul terestru

Nu sunt date disponibile.

#### Transport maritim

Nu sunt date disponibile.

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Reglementări EU

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Nu conține ingrediente din substanța candidatului REACH (e) lista

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenti)

### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
	Data de prelucrare	Modificat	
2.2	Fraze de precauție (CLP)	Adăugat	

Textul integral al frazelor H și EUH	
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
EUH208	Conține: Sarea amină esterului acidului fosforic, 1,3,4-tiadiazol-2(3H)-tionă, 5-(tert-dodecilditio)-. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B

# MPM Gearbox Oil 75W-90 GL-5 Premium Synthetic Limited Slip

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Textul integral al frazelor H și EUH	
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizarea pielii, categoria 1B
STOT RE 1	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 1
STOT RE 2	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

### SDS MPM REACH

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.