

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 1 van 11

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

JMC Motorenöl Extra 0W30 MU

**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Producent**

Firma: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG  
Weg: Hammerbrookstr. 97  
Plaats: D-20097 Hamburg  
Telefoon: + 49 (0) 40 2 37 21-0  
E-mail: info@matthies.de  
Internet: www.matthies.de

**Leverancier**

Firma: Larsson Nederland B.V.  
Weg: Schellingstraat 6  
Plaats: NL-4879NK Etten-Leur  
Telefoon: +31 (0)76 7820575  
E-mail: info@larsson.nl  
Internet: www.larsson.nl

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 (0)76 7820575

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketteringselementen****Verordening (EG) nr. 1272/2008****Bijzondere etikettering voor bepaalde mengsels**

EUH208 Bevat Alkyl phenol, longchained. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**2.3. Andere gevaren**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.  
Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.  
Endocrien storingspotentieel < 0,1 %

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 2 van 11

**Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-classificatie			
64742-54-7	Baseoil paraffinic			20 - < 50 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
68037-01-4	Hydrocarbon, low viscosity			20 - < 50 %
	500-183-1		01-2119486452-34	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-70-7	Baseoil			1 - < 10 %
	265-174-4	649-477-00-2	01-2119487080-42	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-56-9	Base oil, low viscosity			1 - < 10 %
	265-159-2	649-469-00-9	01-2119480132-48	
	Asp. Tox. 1; H304			
72623-87-1	low viscosity mineral oil			1 - < 10 %
	276-738-4	649-483-00-5	01-2119474889-13	
	Asp. Tox. 1; H304			
72623-86-0	Base oil, low viscosity			1 - < 10 %
	276-737-9	649-482-00-X	01-2119474878-16	
	Asp. Tox. 1; H304			
64742-65-0	Base oil, low viscosity			1 - < 10 %
	265-169-7	649-474-00-6	01-2119471299-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
1190625-94-5	Alkyl phenol, longchained			0,1 < 1 %
	931-468-2		01-2119498288-19	
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 4; H317 H413			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64742-54-7	265-157-1	Baseoil paraffinic	20 - < 50 %
		dermaal: LD50 = > 5000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
68037-01-4	500-183-1	Hydrocarbon, low viscosity	20 - < 50 %
		inhalatief: LC50 = > 5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
64742-56-9	265-159-2	Base oil, low viscosity	1 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = > 5,01 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
72623-87-1	276-738-4	low viscosity mineral oil	1 - < 10 %
		oraal: LD50 = > 5000 mg/kg	
72623-86-0	276-737-9	Base oil, low viscosity	1 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = > 5,53 mg/l (stofdeeltjes of nevels); dermaal: LD50 = > 5001 mg/kg; oraal: LD50 = > 5001 mg/kg	
64742-65-0	265-169-7	Base oil, low viscosity	1 - < 10 %
		inhalatief: LC50 = > 5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: LD50 = > 5001 mg/kg	

**Bijkomend advies**

Koolwaterstoffen:

Dimethylsulfoxide (DMSO) &lt; 3 % (Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Noot L)

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 3 van 11

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalings symptomen: Een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

Met veel water en zeep wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Bij aanraking met de ogen**

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

**Bij inslikken**

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken.

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

Na huidcontact: licht irriterend, echter niet relevant voor classificatie.

Bij oogcontact: licht irriterend, echter niet relevant voor classificatie.

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

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Droogblusmiddel. Watersproeistraal.

In geval van grote brand en grote hoeveelheden: alcoholbestendig schuim. Watersproeistraal

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal.

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

In geval van brand kan ontstaan: Pyrolyseproducten, toxisch

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Compleet beschermingspak.

**Bijkomend advies**

Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen.

Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terecht komen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product.

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

**Voor de hulpdiensten**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Gemorste hoeveelheden direct verwijderen. Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 4 van 11

kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal****Voor insluiting**

Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

**Voor reiniging**

Mechanisch opnemen. Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Voorkomen van: ontstaan/vorming van aërosol.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****Eisen aan opslagruimten en vaten**

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Van een reservoir voorzien, bijv. opvangbak op de grond zonder afvoer.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel, Sterke zuren, Basisch afval.

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Tegen zonlicht beschermen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Smeermiddel

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

**Hygiënische maatregelen**

Verontreinigde kleding uittrekken. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Montuurbril met zijbescherming dragen (DIN EN 166)

**Bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen. (EN ISO 374)

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)

Doordringtijd:  $\geq$  480 min

dikte van het handschoenenmateriaal:  $\geq$  0,38 mm

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 5 van 11

chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

**Bescherming van de huid**

Draag geschikte beschermende kleding.

