



Handelsnamn : J02450 - JLM DIESEL WINTER MIX  
Omarbetat den : 23.11.2010 Version : 1.0.0  
Tryckdatum : 29-04-2011

---

#### **04. Åtgärder vid första hjälpen**

##### **Allmänna upplysningar**

I händelse av symptom eller i tvivelaktiga fall rådfråga läkare. Vid medvetslöshet inget intagande via munnen. För ytterligare anvisningar se "Uppgifter betr toxikologin".

##### **Efter inandning**

Tillför frisk luft.

##### **Efter hudkontakt**

Ta omedelbart av förorenade klädesplagg. Tvätta med tvål och vatten, skölj efteråt.

##### **Efter ögonkontakt**

Ta ur kontaktlinser, håll ögonlocken öppna. Skölj med rikligt med vatten (10-15 min). Tillkalla läkare.

##### **Efter sväljning**

Drick mycket vatten. Tillkalla läkare. Lugna ner berörda personer.

---

#### **05. Brandbekämpningsåtgärder**

##### **Lämpliga släckmedel**

Skum (alkoholbeständigt), koldioxid, pulver, vattendimma

##### **Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl**

Vattenfullstråle

##### **Särskilda risker vid exponering som orsakas av ämnet eller preparatet i sig eller av förbränningsprodukter eller gaser som uppstår vid brand**

Andas inte in brandgaser.

##### **Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal**

Eventuellt är andningsskyddsapparat nödvändig.

##### **Ytterligare upplysningar**

Kyl behållare i farozonen vid brand med vatten. Släckvatten får inte komma in i avloppssystemet.

---

#### **06. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

##### **Personliga skyddsåtgärder**

Beakta skyddsföre-skrifterna (se kapitel 7 och 8).

##### **Miljöskyddsåtgärder**

Får ej komma in i avloppssystemet. Vid nedsmutsning av floder, sjöar eller avloppsvattenledningar bör vederbörande myndigheter informeras i överensstämmelse med lokala lagar.

##### **Saneringsmetoder**

Avlägsna mekaniskt, ta upp resten med uppsugande ämnen. Skölj bort

---

#### **07. Hantering och lagring**

##### **Anvisningar för säker hantering**

Undvik kontakt med hud och ögon. Ät eller drick ej under arbetet - rökning förbjuden. Följ skydds- och säkerhetsföreskrifter enligt lag.

##### **Krav på lagerutrymmen och behållare**

Håll tunnan torr och tät tillsluten.

##### **Anvisningar för samlagring**

Håll på avstånd från starkt sura och alkaliska material och oxidationsmedel.

##### **Ytterligare uppgifter betr lagervillkoren**

Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan. Beakta anvisningarna på etiketten. Skydda mot värme och direkt solbestrålning.

Lagringsklass VCI : 10

---

#### **08. Begränsning av exponeringen / personligt skydd**

##### **Ytterligare upplysningar för utformning av tekniska anläggningar**

Inga speciella åtgärder nödvändiga.

##### **Beståndsdelar med arbetsplatsrelevanta gränsvärden som bör övervakas**

1,2,4-TRIMETYL BENZEN ; CAS nr. : 95-63-6

Specificering : TRGS 900 - gränsvärden i luften på arbetsplatsen ( D )

---

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) 1907/2006



Handelsnamn : J02450 - JLM DIESEL WINTER MIX  
Omarbetat den : 23.11.2010 Version : 1.0.0  
Tryckdatum : 29-04-2011

Värde : 20 ppm / 100 mg/m<sup>3</sup>  
Kategori : 2(II)  
Anmärkningar : Y  
Versionsdatum : 02-07-2009  
Specifisering : Gränsvärde (8 timmar) ( EC )  
Värde : 20 ppm / 100 mg/m<sup>3</sup>  
Versionsdatum : 08-06-2000  
NAFTALEN ; CAS nr. : 91-20-3  
Specifisering : Gränsvärde (8 timmar) ( EC )  
Värde : 10 ppm / 50 mg/m<sup>3</sup>  
Versionsdatum : 29-05-1991  
MESITYLEN ; CAS nr. : 108-67-8  
Specifisering : TRGS 900 - gränsvärden i luften på arbetsplatsen ( D )  
Värde : 20 ppm / 100 mg/m<sup>3</sup>  
Kategori : 2(II)  
Anmärkningar : Y  
Versionsdatum : 02-07-2009  
Specifisering : Gränsvärde (8 timmar) ( EC )  
Värde : 20 ppm / 100 mg/m<sup>3</sup>  
Versionsdatum : 08-06-2000

### Personlig skyddsutrustning

#### Andningsskydd

Inga, undvik emellertid att andas in ångorna.

