

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20I

Trykt dato: 30.06.2020

Katalog-nr.: 5583029

Side 1 af 7

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20I

Andre handelsnavn

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 1I (JM-Nr. 558 30 27)

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 5I (JM-Nr. 558 30 30)

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 60I (JM-Nr. 558 30 31)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller blandingen

Motorolie

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG

Gade: Hammerbrookstr. 97

By: D-20097 Hamburg

Telefon: + 49 (0) 40 2 37 21-0

E-mail: info@matthies.de

Internet: www.matthies.de

1.4. Nødtelefon: + 49 (0) 40 2 37 21-0

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Særlig mærkning af visse blandinger

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS-nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF-nr.	Indeksnr.	REACH-nr.	
	GHS-Klassificering			
68784-26-9	Phenol, dodecyl-, sulfurized, carbonates, calcium salts, overbased			1 - < 2,5 %
	272-234-3		01-2119524004-56	
	Aquatic Chronic 4; H413			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20I

Trykt dato: 30.06.2020

Katalog-nr.: 5583029

Side 2 af 7

Generelt råd

Førstehjælperens selvbeskyttelse

Tilsmudset tøj skal straks skiftes. Pudseklude, der er vædet med produktet, må ikke tages med i bukselommerne.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. VED INDÅNDING: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.

I tilfælde af hudkontakt

Vask grundigt med vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Kommer stof på huden, tages tilsmudset tøj straks af og der vaskes med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Ved indtagelse, undgå at fremprovokere opkastning: kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.
Kuldioxid (CO₂). Pulversluknings-middel. Skum.

Uegnede slukningsmidler

Hård vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig. : Kuldioxid (CO₂). Kulmonoxid. Svovloxid. Fosforoxider. Hydrogensulfid (H₂S).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

sod I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.
Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.

Andre informationer

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser. Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Særlig fare for at skride ud ved udløbet/spildt produkt. Brug særligt arbejdstøj. Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Forhindre flademæssig spredning (f.eks. ved inddæmning eller flydespærre).

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Personlige værnemidler: se punkt 8

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20l

Trykt dato: 30.06.2020

Katalog-nr.: 5583029

Side 3 af 7

Destruktion: se punkt 13

Ved gasudslip eller ved indtrængen i vandløb, jordbunden eller kanalisationen skal de ansvarlige myndigheder orienteres.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsinformation

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Forhold, der skal undgås: aerosol- eller tågedannelse

Henvielse til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Der må ikke rygges under brugen.

Brandklasse: B (DIN/EN-normer: EN2)

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Emballagen skal holdes tæt lukket. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder.

Information om fælleslagring

Må ikke lagres sammen med: Fødevarer og foderstoffer, Oxidationsmiddel

Yderligere information om opbevaringsforhold

Ved indtrængen i undergrunden er produktet mobilt og kan forurene grundvandet.

7.3. Særlige anvendelser

Motorolie

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.2. Eksponeringskontrol



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder.

Hygiejniske foranstaltninger

Alt tilsmudset tøj tages af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå indånding af damp.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Egnet øjenværn: øjenkapsel. Ved fin fordeling/forstøvning: Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

Håndværn

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Ved fin fordeling/forstøvning: Bær beskyttelseshandsker og beskyttelsestøj.

Åndedrætsværn

Ved påvirkning af dampe, støv og aerosoler bør åndedrætsværn bæres.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20I

Trykt dato: 30.06.2020

Katalog-nr.: 5583029

Side 4 af 7

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	Flydende	
Farve:	brun	
Lugt:	karakteristisk	
		Metode
pH-værdien:		ikke oplyst
Tilstand-ændringer		
Smeltepunkt:		ikke oplyst
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		ikke oplyst
Pourpoint:		~-30 °C DIN ISO 3016
Flammepunkt:		> 200 °C DIN ISO 2592
Antændelighed		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
Eksplorative egenskaber		
Produktet er ikke eksplosionsfarligt.		
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke oplyst
Antændelsestemperatur:		ikke oplyst
Selvantændelsestemperatur		
fast stof:		ikke relevant
gas:		ikke relevant
Dekomponeringstemperatur:		ikke oplyst
Oxiderende egenskaber		
Ikke brandfremmende.		
Damptryk: (ved 20 °C)		< 0,1 hPa beregnet.
Relativ massefylde (ved 15 °C):		~0,86 g/cm ³ DIN 51757
Vandopløselighed: (ved 20 °C)		praktisk uopløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler		
Opløselig i kulbrinter. (Mineralolie)		
Fordelingskoefficient:		ikke oplyst
Viskositet/dynamisk:		ikke oplyst
Viskositet/kinematisk: (ved 40 °C)		~97 mm ² /s DIN 51562
Dampmassefylde:		ikke oplyst
Fordampningshastighed:		ikke oplyst
Separationstest af opløsningsmidler:		Ingen data disponible
Opløsningsmiddeldampe:		intet/ingen

9.2. Andre oplysninger

Lugtgrænse: ikke oplyst

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20I

Trykt dato: 30.06.2020

Katalog-nr.: 5583029

Side 5 af 7

10.1. Reaktivitet

Ingen data disponible

10.2. Kemisk stabilitet

(> 65 °C): Gasser/dampe, giftige Gasser/dampe, brændbar (H2S)

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Mulig reaktion med oxidationsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Oxidationsmiddel, stærk. Bejser og syrer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmiddel, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

intet/ingen

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Undgå indånding af gas/damp.

Irriterende og ætsende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hyppig og varig hudkontakt kan føre til irritationer af huden.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Praktiske erfaringer**Klassificerende iagttagelser**

Virker affedtende på huden.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

@1716.B170027

12.2. Persistens og nedbrydelighed

På grund af sin ringe evne til opløsning i vand udskilles produktet hovedsageligt mekanisk i biologiske rensningsanlæg. Kan vanskeligt elimineres fra vand. Ikke let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier).

Produktet er delvist nedbrydeligt. Der bliver signifikante rester tilbage.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Produktet er ikke godkendt. Lad ikke produktet nå ukontrolleret ud i miljøet.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet er ikke godkendt.

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20I

Trykt dato: 30.06.2020

Katalog-nr.: 5583029

Side 6 af 7

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Destrueres efter gældende bestemmelser. De omtalte affaldskoder er anbefalinger på baggrund af den forventede anvendelse af produktet. Må ikke tømmes i kloak afløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald .

Affaldsnummer - overskud

130205 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

130205 OLIEAFFALD OG AFFALD FRA FLYDENDE BRÆNDSTOFFER (MED UNDTAGELSE AF SPISEOLIER SAMT KAPITEL 05, 12 OG 19); Motor-, gear- og smøreolieaffald; Mineralske, ikke-chlorerede motor-, gear- og smøreolier; farligt affald

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald . Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

14.1. UN-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.3. Transportfareklasse(r):	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
14.4. Emballagegruppe:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer:	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
-------------------------	-------------------------------------------------

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

JMC Motorenöl Extra TR 10W40 20I

Trykt dato: 30.06.2020

Katalog-nr.: 5583029

Side 7 af 7

- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse** (UN proper shipping name): Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
- 14.4. Emballagegruppe:** Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Der foreligger ingen oplysninger.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning: lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Forkortelser og akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H413 Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Yderligere information

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)