

Produktnamn: MOBILMET 763  
Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
Revisionsnummer: 1.04  
Sida: 1 av 15

# SÄKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1

### NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Detta säkerhetsdatablad är utarbetad för Sverige.

#### 1.1. PRODUKT BETECKNING

**Produktnamn:** MOBILMET 763  
**Produktbeskrivning:** Basolja och tillsatser  
**Produktkod:** 201570201080, 400147, 663492-60

#### 1.2. RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN

**Avsedd användning:** Metallprocessvätska

**Användningar som det avråds från::** Denna produkt rekommenderas inte för någon annan industriell, professionell eller konsumentrelaterad användning än de användningarna som nämnts ovan.

#### 1.3. NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLAD

**Leverantör:** ExxonMobil Petroleum & Chemical BV  
POLDERDIJKWEG  
B-2030 Antwerpen  
Belgien

<b>Teknisk produktinformation:</b>	(SE) 0200 810 378
<b>Leverantörskontakt:</b>	(SE) 0200 810 378
<b>Säkerhetsdatabladets webbadress:</b>	<a href="http://www.msds.exxonmobil.com">www.msds.exxonmobil.com</a>
<b>E-mail:</b>	<a href="mailto:sdsnorden@exxonmobil.com">sdsnorden@exxonmobil.com</a>
<b>Leverantör / Registrant:</b>	(BE) +32 3 790 3111

#### 1.4. TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

**Nödnummer (dygnet runt):** +46-(0)8 52503403 (CHEMTREC)  
**Giftinformationscentralen:** 112 eller 010 456 67 00 (Giftinformationscentralen)

**Nationellt Produktregistreringsnummer:** Sverige 390110-5

## AVSNITT 2

### FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1. KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)**

Giftigt vid intag i lungorna: Klass 1., H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

#### 2.2. MÄRKNINGSUPPGIFTER

**Märkningsuppgifter enligt förordning (EC) 1272/2008**

Produktnamn: MOBILMET 763  
Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
Revisionsnummer: 1.04  
Sida: 2 av 15

---

## Faropiktogram:



**Signalord:** Fara

## Faroangivelser

Hälsa:

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

Kompletterande:

EUH208: Innehåller: Kalciumsulfonat Kan orsaka en allergisk reaktion.

## Försiktighetsfraser:

Respons:

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

P331: Framkalla INTE kräkning.

Lagring:

P405: Förvaras inlåst.

Bortskaffande:

P501: Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

**Innehåller:** Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk

## 2.3. ANDRA FAROR

### Fysikaliska / kemiska faror:

Ingen särskilda faror.

### Hälsosfaror:

Högtrycksinjektion under huden kan orsaka svåra skador. Dimmbildning kan uppstå under vissa användningsförhållanden. Överexponering för vätska och dimma kan orsaka hud- och ögon irritation. Dessutom kan överexponering för dimma ge irritation i andningsorganen och förvärra existerande emfysem eller astma.

### Miljöfaror:

Ingen särskilda faror. Produkten är inte PBT eller vPvB enligt kriterierna i REACH Annex XIII.

Produktnamn: MOBILMET 763  
 Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
 Revisionsnummer: 1.04  
 Sida: 3 av 15

**3.1. ÄMNEN** Inte tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

### 3.2. BLANDNINGAR

Detta material är definierat som en blandning.

**Ingående ämnen som uppfyller kriterierna för klassificering eller/och med gällande gränsvärde och skall uppges**

Namn	CAS#	EC#	Registrering#	Koncentration*	GHS/CLP-klassificering
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	128-37-0	204-881-4	01-2119565113-46	0.1 - < 0.25%	Aquatic Acute 1 H400 (M factor 1), Aquatic Chronic 1 H410 (M factor 1)
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29	10 - < 20%	Asp. Tox. 1 H304
PENTEN, 2,4,4-TRIMETYL-, SVAVELBEHANDLAD	68515-88-8	271-114-8	e.f.	1 - < 5%	[Acute Tox. 5 H303], [Skin Irrit. 3 H316]
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	64742-54-7	265-157-1	01-2119484627-25	30 - < 40%	Asp. Tox. 1 H304
Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27	30 - < 40%	Asp. Tox. 1 H304
kalciumsalter	61789-86-4	263-093-9	01-2119488992-18	1 - < 5%	Skin Sens. 1B H317

N.B. - varje klassifikation i parentes är en GHS-byggsten som inte antogs av EU i CLP-förordningen (nr 1272/2008) varför den inte tillämpas i EU eller i sådana icke EU-länder som verkställt CLP-förordningen, och den visas endast för informationsändamål.

anm.: Fullständig lydelse av faroangivelserna finns i avsnitt 16

## AVSNITT 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### INANDNING

Flytta påverkad person till frisk luft. Personer som ger hjälp åt skadad person skall undvika att själva exponeras och vid risk för exponering använda lämpligt andningsskydd. Sök omedelbart läkare vid irritation i luftvägarna, yrsel, illamående eller medvetslöshet. Lagg medvetslös person i stabilt sidoläge och håll varm. Vid andningsstillestånd, använd tekniskt hjälpmedel eller starta hjärt-lungräddning.

