

Sikkerhedsdatablad

JLM Diesel DPF Regen Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 24-04-2017



PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: JLM Diesel DPF Regen Plus

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

Anvendelse: Dieselpartikelfilterrens

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Industri Kemi ApS
Herningvej 39
DK-8600 Silkeborg
Tlf.: +45 86818143
Fax: +45 86818153

Kontaktperson: Søren Siggaard - mail@industrikemi.dk

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen 1278/2008 CLP

Asp. 1; H304.

2.2 Mærkningselementer

Faresymbol



Signalord:
Fare

Indeholder: Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater.

Faresætninger:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

P-sætninger:

Generelt:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Sikkerhedsdatablad

JLM Diesel DPF Regen Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 24-04-2017



Forebyggelse:

-

Reaktion:

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

Opbevaring:

P405 Opbevares under lås.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer

-

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1/2 Stoffer/blanding

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
- / 918-481-9	01-2119457273- 39	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cycliske forbindelser, <2% aromater	50-100	Asp. Tox. 1; H304.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H faresætninger er vist i punkt 16. Se punkt 8 for mulige grænseværdier.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

Ved uheld: Kontakt læge eller skadestue - medbring etiketten eller dette sikkerhedsdatablad. Fjern forurenede beklædning. Fjern personen fra eksponeringsområdet, vær opmærksom på egen selvbeskyttelse. Symptomer på forgiftning kan opstå efter flere timer, derfor skal personen overvåges i op til 48 timer efter uheldet.

Indånding:

Bring personen ud i frisk luft og hold personen under opsyn. Ved fortsat ubehag, søg læge.

Hudkontakt:

Fjern forurenede beklædning. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe. Brug IKKE opløsningsmidler eller fortyndere. Ved fortsat irritation, søg læge.

Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl straks øjnene i ca. 15 minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg lægehjælp ved fortsat irritation.

Sikkerhedsdatablad

JLM Diesel DPF Regen Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 24-04-2017



Indtagelse: Fremkald ikke opkastning. Kontakt omgående læge. Fremkald kun opkast hvis læge råder til det. Pas på, risiko for aspiration til lungerne.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Skum, pulver, CO2 og vandtåge.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle, kan sprede branden.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan danne kulilte og kuldioxid ved brand, undgå indånding.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes. Nedkøl beholdere med vandtåge. Opsaml slukningsvand til korrekt bortskaffelse.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Hold ubeskyttede personer væk. Sluk og fjern alle antændelseskilder. Undgå kontakt med hud, øjne samt indånding af dampe.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloakker og vandløb.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm og opslug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Opbevar i passende lukket beholder til bortskaffelse, se punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding og dannelse af tåge/aerosol. Indtagelse af mad, drikkevarer og rygning er forbudt hvor dette produkt håndteres. Sørg for god ventilation. Hold alle antændelseskilder væk, rygning forbudt. Beskyt mod statisk elektricitet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i et tørt, køligt og vel-ventileret rum, væk fra varme, gnister og åben ild. Opbevares adskilt fra fødevarer og dyrefoder. Opbevares kun i originalbeholdere væk fra direkte sollys. Hold beholder godt tillukket.

7.3 Særlige anvendelser: Bruges kun som oplyst af producenten, se punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre – grænseværdier:

EC-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
918-481-9	Kulbrinter, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliske forbindelser, <2% aromater	25 ppm 180 mg/m ³	-	AT – 2011

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest muligt og under evt. gældende grænseværdier. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Indånd ikke dampe eller tåge.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Normalt ikke nødvendigt. Såfremt ventilationen på arbejdsstedet ikke er tilstrækkelig, anvendes åndedrætsværn med filter A. EN 14387.

Handsker: Brug uigennemtrængelige handsker. Mulighed: nitril handsker, tykkelse 0,35 mm, >360 min. EN 374.

Øjenværn: Beskyttelsesbriller ved risiko for kontakt. (EN 166).

Hudværn: Normalt arbejdstøj.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Sikkerhedsdatablad

JLM Diesel DPF Regen Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 24-04-2017



9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Farve: Lysebrun	Farve: Karakteristisk	PH: -	Viskositet 40°C: -
Flammepunkt: >62°C	Kogepunkt: >160°C	Damptryk: 1 hPa	Massefylde 0,792 g/cm ³	Smeltepunkt: -
Antændelighed: >200°C	Selvantændelighed: Ikke selvantændeligt	Ekspløsningsgrænser: 0,6 - 7 %	Opløselighed i vand: Uopløseligt	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:** Forekommer ingen farlig reaktivitet under normal forhold.
- 10.2 Kemisk stabilitet:** Stabil under normale betingelser. Undgå kontakt med varme, gnister og flammer.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner:** Ingen kendte.
- 10.4 Forhold der skal undgås:** Direkte sollys, varme, gnister og lignende.
- 10.5 Materialer der skal undgås:** Stærke oxidationsmidler.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Kulilte, Kuldioxid.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

- Akut toksicitet:** Ikke klassificeret.
- Hudætsning/-irritation:** Ikke klassificeret.
- Alvorlig øjenskade/øjenirritation:** Ikke klassificeret. Kan irritere øjnene.
- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Ikke klassificeret.
- Mutagenicitet:** Ikke klassificeret.
- Kræftfremkaldende egenskaber:** Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

JLM Diesel DPF Regen Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 24-04-2017



Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering:	Ikke klassificeret.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Andre oplysninger:	-

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:	Ikke klassificeret skadelig for miljøet.
12.2 Persistens og nedbrydelighed:	
Nedbrydelighed	Produktet er biologisk nedbrydeligt.
12.3 Bioakkumulerings-potentiale:	
	Ingen information.
12.4 Mobilitet i jord:	Produktet er uopløseligt i vand, og vil sprede sig på overfladen.
12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:	
	Dette produkt er hverken et PBT-eller vPvB-stof indeholder heller ikke PBT eller vPvB stoffer.
12.6 Andre negative virkninger:	
	Undgå udslip til miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:	
	Undgå udledning til miljøet. Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Mulighed:
EAK-kode:	13 02
Rester af affald – Emballage:	
	Godt rengjort beholder bortskaffes alt efter emballage, ellers som selve produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	-	-

Sikkerhedsdatablad

JLM Diesel DPF Regen Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 24-04-2017



14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	-	-
14.3 Transportfareklasse	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-
14.5 Miljøfarer - MP	-	-
Andre oplysninger	-	-

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-bekendtgørelse 1134-2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 453/2010. REACH 1907/2006.

Yderligere information:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Se bekendtgørelse for undtagelser.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ikke udarbejdet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger:

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Sikkerhedsdatablad

JLM Diesel DPF Regen Plus

Version 1.0

Udarbejdet: 24-04-2017



Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

www.industrikemi.dk
