

# SÄKERHETS DATABLAD



## AVSNITT 1 : NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : 300V FL OFF ROAD 15W60  
Produktkod : 13120

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

Smörjmedel för 4-taktsmotor

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Firmanamn : MOTUL  
Adress : 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE  
Telefon : 33.1.48.11.70.00. Fax: 33.1.48.33.28.79. Telex: .  
Email : motul\_hse@motul.fr

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer : +44 (0) 1235 239 670.

Bolag/Organisation : .

### Andra nödtelefonnummer

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 1 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336  
UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763 / MIDDLE EAST - AFRICA : +44 1235 239671  
24 hours a day, 7 days a week

## AVSNITT 2 : FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar. (Bestämmelse REACH (CE) nr 1907/2006 - nr 2015/830)

Denna blandning utgör ingen fysisk fara. Se rekommendationerna för övriga produkter som finns i lokalen.

Den här blandningen utgör ingen fara för hälsan förutom vid eventuella gränsvärden vid yrkesmässig exponering (se avsnitt 3 och 8).

Denna blandning utgör ingen fara för miljön. Ingen fara för miljön är känd eller förutsedd under normala användningsförhållanden.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Enligt bestämmelse (CE) nr 1272/2008 och tillhörande anpassningar.

Ingen märkning krävs för denna blandning.

### 2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte "Särskilt farliga ämnen" (SVHC)  $\geq$  0,1 % publicerade av Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) enligt artikel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Blandningen motsvarar inte kriterier tillämpliga för PBT- eller vPvB-blandningar i enlighet med bilaga XIII till förordning REACH (CE) nr 1907/2006.

## AVSNITT 3 : SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 Blandningar

Sammansättning :

Identifiering	(CE) 1272/2008	Anmärkning	%
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25  DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC		L	25 $\leq$ x % < 50
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-119484627-25  DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	10 $\leq$ x % < 25
CAS: 64742-54-7 EC: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304	L	10 $\leq$ x % < 25

DISTILLATES (PETROLEUM),  
HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC  
BASEOIL - UNSPECIFIED

EC: 253-249-4

REACH: 01-2119488911-28

Aquatic Chronic 4, H413

1 &lt;= x % &lt; 2.5

BIS(NONYLPHENYL)AMINE

(Fulltext av H-fraser: se avsnitt 16)

**Information om beståndsdelar :**

Anmärkning L: Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande eller då det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346.

**AVSNITT 4 : ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

I regel bör man, om tvivel föreligger eller symptomen håller i sig, alltid vända sig till en läkare.

Ge ALDRIG en medvetslös person något att äta eller dricka.

**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid exponering genom inandning :**

Förflytta offret ut i friska luften. Om symptomen kvarstår, ring en läkare.

**Vid stänk i eller kontakt med ögonen :**

Skölj omedelbart med en stor mängd vatten, även under ögonlocken.

**Vid stänk eller kontakt med huden :**

Tag omedelbart av all exponerad klädsel.

Skölj omedelbart och använd rikligt med tvål och vatten.

**Vid nedsväljning :**

Kontakta en läkare och visa etiketten.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga tillgängliga data

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

Inga tillgängliga data

**AVSNITT 5 : BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

Inte brandfarligt.

**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsåtgärder**

Torr pulver, skum, koldioxid.

**Olämpliga brandsläckningsåtgärder**

Vattenstråle med hög hastighet

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

En brand alstrar ofta tjock svart rök. Exponering för denna rök kan innebära hälsorisker.

Andas inte in ångorna.

Vid brand kan följande bildas :

- kolmonoxid (CO)

- koldioxid (CO<sub>2</sub>)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Inga tillgängliga data

**AVSNITT 6 : ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se de försiktighetsåtgärder som räknas upp under avsnitten 7 och 8.

Spilld produkt kan innebära hala ytor.

**För första hjälpens-instanser**

Personerna ska utrustas med lämplig individuell skyddsutrustning (se avsnitt 8).

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Håll tillbaka och samla in spill med absorberande material som inte är brännbart, till exempel: sand, jord, diatomacéjord i fat för eliminering av spillet.