#### HUDKONTAKT

Tvätta kontaktyta med tvål och vatten. Om produkten injiceras i eller under huden eller i någon kroppsdel skall personen omedelbart uppsöka en kirurgmottagning oavsett skadans utseende eller storlek. Även om de första symtomen från högtrycksinjektion kan tyckas små eller utebli kan ett kirurgiskt ingrepp inom de närmaste timmarna vara viktigt för att minska skadans slutliga omfattning.

#### ÖGONKONTAKT

Spola med rikligt med vatten. Sök medicinsk hjälp om irritation uppträder.

#### FÖRTÄRING

Sök genast medicinsk vård. Framkalla ej kräkning.

### 4.2. DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Produktnamn: MOBILMET 763  
Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
Revisionsnummer: 1.04  
Sida: 4 av 15

Lokal nekros vars tecken är att smärta och vävnadsskador börjar några timmar efter injektionen.

#### 4.3. ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Befintligt medicinska tillstånd som kan förvärras vid exponering är emfysem och astma. Om materialet intas kan det aspireras i lungorna och framkalla kemisk pneumoni. Behandla på lämpligt sätt.

### AVSNITT 5 BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

#### 5.1. SLÄCKMEDEL

**Lämpliga släckmedel:** Använd vattenspray, skum, pulver eller koldioxid (CO<sub>2</sub>) för att släcka brand.

**Olämpliga släckmedel:** Direkta vattenstrålar

#### 5.2. SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

**Farliga förbränningsprodukter:** Aldehyder, Oförbrända produkter, Koloxider, Rök, Svaveloxider

#### 5.3. RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

**Brandbekämpningsinstruktioner:** Utrym området. Förhindra att material från brandbekämpning eller utspädning rinner ned i vattendrag, avlopp eller dricksvattentäcker. Brandmän ska använda standard skyddsutrustning och tryckluftsapparat i trånga utrymmen. Använd vattenspray för att kyla brandexponerade ytor och skydda personal.

**Ovanliga brandrisker:** Dimmor under tryck kan bilda en brandfarlig blandning.

#### BRANDFARLIGHET

**Flampunkt [Metod]:** >160°C (320°F) [ASTM D-92]

**Högre/lägre antändningsgränser (Ungefärlig volymprocent i luft):** UEL: 7.0 LEL: 0.9 [testmetod ej tillgängligt]

**Självantändningstemperatur:** Data ej tillgängligt

### AVSNITT 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

##### RAPPORTERING

Spill och oavsiktliga utsläpp i icke oansenlig mängd skall omedelbart rapporteras till räddningstjänsten och kommunens miljöskyddskontor.

##### SKYDDSÅTGÄRDER

Undvik kontakt med utspillt materialet. Varna eller evakuera boende i omgivningen och i områden i vindriktningen om så erfordras med hänsyn till materialets toxicitet eller brandfarlighet. Se avsnitt 5 - Brandbekämpningsåtgärder. Se avsnitt "Farliga egenskaper" Se avsnitt 4 - Första hjälpen. Se avsnitt 8 för råd om personlig skyddsutrustning. Ytterligare skyddsutrustning kan vara nödvändigt beroende på de specifika omständigheterna och avgörs av experter på plats.

För räddningspersonal: Andningskydd: andningskydd är nödvändigt endast i speciella fall, t.ex. vid dimmbildning. En halvmask eller en helmask med filterskydd mot damm/organiska ångor eller en syrgasapparat (SCBA) kan användas beroende på utsläppets storlek och den potentiella exponeringsnivån.

Produktnamn: MOBILMET 763

Revisionsdatum: 19 Feb 2021

Revisionsnummer: 1.04

Sida: 5 av 15

Om exponeringen inte helt kan karakteriseras eller det är möjligt eller sannolikt att det uppstår en atmosfär där det inte finns tillräckligt med syre, rekommenderas en syrgasapparat (SCBA). Arbetshandskar som är beständiga mot kolväten rekommenderas. Handskar som är tillverkade av polyvinylacetat (PVA) är inte vattentäta och därför inte lämpliga att användas i nödfallssituationer. Skyddsglasögon mot kemikalier rekommenderas om det finns risk för stänk eller om det finns risk för att ögonen kan komma i kontakt med materialet. Små utsläpp: normala antistatiska arbetskläder är vanligen lämpliga. Stora utsläpp: heltäckande dräkt av kemikaliebeständigt, antistatiskt material rekommenderas.