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

**Beheersing van milieublootstelling**

Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	geel
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald

**Methode**

pH: niet van toepassing

**Toestandsveranderingen**

Smeltpunt/vriespunt: niet bepaald

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: niet bepaald

Vlampunt: 238 °C DIN EN ISO 2592

**Ontvlambaarheid**

vast/vloeibaar: niet bepaald

Onderste ontploffingsgrens: niet bepaald

Bovenste ontploffingsgrens: niet bepaald

Zelfontbrandingstemperatuur: niet bepaald

Ontledingstemperatuur: niet bepaald

Dampspanning: niet bepaald

Dichtheid (bij 15 °C): 0,84 g/cm<sup>3</sup> DIN 51757

Wateroplosbaarheid: praktisch onoplosbaar

**Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen**

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: niet van toepassing

Viscositeit / kinematisch:  
(bij 40 °C) 61,13 mm<sup>2</sup>/s

Relatieve dampdichtheid: niet bepaald

**9.2. Overige informatie**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 6 van 11

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Oxiderend middel, Sterke zuren, Basisch afval.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

In geval van brand kan ontstaan: Pyrolyseproducten, toxisch

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-54-7	Baseoil paraffinic				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Producent	
	dermaal	LD50 > 5000 mg/kg	Konijn	Producent	
68037-01-4	Hydrocarbon, low viscosity				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Producent	
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 > 5 mg/l	Rat	Producent	
64742-56-9	Base oil, low viscosity				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Producent	
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 > 5,01 mg/l	Rat	Producent	
72623-87-1	low viscosity mineral oil				
	oraal	LD50 > 5000 mg/kg	Rat	Producent	OESO 401
72623-86-0	Base oil, low viscosity				
	oraal	LD50 > 5001 mg/kg	Rat	Producent	OESO 401
	dermaal	LD50 > 5001 mg/kg	Konijn	Producent	OESO 402
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 > 5,53 mg/l	Rat	Producent	
64742-65-0	Base oil, low viscosity				
	oraal	LD50 > 5001 mg/kg	Rat	Producent	OESO 423
	inademing (4 h) stof/nevel	LC50 > 5 mg/l	Rat	Producent	OESO 403

**Irritatie en corrosiviteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Baseoil paraffinic: niet irriterend. OESO 404, OESO 405

Base oil, low viscosity: niet irriterend. OESO 404, OESO 405

**Overgevoeligheidseffecten**

Bevat Alkyl phenol, longchained. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 7 van 11

**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**11.2. Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1. Toxiciteit**

Het product is niet: Ecotoxisch.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## JMC Motorenöl Extra 0W30 MU

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 8 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatise toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
64742-54-7	Baseoil paraffinic					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 100 mg/l	96 h	Piscis	Producent	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Algae	Producent	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia	Producent	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	Producent	OESO 211
68037-01-4	Hydrocarbon, low viscosity					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 750 mg/l	96 h	Piscis	Producent	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 1000 mg/l	72 h	Algae	Producent	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 190 mg/l	48 h	Daphnia	Producent	
64742-56-9	Base oil, low viscosity					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 101 mg/l	96 h	Piscis	Producent	
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Algae	Producent	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC > 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	Producent	
72623-87-1	low viscosity mineral oil					
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Algae	Producent	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia	Producent	OESO 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC > 1000 mg/l	14 d	Piscis	Producent	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (grote watervlo)	Producent	OESO 211
72623-86-0	Base oil, low viscosity					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 100 mg/l	96 h	Piscis	Producent	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Algae	Producent	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia	Producent	OESO 202
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia	Producent	OESO 211
64742-65-0	Base oil, low viscosity					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 101 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)	Producent	OESO 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 101 mg/l	72 h	Algae	Producent	OESO 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia pulex (watervlo)	Producent	
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 10 mg/l	21 d	Daphnia	Producent	OESO 211

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De stof is niet oplosbaar in water.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 9 van 11

CAS-Nr.	Stofnaam	Waarde	d	Bron
	Methode			
	Beoordeling			
72623-86-0	Base oil, low viscosity			
	OESO 301F	31 %	28	Producent
	Niet makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria)			

**12.3. Bioaccumulatie**

Het product werd niet gecontroleerd.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
72623-87-1	low viscosity mineral oil	> 6
64742-65-0	Base oil, low viscosity	> 3

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Het product werd niet gecontroleerd.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

**Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten**

130205 OLIEAFVAL EN AFVAL VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (EXCLUSIEF SPIJSOLIE EN ONDER DE HOOFSTUKKEN 05, 12 EN 19 VALLENDE OLIËN); afval van motor-, transmissie- en smeeroilie; niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie; gevaarlijk afval

**Afvalnummer - Afval van residuen**

130205 OLIEAFVAL EN AFVAL VAN VLOEIBARE BRANDSTOFFEN (EXCLUSIEF SPIJSOLIE EN ONDER DE HOOFSTUKKEN 05, 12 EN 19 VALLENDE OLIËN); afval van motor-, transmissie- en smeeroilie; niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie; gevaarlijk afval

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.4. Verpakkingsgroep:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**Binnenscheepvaart (ADN)**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 10 van 11

**14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**Zeevervoer (IMDG)****14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.**14.5. Milieugevaren**

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU: Nee

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Er is geen informatie beschikbaar.

**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****EU-voorschriften**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 28, Vermelding 75

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

**Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Afkortingen en acroniemen**

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**JMC Motorenöl Extra 0W30 MU**

Datum van herziening: 22.03.2023

Pagina 11 van 11

DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
VOC: Volatile Organic Compounds  
SVHC: Substance of Very High Concern

**Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
EUH208	Bevat Alkyl phenol, longchained. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**Andere gegevens**

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

*(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*