Se till att produkten inte rinner ned i avlopp eller vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengör företrädesvis med tvål eller annat vattenbaserat rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 7 : HANTERING OCH LAGRING

Förordningarna om lagringslokaler gäller de verkstäder där blandningen hanteras.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tvätta händerna efter varje användning.

Undvik kontakt med ögonen.

Inga särskilda försiktighetsåtgärder behöver iaktas förutom hygienföreskrifter

### Förebyggande åtgärder mot bränder :

Låt inte obehöriga personer komma in.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom bindning och jordad utrustning.

Rökning förbjuden

### Rekommenderade utrustningar och procedurer :

Se avsnitt 8 angående personligt skydd.

Följ de försiktighetsåtgärder som anges på etiketten samt reglerna i fråga om arbetsskydd.

Vidhåll god ventilation vid arbetsplatsen

### Förbjudna utrustningar och procedurer :

Det är förbjudet att röka, äta och dricka i de lokaler där blandningen används.

Undvik inandning av rök, ånga, dimma.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras mellan 5°C och 40°C i en torr och väl ventilerad plats.

Använd endast resistent kolvätebaserade behållare, leder och ledningar.

### Lagring

Förvaras utom räckhåll för barn.

### Emballage

Förvara alltid i emballage gjort av samma material den ursprungliga förpackningen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 8 : BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Inga tillgängliga data.

### Härledd nolleffektnivå (DNEL) eller härledd minimal effektnivå (DMEL):

BIS(NONYLPHENYL)AMINE

#### Slutlig användning:

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

#### Slutlig användning:

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

Genom exponering:

Potentiella effekter på hälsan:

DNEL :

#### Arbetstagare.

Kontakt med huden.

Långsiktiga systemeffekter.

0.62 mg/kg de poids corporel/jour

Inandning.

Långsiktiga systemeffekter.

4.37 mg de substance/m3

#### Konsumenter

Förtäring.

Långsiktiga systemeffekter.

0.31 mg/kg de poids corporel/jour

Kontakt med huden.

Långsiktiga systemeffekter.

0.31 mg/kg de poids corporel/jour

Inandning.

Långsiktiga systemeffekter.

1.09 mg de substance/m3

**Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC):**

BIS(NONYLPHENYL)AMINE

Miljöområde: Jord.  
PNEC : 26300 mg/kgMiljöområde: Sötvatten.  
PNEC : 0.1 mg/lMiljöområde: Havsvatten.  
PNEC : 0.01 mg/lMiljöområde: Sötvattenssediment.  
PNEC : 132000 mg/kgMiljöområde: Havssediment.  
PNEC : 13200 mg/kg**8.2 Begränsning av exponeringen****Lämpliga tekniska kontroller**

Säkerställ tillräcklig ventilation, om möjligt med utsugningsfläktar vid arbetsplatser och passande extraktion.  
Personalen bör använda arbetskläder som tvättas regelbundet.

**Personliga skyddsåtgärder, såsom personlig skyddsutrustning**

Använd rena och välunderhållna personliga skyddsutrustningar

Förvara de personliga skyddsutrustningarna på en ren plats, med lämpligt avstånd från arbetsområdet.

Ät, drick eller rök inte under användning. Avlägsna och tvätta förorenade kläder före återanvändning. Säkerställ en tillräcklig ventilation, särskilt på slutna platser.

**- Ögon-/ansiktsskydd**

Undvik kontakt med ögonen.

Använd heltäckande skyddsglasögon .

Före hantering ska skyddsglasögon som uppfyller kraven i standard EN166 användas.

**- Handskydd**

Använd lämpliga skyddshandskar vid långvarig eller upprepad kontakt med huden.

Rekommenderade typ av handskar :

- Nitrilgumi (kopolymer av butadien och acrylonitril) (NBR))

Glove thickness:	0.38 mm
Break-through time:	> 480 mn

**- Kroppsskydd**

Personalen ska använda arbetskläder som regelbundet tvättas.

Efter kontakt med produkten måste alla delar av kroppen som är smutsiga tvättas.

**- Andningskydd**

Andningsapparater endast bildande av aerosol eller dimma.