## 6.2. MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Stora spill: Valla in all utspilld vätska för omhändertagande som avfall. Förhindra att materialet når vattendrag, avlopp eller lågt liggande områden.

## 6.3. METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

**Utsläpp på land:** Förhindra fortsatt utsläpp iakttagande normala försiktighetsåtgärder. Samla upp produkten genom pumpning eller med lämpligt absorberande material.

**Utsläpp till vatten:** Förhindra fortsatt utsläpp iakttagande normala försiktighetsåtgärder. Begränsa omedelbart utsläppet med länsar. Varna andra fartyg i närheten. Avlägsna materialet från ytan genom skumning eller med lämpliga absorptionsmedel. Rådfråga myndighet innan dispergeringsmedel används.

Dessa rekommendationer är baserade på normala förhållanden, andra hänsyn kan behöva tas pga stark vind, extremt höga/låga temperaturer etc. Det är alltid gällande myndighet (Räddningsverket/kommunala miljöskyddskontoret/kustbevakningen) som tar slutgiltigt avgörande om korrekt åtgärd i det enskilda fallet.

## 6.4. HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13.

## AVSNITT 7

## HANTERING OCH LAGRING

### 7.1. FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik inandning av dimma eller ångor. Små metallpartiklar från bearbetningen kan orsaka skrubbsår och predisponera för dermatit. Förhindra smärre spill och läckage för att undvika halkrisk. Produkten kan ackumulera statisk laddning som kan orsaka en elektrisk gnista (antändnings källa). Denna kan under bulkhantering antända brandfarliga ångor ifrån vätskan eller dess kvarvarande rester (under lastning/lossning). Tillse korrekt jordning. Notera att jordning inte helt kan utesluta risken för ackumulering av statisk laddning. Följ rekommendationer i lokala tillämpliga standards. I tillägg finns mer information i American Petroleum Institutet 2003 (Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents) eller National Fire Protection Agency 77 (Recommended Practice on Electricity) eller CENELEC CLC/TR 50404 (Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity).

**Elektrostatisk ackumuleringsfara:** Detta material ackumulerar statisk laddning.

### 7.2. FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Valet av container och / eller lagringskärl kan påverka uppkomst och ackumulering av statisk laddning. Får ej lagras i öppna eller omärkta fat/behållare.

### 7.3. SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

identifierade användningsområden finns i avsnitt 1. Industri- eller sektorsspecifik vägledning är inte tillgänglig.

Produktnamn: MOBILMET 763  
 Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
 Revisionsnummer: 1.04  
 Sida: 6 av 15

<b>AVSNITT 8</b>	<b>BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD</b>
------------------	---

### 8.1. KONTROLLPARAMETRAR

#### EXPONERINGSGRÄNSVÄRDEN

Hygieniska gränsvärden / standards (Obs; värdena skall ej adderas)

Ämnesnamn	Form	Hygieniskt gränsvärde		anm.	Källa
2,6-di-tert-butyl-p-kresol	Inhalebar andel och ångor	NGV	2 mg/m <sup>3</sup>		ACGIH
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Dimma.	KTV	3 mg/m <sup>3</sup>		Arbetsmiljöverket
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Dimma.	NGV	1 mg/m <sup>3</sup>		Arbetsmiljöverket
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	Inhalebar andel.	NGV	5 mg/m <sup>3</sup>		ACGIH
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Dimma.	KTV	3 mg/m <sup>3</sup>		Arbetsmiljöverket
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Dimma.	NGV	1 mg/m <sup>3</sup>		Arbetsmiljöverket
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	Inhalebar andel.	NGV	5 mg/m <sup>3</sup>		ACGIH
Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk	Dimma.	KTV	3 mg/m <sup>3</sup>		Arbetsmiljöverket
Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk	Dimma.	NGV	1 mg/m <sup>3</sup>		Arbetsmiljöverket
Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk	Inhalebar andel.	NGV	5 mg/m <sup>3</sup>		ACGIH

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden

**Gränsvärde för komponenter som kan avges vid specifik hantering av produkten:** När oljedimma inkl.oljerök kan uppstå gäller följande gränsvärde: NGV 1 mg/m<sup>3</sup> - KTV 3 mg/m<sup>3</sup> (Arbetskyddsstyrelsen 2011:18)

Information om rekommenderade övervakningsmetoder kan fås av:

Arbetsmiljöverket, se deras allmänna råd (AFS 2000:3) standard SS-EN689 (Arbetsplatsluft)