#### Handskar

Använd skyddshandskar.

#### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon.

## 09. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### Säkerhetsrelevanta data

Aggregattillstånd :			liquid (flytande)
Lukt :			artypisk
Färg :			gul
Kokpunkt :	( 1013 hPa )	>	150 °C
Flampunkt :		>	70 °C
Ångtryck :	( 50 °C )	<	1000 hPa
Täthet :	( 20 °C )	ca.	0,87 g/cm <sup>3</sup>
H <sub>2</sub> O löslighet :	( 20 °C )		ej löslig
Viskositet :	( 20 °C )		ej disponibel

## 10. Stabilitet och reaktivitet

### Förhållanden som skall undvikas

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

### Material som skall undvikas

Håll på avstånd från starkt sura och alkaliska material och oxidationsmedel för att undvika exoterma reaktioner.

### Farliga sönderdelningsprodukter

Förekommer ej fram till början av kokning.

## 11. Toxikologisk information

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande. Den toxikologiska inordningen av produkten har gjorts på grundval av resultaten av beräkningsförfarandet i de allmänna tillredningsriktlinjerna (1999/45/EG). Med denna produkt är vid riktig hantering inte någon hälsovådlig verkan att vänta under förutsättning att arbetshygieniska åtgärder beaktas.

## 12. Ekologisk information

Produkten får ej komma in i avloppssystemet och vattendrag utan förbehandling och inte lagras på allmänna avfallsupplag.

Handelsnamn : ..... J02450 - JLM DIESEL WINTER MIX...  
Omarbetat den : 23.11.2010 Version : 1.0.0  
Tryckdatum : 29-04-2011

---

### 13. Avfallshantering

Under beaktande av lokala officiella föreskrifter

---

### 14. Transportinformation

#### Landtransport ADR/RID

**Klassificering**

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt ADR/RID.

**Klass :** -

#### Oceansjötransport IMDG/GGVSee

**Klassificering**

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt IMDG.

**IMDG-kod :** -

#### Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR

**Klassificering**

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt IATA.

**Klass :** -

#### Ytterligare uppgifter betr transporten

I n g a

---

### 15. Gällande föreskrifter

Produkten är enligt de oss föreliggande data inget farligt ämne enligt ChemG resp GefStoffV.

#### Märkning (67/548/EEG eller 1999/45/EG)

**R-satser**

52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

**S-satser**

29/35 Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt.

61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

#### Förordning (EG) nr 1272/2008 (GHS)

**Klassificering**

**Klasser och kategorier av faror**

Aquatic Chronic 3

**Märkning**

**Hänvisningar på faror**

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Säkerhetskänvisningar**

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till att föras till en lämplig förbränningsanläggning eller avfallsupplag eller recycling.

#### Nationella föreskrifter

**Tekniska anvisningar för renhållning av luften**

Summa organiska ämnen av klass I : < 5 %

**Vattenriskklass**

Klass : 2 i enlighet med VwVWS

---

### 16. Annan information

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med nationell och EG lagstiftning. Arbetsförhållandena hos användaren undandrar sig emellertid vår kännedom och kontroll. Användaren är ansvarig för att alla nödvändiga lagbestämmelser följs.

#### Övriga upplysningar

**R-fraser för innehållsämnena**

10 Brandfarligt.  
20 Farligt vid inandning.  
22 Farligt vid förtäring.  
36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.  
36/38 Irriterar ögonen och huden.  
37 Irriterar andningsorganen.

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) 1907/2006



Handelsnamn : J02450 - JLM DIESEL WINTER MIX  
Omarbetat den : 23.11.2010 Version : 1.0.0  
Tryckdatum : 29-04-2011

---

40 Misstänks kunna ge cancer.  
50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.  
66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

### GHS Hänvisningar på faror för innehållsämnen

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
H302 Skadligt vid förtäring.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H351 Misstänks kunna orsaka cancer.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

---

Uppgifterna stöder sig på dagens kunskapsnivå, de utgör dock ingen garanti för produktens egenskaper och motiverar inte något kontraktensligt rättsförhållande.

---