**AVSNITT 9 : FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmän information**

Fysiskt tillstånd :	Flytande vätska.
Färg:	bärnsten

**Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation :**

pH :	irrelevant.
Flampunktsintervall :	Flampunkt > 100°C.
Ångtryck (50°C) :	berörs inte.
Densitet :	< 1
Vattenlöslighet :	Olöslig.
Viskositet :	151.5 mm <sup>2</sup> /s à 40°C

**9.2 Annan information**

Inga tillgängliga data

## AVSNITT 10 : STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Inga tillgängliga data

### 10.2 Kemisk stabilitet

Denna blandning är stabil vid de villkor för hantering och lagring som rekommenderas i avsnitt 7

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga tillgängliga data

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme och antändningskällor

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

### 10.5 Oförenliga material

Starka oxidanter

Syror

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Den termiska nedbrytningen kan utveckla/bilda:

- kolmonoxid (CO)

- koldioxid (CO<sub>2</sub>)

## AVSNITT 11 : TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inga tillgängliga data

#### 11.1.1. Ämnen

##### Mycket hög giftighet :

BIS(NONYLPHENYL)AMINE

Genom oralt intag:

LD50 > 5000 mg/kg

Art : råtta

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Genom huden :

2000 < LD50 <= 5000 mg/kg

Art : råtta

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

BASEOIL - UNSPECIFIED (CAS: 64742-54-7)

Genom oralt intag:

LD50 > 5000 mg/kg

Art : råtta

Genom huden :

LD50 > 5000 mg/kg

Art : kanin

Genom inandning (n/a) :

LC50 <= 5 mg/l

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Genom oralt intag:

LD50 > 5000 mg/kg

Art : råtta

Genom huden :

LD50 > 2000 mg/kg

Art : kanin

Genom inandning (n/a) :

LC50 > 5.53 mg/l

Art : råtta

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Genom oralt intag:

LD50 > 5000 mg/kg

Art : råtta

Genom huden :

2000 < LD50 <= 5000 mg/kg

Art : kanin

Genom inandning (n/a) : LC50 > 5.53 mg/l

### 11.1.2. Blandning

#### Hudkorrosion/-irritation :

Upprepad eller långvarig kontakt med preparatet kan orsaka förfall av naturligt fett från huden, vilket resulterar i icke-allergisk kontaktdermatit och absorption via huden.

#### Fara vid aspiration :

Inandning av ångor kan orsaka irritation i andningsorganen hos mycket känsliga individer.

Kan ge lungskador vid förtäring.

#### Monografi(er) från CIRC (Centrum för internationell cancerforskning) :

CAS 80-62-6 : IARC Group 3 : The agent is not classifiable as to its carcinogenicity to humans.

## AVSNITT 12 : EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

#### 12.1.1. Ämnen

BIS(NONYLPHENYL)AMINE

Giftighet för fiskar :

LC50 > 100 mg/l

Art : Danio rerio

Exponeringslängd : 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Giftighet för skaldjur :

EC50 > 100 mg/l

Art : Daphnia magna

Exponeringslängd : 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

Giftighet för alger :

ECr50 > 100 mg/l

Art : Desmodesmus subspicatus

Exponeringslängd : 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

BASEOIL - UNSPECIFIED (CAS: 64742-54-7)

Giftighet för fiskar :

LC50 > 100 mg/l

Art : Pimephales promelas

Exponeringslängd : 96 h

OCDE Ligne directrice 203 (Poisson, essai de toxicité aiguë)

Giftighet för skaldjur :

EC50 = 1000 mg/l

Art : Daphnia magna

Exponeringslängd : 48 h

OCDE Ligne directrice 202 (Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate)

NOEC = 10 mg/l

Art : Daphnia magna

Exponeringslängd : 21 jours

OCDE Ligne directrice 211 (Daphnia magna, essai de reproduction)

Giftighet för alger :

ECr50 > 100 mg/l

Art : Pseudokirchnerella subcapitata

Exponeringslängd : 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

NOEC = 100 mg/l

Art : Pseudokirchnerella subcapitata

Exponeringslängd : 72 h

OCDE Ligne directrice 201 (Algues, Essai d'inhibition de la croissance)

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Giftighet för fiskar :