#### HÄRLEDDA NOLLEFFEKTIVÄR (DNEL-värden) / HÄRLEDDA MINIMIEFFEKTIVÄR (DMEL-värden)

##### Arbetare

Ämnesnamn	Hud-	Inandning
Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk	NA	5.4 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Kronisk Exponering, Lokal Effekt
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	NA	5.4 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Kronisk Exponering, Lokal Effekt

##### Privat bruk

Ämnesnamn	Hud-	Inandning	Oral

Produktnamn: MOBILMET 763  
 Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
 Revisionsnummer: 1.04  
 Sida: 7 av 15

Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk	NA	1.2 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Kronisk Exponering, Lokal Effekt	NA
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	NA	1.2 mg/m <sup>3</sup> DNEL, Kronisk Exponering, Lokal Effekt	NA

N.B.: Den härledda nolleffektnivån (DNEL) är en uppskattad säker exponeringsnivå som härletts från toxicitetsdata i enlighet med särskild vägledning inom den europeiska REACH-förordningen. DNEL-värdet kan avvika från den arbetshygieniska exponeringsgränsen (OEL) för samma kemikalie. OEL-gränser kan rekommenderas av ett enskilt företag, ett statligt tillsynsorgan eller en expertorganisation, t.ex. Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) eller American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). OEL-gränser anses vara säkra exponeringsnivåer för en typisk arbetare när det gäller ett 8 timmars arbetsskift, 40 timmars arbetsvecka, som ett tidsviktat medelvärde (TWA) eller en 15 minuters korttidsexponeringsgräns (STEL). Trots att även OEL-gränser anses skydda hälsan har de härletts med en process som skiljer sig från REACH-processen.

#### UPPSKATTADE NOLLEFFEKTKONCENTRATIONER (PNEC-värden)

Ämnesnamn	Akvatisk (sötvtatten)	Akvatisk (havsvatten)	Akvatisk (Periodiskt utsläpp)	Avloppseningsverk	Sediment	Mark	Oralt (Sekundärförfäring)
Destillat (petroleum), lösningsmedelavvaxat tung paraffinisk	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9.33 mg/kg (föda)
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9.33 mg/kg (föda)

## 8.2. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

### BEGRÄNSNING AV EXPONERING

Korrekt skydds- och teknisk utrustning varierar beroende på förhållandena på den enskilda arbetsplatsen. Inga speciella krav vid normala användningsbetingelser och adekvat ventilation.

### SKYDDSUTRUSTNING

Valet av personlig skyddsutrustning kan variera beroende på användningsområde, rutiner för hanterande på arbetsplatsen och befintlig ventilation. Rekommendationerna nedan är baserade på för oss kända hanteringsförhållanden.

**Andningsskydd:** Om teknisk utrustning inte kan hålla föroreningar under gällande gränsvärde, bör godkänt andningsskydd användas. Val av skydd, användning och underhåll måste följa gällande lagstiftning. För denna produkt rekommenderas följande andningsskydd:

Partikelfilterskydd godkänt för damm och/eller oljedimma rekommenderas. CEN (European Committee for Standardization)standard EN136, 140 och 405 föreskriver andningsmask och EN 149 och 143 föreskriver filter rekommendationer.

Vid höga koncentrationer skall frisklufts- eller tryckluftsapparat användas.

**Handskydd:** Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information ifrån

Produktnamn: MOBILMET 763  
Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
Revisionsnummer: 1.04  
Sida: 8 av 15

skyddshandsketillverkare. Handskarnas passform och genombrottstid kan variera beroende på användningsområde. Kontakta handstillverkaren för specifika råd angående handskval och genombrottstider för dina arbetsförhållanden. Kontrollera handskarna regelbundet och kassera omedelbart vid tecken på påverkan. För denna produkt rekommenderas följande skyddshandskar:

I regel krävs inget skydd under normala användningsbetingelser.

**Ögonskydd:** Om kontakt med materialet är sannolik rekommenderas skyddsglasögon med sidoskärmar. Vid hanterande där oljedimma kan uppstå skall korgglasögon användas.

**Hudskydd:** Nedanstående information är baserad på tillgänglig litteratur samt information från tillverkare av skyddsutrustning. För denna produkt rekommenderas följande skydd mot hudkontakt:

I regel krävs inget skydd under normala användningsbetingelser.

**Specifika hygienåtgärder:** Iakttag god personlig hygien; tvätta alltid händerna efter att produkten har hanterats samt innan förtäring av mat eller dryck samt före rökning. Tvätta arbetskläderna regelbundet och kassera kläder och skor som inte kan rengöras.

## MILJÖKONTROLLER

Iakta gällande miljöbestämmelser gällande begränsningar av utsläpp till luft, vatten och jord. Skydda miljön med lämpliga kontrollåtgärder för att förhindra eller begränsa utsläpp.

