

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.09.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 01.09.2020

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn: J02200 JLM Diesel DPF ReGen Plus 250ml

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

Produktkategorin PC0 Övrigt

Ämnets användning / tillredningen Bränsletillsatemedel

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Tillverkare / importör / leverantör:

JLM Lubricants B.V.

Schiphol Boulevard 127

1118 BG Schiphol

Tel.: +31 (0) 201 4995

Email: info@jmlubricants.com

**Område där upplysningar kan inhämtas:** Avdelning produktsäkerhet**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Giftinformationscentralen: Ring 112 vid inträffade

förgiftningstillbud och begär Giftinformation, dygnet runt. Ring 08-331231 imindrebrådskannde fall – dygnet runt.

Allmänna och, förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS08 hälsofara

Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.**Faropiktogram** GHS08**Signalord** Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

**Faroangivelser**

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**Skyddsangivelser**


P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**2.3 Andra faror****Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar****Beskrivning:** Blandning av ämnen som anges nedan, eventuellt med ofarliga tillsatser.**Farliga ingredienser:**

CAS: 64742-48-9 EG-nummer: 918-481-9 Indexnummer: 649-327-00-6 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung	 Asp. Tox. 1, H304	50-100%
---	---------------------------------------	---	---------

**Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

(Fortsättning på sida 2)

— SE —

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.09.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 01.09.2020

**Handelsnamn:** JLM Diesel DPF ReGen Plus 250ml

(Fortsättning från sida 1)

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmänna hänvisningar:**

Personer, ge stöd, bör undvika exponering och fara för sig själva eller andra.

Ta den berörda personen ur farozonen och se till att han/hon ligger ner.

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

**Vid inandning:**

Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

**Vid kontakt med huden:**

Ta av nedstänkta kläder och tvätta huden med rikligt med vatten (Möjligen duscha).

Använd INTE lösningsmedel eller förtunning.

**Vid kontakt med ögonen:**

Om möjligt, avlägsna kontaktlinser.

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Efter intag av vätska, kan droppar av produkten ange lungorna (aspiration), whereby lunginflammation kan uppstå.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckningsmedel:**

CO<sub>2</sub>, släckningspulver, skum eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

**Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kolmonoxid (CO)

Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

Håll damm / ånga moln bort från möjliga antändningspunkter.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

**Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

Håll åtslid från antändningskällor.

Undvik inandning av ånga och kontakt med ögon, hud och kläder.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.

När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertara förorenat material som avfall enligt punkt 13.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Undvik bildning av aerosol.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.09.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 01.09.2020

**Handelsnamn: JLM Diesel DPF ReGen Plus 250ml**

(Fortsättning från sida 2)

**Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**

Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.  
Beakta allmänna regler för förebyggande brandskydd.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** Lagring måste följa lokala föreskrifter.**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och stridsvagnar:**

Förvaras endast i originalemballage.  
Förvaras svalt, torrt, skyddat från direkt solljus.  
Alla farliga produkter måste placeras ovanför en sump lastpall.

**Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.**Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Skyddas mot värme och direkt solljus.  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

**7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

**Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.**8.1 Kontrollparametrar****Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

**Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

**Andningsskydd:**

Erfordras ej.

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

**Handskydd:**

Skyddshandskar

Använd endast kemikalieskyddshandskar med CE-märkning av kategori III.  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

**Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

Handskar Neo-nitril™ 300 – AQL eller 0,65 (nivå 3). Tjocklek-0,35 mm.

**Handskmaterialets penetreringstid**

Penetration: Genombrottstid &gt; 360 min

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.**Kroppsskydd:** Arbetsskyddsdräkt**Begränsning och övervakning av miljöexponering.** Förhindra spill på ytvatten eller mark.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:****Form:** Vätska

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.09.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 01.09.2020

Handelsnamn: JLM Diesel DPF ReGen Plus 250ml

(Fortsättning från sida 3)

<b>Färg:</b>	Ljusbrun
<b>Lukt:</b>	Kolväteliknande
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.
<b>pH-värde:</b>	Ej bestämd.
<b>Tillståndsändring</b>	
<b>Smältpunkt/frys punkt:</b>	Ej bestämd.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	> 160 °C
<b>Flampunkt:</b>	> 62 °C
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	Ej användbar.
<b>Tändtemperatur:</b>	> 200 °C
<b>Sönderfallstemperatur:</b>	Ej bestämd.
<b>Självantändningstemperatur:</b>	Produkten är ej självantändande.
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Produkten är ej explosiv.
<b>Explosionsgränser:</b>	
<b>Nedre:</b>	0,6 Vol %
<b>Övre:</b>	7,0 Vol %
<b>Ångtryck vid 20 °C:</b>	1 hPa
<b>Densitet vid 20 °C:</b>	0,792 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
<b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.
<b>Löslighet i / blandbarhet med</b>	
<b>Vatten:</b>	Olöslig.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej bestämd.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Kinematisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Lösningsmedelhalt:</b>	
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Innehåller inte oxiderande egenskaper.
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** Stabil under rekommenderade användningsbetingelser.

**10.2 Kemisk stabilitet**

**Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Ddirekt solljus

Värme

Gnista - Flammar

**10.5 Oförenliga material:** Oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Kolmonoxid och koldioxid

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**64742-48-9 Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >3.160 mg/kg (rab)

(Fortsättning på sida 5)

**Handelsnamn: JLM Diesel DPF ReGen Plus 250ml**

(Fortsättning från sida 4)

Inhalativ LC50/4 h 21 mg/l (rat)

**Primär retningseffekt:**

**på huden:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**på ögat:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Sensibilisering:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**

**Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

**12.1 Toxicitet**

**Akvatisk toxicitet:**

**64742-48-9 Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**

LC50/96h 2.200 mg/l (Pimephales promelas)

EC50/48h 2,6 mg/l (Chaetogammarus marinus)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ekotoxiska effekter:**

**Kommentar:** Skadlig för fisk.

**Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

**Allmänna hänvisningar:**

Skadlig för vattenorganismer

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**PBT:** Ej användbar.

**vPvB:** Ej användbar.

**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

**Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

**Ej rengjorda förpackningar:**

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**14.1 UN-nummer**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Utgår

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Utgår

**14.3 Faroklass för transport**

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Klass

Utgår

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Utgår

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 01.09.2020

Versionsnummer 3

Omarbetad: 01.09.2020

**Handelsnamn: JLM Diesel DPF ReGen Plus 250ml**

(Fortsättning från sida 5)

<b>14.5 Miljöfaror:</b>	
<b>Marine pollutant:</b>	Nej
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>	Ej användbar.
<b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b>	Ej användbar.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Utgår

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Direktiv 2012/18/EU****Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Ingen av ingredienserna är listade.**Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3**Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

**Nationella föreskrifter:****Vattenförorening - riskklass:** WGK 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

**Relevanta fraser**

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**Utbildningshänvisningar** Ta hand om bra information, instruktion och utbildning för användare.**Område som utfärdar datablad:** Environment protection department.**Förkortningar och akronymer:**

ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation Intérieures (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

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

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised 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 (Division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: Effective Concentration, 50 percent

IOELVS: Indicative Occupational Exposure Limit Values

mPa.s: milliPascal per second

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

**Källor**

Denna information baseras på nuvarande tillgängliga data (leverantörer av råvaror, kemi kartor, Bilagavi)

Se även internet-platsen: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/cl-inventory-database>