LC50 > 100 mg/l

Exponeringslängd : 96 h

Giftighet för skaldjur : EC50 > 100 mg/l  
Exponeringslängd : 48 hGiftighet för alger : ECr50 > 100 mg/l  
Exponeringslängd : 72 h

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Giftighet för fiskar : LC50 > 100 mg/l  
Exponeringslängd : 96 hGiftighet för skaldjur : EC50 > 100 mg/l  
Exponeringslängd : 48 hGiftighet för alger : ECr50 > 100 mg/l  
Exponeringslängd : 72 h

### 12.1.2. Blandningar

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### 12.2.1. 3.1 Ämnen

BIS(NONYLPHENYL)AMINE

Biologisk nedbrytning : Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC

BASEOIL - UNSPECIFIED (CAS: 64742-54-7)

Biologisk nedbrytning : Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Biologisk nedbrytning : Snabb nedbrytning.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Biologisk nedbrytning : Snabb nedbrytning.

#### 12.2.2. 3.2 Blandningar

Biologisk nedbrytning : Det finns inga uppgifter om nedbrytbarheten, substansen anses inte brytas ned snabbt.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### 12.3.1. 3.1 Ämnen

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Fördelningskoefficient oktanol/vatten : log K<sub>ow</sub> < 6

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (CAS: 64742-54-7)

Fördelningskoefficient oktanol/vatten : log K<sub>ow</sub> < 6

### 12.4 Rörlighet i jord

Inte speciellt rörlig i jord.

Produkten är olöslig i vatten och kommer att sprida sig över ytan

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

Inga tillgängliga data

### 12.6 Andra skadliga effekter

Släng ej produkten i naturen, avlopp eller i vattendrag

### Tyska bestämmelser om klassificering av risker för vatten (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :

WGK 1 : Utgör en låg risk för vatten.

## AVSNITT 13 : AVFALLSHANTERING

En lämplig hantering av blandningens avfall och/eller dess behållare ska fastställas i enlighet med bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Får inte hällas i avlopp eller i vattendrag.

**Avfall :**

Hantering av avfall ska ske utan fara för människors hälsa och utan att skada miljön, och särskilt utan att skapa risker för vatten, luft, mark, vilda djur eller växter.

Återvinn eller kasta enligt gällande lag, helst genom en godkänd insamlare eller ett godkänt företag.

Smitta ej golvet med vattnet eller med avfallen, kasta ej i naturen/omgivningen.

**Nedsmutsade förpackningar :**

Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren.

Lämna hos en godkänd insamlare.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Befriad från transportklassificering och etikettering.

**14.1 UN-nummer**

-

**14.2 Officiell transportbenämning**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

-

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

-

## AVSNITT 15 : GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

**- Information angående klassificeringen och märkningen som framställs i sektion 2:**

Följande rättsakter har tagits med i beräkningen:

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 2018/1480 (ATP 13)

- Förordning (EG) nr 1272/2008 ändrad av förordning (EU) nr 2019/521 (ATP 12)

**- Information angående emballaget:**

Inga tillgängliga data.

**- Speciella bestämmelser :**

Inga tillgängliga data.

**- Tyska bestämmelser om klassificering av risker för vatten (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws) :**

WGK 1 : Utgör en låg risk för vatten.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Product is not classified hazardous. Exposure scenarios are not required.

## AVSNITT 16 : ANNAN INFORMATION

Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig informationen som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper samt på både svenska och gemenskapens regler.

Blandningen får inte användas för andra ändamål än de som anges i avsnitt 1 utan att i förväg ha erhållit skriftliga hanteringsinstruktioner.

Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad bör ses som en beskrivning av de säkerhetskrav som rör denna blandning och inte som en garanti för dess egenskaper.

**Formulering av meningarna som omnämns i sektion 3 :**

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

**Förkortningar :**

DNEL : Härledd nolleffektnivå

PNEC : Uppskattad nolleffektkoncentration

ADR : Europa-gemensamt regelverk för transport av farligt gods på landsväg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : International Civil Aviation Organization.



RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse ( Water Hazard Class).

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt.

vPvB: Mycket persistent och mycket bioackumulerande.

SVHC : Särskilt farliga ämnen.