## AVSNITT 9

## FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**OBS! De fysiska och kemiska egenskaper som anges nedan är endast avsedda för en säkerhet-hälso- och miljöbedömning, och är inte alltid samma som produkt specifikationen. Kontakta leverantören för ytterligare information.**

### 9.1. INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**Fysikaliskt tillstånd:** Flytande

**Färg:** Bärnstensfärgad

**Lukt:** Karaktäristisk

**Luktgräns:** Data ej tillgängligt

**pH:** Inte tekniskt möjligt

**Smältpunkt:** Inte tekniskt möjligt

**Fryspunkt:** Data ej tillgängligt

**Start kokpunkt / och kokområde:** > 316°C (600°F) [testmetod ej tillgängligt]

**Flampunkt [Metod]:** >160°C (320°F) [ASTM D-92]

**Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 1):** Data ej tillgängligt

**Brandfarlighet (fast, gas):** Inte tekniskt möjligt

**Högre/lägre antändningsgränser (Ungefärlig volymprocent i luft):** UEL: 7.0 LEL: 0.9 [testmetod ej tillgängligt]

**Ångtryck:** < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) vid 20°C [testmetod ej tillgängligt]

**Ångdensitet (Luft=1):** > 2 vid 101 kPa [testmetod ej tillgängligt]

**Relativ densitet (vid 15 °C):** 0.874 [testmetod ej tillgängligt]

**Löslighet(er) vatten** Försumbar

**Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten-fördelningskoefficient)::** > 3.5 [testmetod ej tillgängligt]

**Självantändningstemperatur:** Data ej tillgängligt

**Sönderfallstemperatur:** Data ej tillgängligt



Produktnamn: MOBILMET 763  
 Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
 Revisionsnummer: 1.04  
 Sida: 9 av 15

**Viskositet:** 18 cSt (18 mm<sup>2</sup>/sec) vid 40°C [Typisk] | 4 cSt (4 mm<sup>2</sup>/sec) vid 100°C [ASTM D 445]

**Explosiva egenskaper:** Inga

**Oxiderande egenskaper:** Inga

## 9.2. ANNAN INFORMATION

**Flytpunkt:** -18°C (0°F) [ASTM D97]

**DMSO-extrakt (endast mineralolja), IP-346:** < 3 vikts%

## AVSNITT 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

**10.1. REAKTIVITET:** Se underrubrik nedan.

**10.2. KEMISK STABILITET:** Materialet är stabilt under normala betingelser.

**10.3. RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER:** Farlig polymerisering förekommer ej.

**10.4. FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS:** Extrem hetta. Möjliga antändningskällor.

**10.5. OFÖRENLIGA MATERIAL:** Starka oxidationsmedel

**10.6. FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER:** Produkten bryts inte ner vid normal rumstemperatur.

## AVSNITT 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1. INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

<b>RiskKlass</b>	<b>Slutsats / anmärkningar</b>
<b>Inandning</b>	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
Irritation: Ingen slutdata för materialet	Låg risk vid hantering i normal rumstemperatur.
<b>FÖRTÄRING</b>	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
<b>Hud</b>	
Akut toxicitet: Ingen slutdata för materialet	Minimal giftighetsgrad. Baserat på komponentanalys.
Hudfrätning/Irritation: Ingen slutdata för materialet	Låg risk för hudirritation vid normal rumstemperatur. Baserat på komponentanalys.
<b>Öga</b>	
Allvarlig ögonskada/Irritation: Ingen slutdata för materialet	Kan ge en lätt, kortvarig obehagskänsla i ögonen. Baserat på komponentanalys.
<b>Sensibilisering</b>	
Andningsallergi: Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara en andningsallergen.
Hudsensibilisering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara ett hudsensibiliserande ämne. Baserat på komponentanalys.
<b>Aspiration:</b> Data tillgängliga.	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. På basis av materialets fysikalisk-kemiska egenskaper.
<b>Mutagenicitet i könsceller:</b> Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara en könscellsmutagen. Baserat på komponentanalys.
<b>Carcinogenicitet:</b> Inga slutpunktsdata för	Väntas inte orsaka cancer. Baserat på komponentanalys.

Produktnamn: MOBILMET 763  
 Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
 Revisionsnummer: 1.04  
 Sida: 10 av 15

produkten.	
<b>Reproduktionstoxicitet:</b> Inga slutpunktsdata för produkten.	Anses inte vara ett reproduktionstoxiskt ämne. Baserat på komponentanalys.
<b>Mjölksöndring:</b> Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte skada spädbarn som ammas.
<b>Specifik toxicitet i målorgan (STOT)</b>	
Engångsexponering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka organskador vid en enda exponering.
Upprepad exponering: Inga slutpunktsdata för produkten.	Väntas inte orsaka organskador vid långvarig eller upprepade exponering. Baserat på komponentanalys.

## TOXICITET FÖR ÄMNEN

NAMN	AKUT TOXICITET
PENTEN, 2,4,4-TRIMETYL-, SVAVELBEHANDLAD	Oral dödlighet: LD50 3264 mg/kg (Råtta)

## ANNAN INFORMATION

### För produkten::

Upprepad och/eller långvarig exponering kan orsaka hud- och ögon irritation samt irritera luftvägarna. Små mängder vätska som kommer ned till lungorna genom intag eller kräkning kan leda till kemisk lunginflammation eller lungödem. Komponenternas koncentration i denna formulering förväntas inte ge någon hudsensibilisering, baserat på tester av liknande komponenter eller formuleringar.

Oljedimma (högraffinerade oljor): Djur som exponerats för höga koncentrationer av dimma har utvecklat oljeackumulering, inflammation och oljegranolom i luftvägarna. Oljor utsatta för mycket höga temperaturer, krackning eller blandats med använd olja kan innehålla polycykliska aromatiska föreningar eller mikrobiella föroreningar som kan förorsaka cancer och allvarliga andningsproblem.

### Innehåller:

Högraffinerad basolja: Tester har inte visat på några cancerogena effekter. Representativt material klarar IP-346, modifierat Ames-test, och/eller andra screeningtester. Hud- och inhalationsstudier visade minimala effekter. Ej allergiframkallande enligt djurtester.

## AVSNITT 12 EKOLOGISK INFORMATION

Informationen baseras på data som finns tillgänglig för materialet, komponenter i materialet och liknande material, genom pricipen för överbyggnad.

### 12.1. TOXICITET

Produkten -- Förväntas inte vara skadligt för vattenorganismer.

### 12.2. PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

#### Biologisk nedbrytning:

Basoljekomponent -- Förväntas vara potentiellt nedbrytbart.

### 12.3. BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Basoljekomponent -- Har en potential för bioackumulering, men metabolismen eller fysikaliska egenskaper kan reducera biokoncentrationen eller begränsa biotillgängligheten.

### 12.4. RÖRLIGHETEN I JORD

Basoljekomponent -- Låg vattenlöslighet, flyter och förväntas migrera från vatten till land. Förväntas

Produktnamn: MOBILMET 763  
Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
Revisionsnummer: 1.04  
Sida: 11 av 15

fördelas till jord och sediment.

#### 12.5. ÄMNETS (ÄMNENAS) PERSISTENS, BIOACKUMULATION OCH TOXICITET

Denna produkt innehåller inget ämne som är PBT eller vPvB enligt Reach Annex XIII.

#### 12.6. ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Väntas inte orsaka skadliga effekter.

### AVSNITT 13

### AVFALLSHANTERING

Rekommendationer angående avfallshantering baseras på produkten som den levereras. Omhändertagande måste ske i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och produktens skick vid avfallstillfället.

#### 13.1. AVFALLSHANTERINGSMETODER

Produkten är lämplig för förbränning i en av myndigheterna godkänd anläggning, eller avyttring på någon godkänd avfallsanläggning. Lokala regler kring avfallshantering kan förekomma och skall efterföljas.

**Europeisk avfallskod:** 12 01 07\*

OBS! Denna kod har tilldelats med utgångspunkt från de vanligaste användningarna av detta material. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod. Användaren bör kontrollera att korrekt kod används i enlighet med avfallsförordningen.

Detta avfall skall hanteras som farligt avfall i enlighet med avfallsförordningen SFS 2011:927, såvida inte undantag ges i nämnda förordning.

**TÖMNINGSANVISNING PLÅTFAT::** (Lågviskösa oljeprodukter mm): Tomma fat kan återanvändas eller lämnas för rekonditionering alternativt metallåtervinning efter tömning enligt anvisningar i detta avsnitt. Fat som ska lämnas till metallåtervinning måste tömmas omsorgsfullt. Tömningen ska ske vid temperatur högre än 15 °C. Vänd det tömda fatet upp och ned, något lutande (ca 10 grader) med sprundet (öppningen) i lägsta position. Låt de sista produktresterna rinna ur tills fatet är droppfritt. Se även information i avsnitt 7.

**VARNING GÄLLANDE TÖMD FÖRPACKNING:** Varning för tomma behållare (när tillämpligt): Tomma behållare kan innehålla återstoder och vara farliga. Försök inte fylla behållare på nytt eller rensa dem utan behövliga anvisningar. Tomma trummor ska torkas helt och lagras på ett säkert sätt tills de repareras på ett ändamålsenligt sätt eller destrueras. Tomma behållare ska tas till återanvändning eller återvinning eller destrueras av ett kompetent eller auktoriserat avfallshanteringsföretag i enlighet med gällande lokala, regionala och nationella föreskrifter. **MAN SKA VARKEN TRYCKSÄTTA, SVETSA, LÖDA, SMÄLTA IHOP, BORRA ELLER SLIPA SÅDANA BEHÅLLARE ELLER UTSÄTTA DEM FÖR HETTA, LÅGOR, GNISTOR, STATISK ELEKTRICITET ELLER ANDRA ANTÄNDNINGSKÄLLOR. DE KAN EXPLODERA OCH ORSAKA SKADA ELLER DÖD.**

### AVSNITT 14

### TRANSPORTINFORMATION

**LAND (ADR/RID):** 14.1-14.6 Ej klassificerat för vägtransport

**INLAND WATERWAYS (ADN) - Ej tillämpligt i Sverige::** 14.1-14.6 Ej klassificerat för inlands vattendrag

Produktnamn: MOBILMET 763  
Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
Revisionsnummer: 1.04  
Sida: 12 av 15

---

**SEA (IMDG): 14.1-14.6** Ej klassificerat för sjötransport

**SEA (MARPOL 73/78 Convention - Bilaga II):**

**14.7. Bulktransport i enlighet med bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC Code**  
Ej klassificerat enligt Bilaga II

**AIR (IATA): 14.1-14.6** Ej klassificerat för flygtransport

## AVSNITT 15

## GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### TILLSYNSSTATUS OCH TILLÄMPLIGA LAGAR OCH FÖRORDNINGAR

Listad eller undantagen från listning i följande kemikalieförteckningar (Kan innehålla ämne(n) som ska anmälas till den federala miljöskyddsmyndighetens (EPA) aktiva TSCA-förteckning före import till USA):  
AIIIC, DSL, ENCS, IECSC, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

### 15.1. FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

#### Tillämpliga EU-direktiv och förordningar:

1907/2006 [... om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) ... och dess uppdateringar]  
1272/2008 [om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.. med uppdateringar]

**Reach-begränsningar för tillverkning, placering på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och produkter (bilaga XVII):**

Följande uppgifter i bilaga XVII kan komma i fråga för denna produkt: None

**Produktregistrerad i::**

### 15.2. KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

**REACH-information:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har upprättats för denna produkt eller för ämnen i produkten.

## AVSNITT 16

## ANNAN INFORMATION

**REFERENSER:** Källinformation som använts för sammanställning av säkerhetsdatabladet inkluderar en eller flera av följande källor; CONCAWE registreringsdossiers, publikationer från branchorganisationer som EU Hydrocarbon Solvents REACH Consortium, U.S. HPV Program Robust Summaries, EU IUCLID databas, U.S. NTP publikationer, och andra tillgängliga källor.

Produktnamn: MOBILMET 763  
 Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
 Revisionsnummer: 1.04  
 Sida: 13 av 15

**Lista över förkortningar och akronymer som kan användas (men inte nödvändigtvis finns) på detta säkerhetsdatablad:**

Akronym	Full text
e.t.	Ej tillämplig
e.f.	Ej fastställd
e.f.	Inte fastställd
Flyktig organisk förening (VOC)	Flyktiga organiska föreningar
AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
AIHA WEEL	American Industrial Hygiene Associations gränsvärden för miljöexponering på arbetsplatsen
ASTM	ASTM International, ursprungligen känd under namnet American Society for Testing and Materials (ASTM)
DSL	Lista över inhemska ämnen (Kanada)
EINECS	Förteckning över existerande, kommersiellt använda ämnen
ELINCS	Europeiska förteckningen över anmälda kemiska ämnen
ENCS	Befintliga och nya kemiska ämnen (Japansk förteckning)
IECSC	Förteckningen över existerande kemiska ämnen i Kina
KECI	Koreanska förteckningen över befintliga kemikalier
NDSL	Lista över icke inhemska ämnen (Kanada)
NZIoC	Nya Zeelands förteckning över kemiska ämnen
PICCS	Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
TLV	Tröskelgränsvärde (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
TSCA	Toxic Substances Control Act (Förenta staternas förteckning)
UVCB	Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
LC	Letal koncentration
LD	Letal dos
LL	Letal belastning
EC	Effektiv koncentration
EL	Belastningeffekt
NOEC	NOEC
NOELR	Ingen observerad belastningsgradseffekt

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Klassificeringsförfarande
Asp. Tox. 1; H304	Baserat på testdata

**Förteckning över faroangivelser (H- koder) som finns i avsnitt 3 av detta säkerhetsdatablad:**

[Acute Tox. 5 H303]: Kan vara skadligt vid förtäring; Akut Giftighet Vid Förtäring, Klass  
 Asp. Tox. 1 H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.; Aspiration, Klass 1  
 [Skin Irrit. 3 H316]: Orsakar lindrig hudirritation; Hudfrätning/irritation, Klass  
 Skin Sens. 1 H317: Kan orsaka en allergisk hudreaktion; Hudsensibilisering, Klass  
 Aquatic Acute 1 H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer; Akut miljötoxicitet, Klass  
 Aquatic Chronic 1 H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter; Långvarig miljötoxicitet, Klass

**DETTA SÄKERHETSATABLAD ÄR ENLIGT REVISION::**

CLP-klassificering information har lagts till.  
 Avsnitt 03; Sammansättningstabell för REACH information har modifierats.

Produktnamn: MOBILMET 763

Revisionsdatum: 19 Feb 2021

Revisionsnummer: 1.04

Sida: 14 av 15

---

dnel tabell - privat bruk information har modifierats.  
dnel tabell - arbetare information har modifierats.  
GHS hälsoklassificering information har tagits bort.  
GHS hälsofara information har lagts till.  
GHS hälsofara information har tagits bort.  
GHS Hälsosymbol information har tagits bort.  
GHS försiktighetsfraser - avyttring information har lagts till.  
GHS försiktighetsfraser - avyttring information har tagits bort.  
GHS försiktighetsfraser - svar information har lagts till.  
GHS försiktighetsfraser - svar information har tagits bort.  
GHS försiktighetsfraser - lagring information har lagts till.  
GHS försiktighetsfraser - lagring information har tagits bort.  
GHS signalord information har lagts till.  
GHS signalord information har tagits bort.  
GHS symbol information har lagts till.  
GHS målorgan fras information har tagits bort.  
PNEC tabell information har modifierats.  
Avsnitt 01: Företagets adress information har modifierats.  
Avsnitt 02: GHS Information om allergiframkallande ämne information har lagts till.  
Avsnitt 02: GHS Information om allergiframkallande ämne information har tagits bort.  
Avsnitt 06: Skyddsåtgärder information har modifierats.  
Avsnitt 08: laglig bakgrund information har modifierats.  
Avsnitt 09: Kokpunkt C(F) information har modifierats.  
Avsnitt 09: Antändlighetsgränser - LEL information har modifierats.  
Avsnitt 09: Antändlighetsgränser - UEL information har modifierats.  
Avsnitt 09: LEL Flampunkt testmetod information har modifierats.  
Avsnitt 09:: n-oktanol/vatten delningskoefficient information har modifierats.  
Avsnitt 09: Relativ densitet information har modifierats.  
Avsnitt 09: Ångdensitet information har modifierats.  
Avsnitt 09: Ångtryck information har modifierats.  
Avsnitt 09: Viskositet information har modifierats.  
Avsnitt 11 Toxicitet för ämnen tabell information har lagts till.  
Avsnitt 15: Nationella förteckningar information har modifierats.  
Avsnitt 15: REACH bilaga XVII data information har lagts till.  
Sektion 16 klassifikation CLP/GHS tabell information har lagts till.  
Avsnitt 16: H-kod förteckning information har modifierats.  
Avsnitt 16: MSN, MAT ID information har modifierats.

---

Information och rekommendationer i detta dokument är, enligt ExxonMobils vetenskap och kännedom, korrekt och tillförlitlig vid utfärdandedatumet. ExxonMobil kan kontaktas för säkerställande om att detta dokument är det senaste tillgängliga. Informationen och rekommendationerna tillhandahålls för användarens övervägande och kontroll. Det åligger användaren att tillse att produkten är lämplig för avsedd användning. Om köparen packar om denna produkt, är det användarens ansvar att försäkra sig om att korrekt hälso-, säkerhets- och annan nödvändig information finns med eller på förpackningen. Ändring av detta dokument är strikt förbjuden. Förutom i den omfattning som krävs enligt lag, är återpublicering eller -överföring av detta dokument, helt eller delvis, ej tillåtet. Begreppet "ExxonMobil" används för bekvämlighets skull och kan omfatta ett eller flera av ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation eller något dotterbolag till vilket dessa bolag direkt eller indirekt har ägarintresse.

---

Produktnamn: MOBILMET 763  
Revisionsdatum: 19 Feb 2021  
Revisionsnummer: 1.04  
Sida: 15 av 15

---

Endast för internt bruk

MHC: 2A, 0, 0, 0, 0, 0

FÖRS.ÅTG.: A

DGN: 2010475XSE (1031397)

---

<b>BILAGA</b>
---------------

Bilaga behövs inte för detta material.