

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : 4317 - ATF TYPE F
Produktkod : 43170

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Ingen tillgänglig extra information

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

77 Lubricants
1761 JA - The Netherlands
T +31 (0)78 6527652
technical@77lubricants.nl - www.77lubricants.nl

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 (0)78 6527652
Måndag till fredag: 9:00 till 16:00 (CET)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
UFI : HCJU-G3FX-M004-4M5S

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.]	(CAS nr) 64742-54-7 (EC nr) 265-157-1 (Index nr) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	>= 50	Asp. Tox. 1, H304

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Ingen tillgänglig extra information

4317 - ATF TYPE F

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. CO₂.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuell skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Absorbent utspild vätska i absorptionsmedel.

Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-54-7)

EU - Yrkeshygieniska gränsvärden

IOELV TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
--------------------------------	---------------------

Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden

Gränsvärde (mg/m ³)	5 mg/m ³
---------------------------------	---------------------

Bulgarien - Yrkeshygieniska gränsvärden

OEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
------------------------------	---------------------

Kroatien - Yrkeshygieniska gränsvärden

GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	5 mg/m ³
--	---------------------

Tjeckiska Republiken - Yrkeshygieniska gränsvärden

Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	5 mg/m ³
---	---------------------

Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	10 mg/m ³
---	----------------------

Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden

Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	1
---	---

4317 - ATF TYPE F

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

USA - ACGIH - Yrkeshygieniska gränsvärden

ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³
ACGIH STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Handskydd:

Skyddshandskar

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
	nitrilgummi (NBR)	5 (> 240 minuter)	>0.35 mm		EN ISO 374
	Polyvinylchlorid (PVC)	5 (> 240 minuter)	>0.35 mm		EN ISO 374
	Neoprengummi (HNBR)	5 (> 240 minuter)	> 0.35 mm		EN ISO 374

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Röd.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Gäller inte
Frys punkt	: -41 °C
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: > 110 °C
Självtändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Gäller inte
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 0.862 g/cm ³ @20°C
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 34.9 mm ² /s @40°C
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga

4317 - ATF TYPE F

Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

Brandfrämjande egenskaper : Inga data tillgängliga

Explosionsgränser : Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-54-7)

LD50 oral (råtta) > 5000 mg/kg

LD50 hud kanin > 5000 mg/kg

LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h) 5.53 mg/l/4u

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Inte klassificerat

Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat

Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat

Cancerogenitet : Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

4317 - ATF TYPE F

Viskositet, kinematisk 34.9 mm²/s @40°C

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

Akut vattentoxicitet : Inte klassificerat

Kronisk vattentoxicitet : Inte klassificerat

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-54-7)

LC50 fiskar 1 > 100 mg/l Pimephales promelas

EC50 Daphnia 1 10000 mg/l Daphnia magna

NOEC kronisk fisk 10 mg/l Oncorhynchus mykiss

NOEC kronisk kräftdjur 10 mg/l Daphnia magna

4317 - ATF TYPE F

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830

NOEC kronisk alger	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
--------------------	--

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-54-7)

Persistens och nedbrytbarhet

Inte biologiskt lätt nedbrytbart.

Biologisk nedbrytning

31 % 28 d OECD 301F

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-54-7)

Log Kow

> 4

12.4. Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig extra information

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

Europeisk avfallsförteckning : 13 02 05* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr (ADR) : Gäller inte

UN-nr (IMDG) : Gäller inte

UN-nr (IATA) : Gäller inte

UN-nr (ADN) : Gäller inte

UN-nr (RID) : Gäller inte

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (IMDG) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (IATA) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (ADN) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (RID) : Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : Gäller inte

IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Gäller inte

IATA

Faroklass för transport (IATA) : Gäller inte

ADN

Faroklass för transport (ADN) : Gäller inte

RID

Faroklass för transport (RID) : Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (IMDG) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (IATA) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (ADN) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (RID) : Gäller inte

4317 - ATF TYPE F

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Nej
Marin förorening	: Nej
Annan information	: Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Gäller inte

Sjötransport

Gäller inte

Flygtransport

Gäller inte

Insjötransport

Gäller inte

Järnvägstransport

Gäller inte

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Ämnet (ämnena) omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 från den 29 april 2004 om långlivade organiska föroreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Hänvisning till AwSV-bilaga	: Klass av hot mot vatten (WGK) 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)
12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV	: Is not subject of the 12. BImSchV (Hazardous Incident Ordinance)

Nederländerna

Ministeriets lista över cancerframkallande ämnen	: Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] är listad
Ministeriets lista över mutagener	: Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C20 till C50, och bildar en färdig olja med viskositet minst 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] är listad
ICKE-uttömmande förteckning över reproduktiva toxiner - Amning	: Ingen av komponenterna är listad
ICKE-uttömmande förteckning över reproduktiva toxiner - Fertilitet	: Ingen av komponenterna är listad
ICKE-uttömmande förteckning över reproduktiva toxiner - Evolution	: Ingen av komponenterna är listad

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Full text of H- and EUH-phrases:	
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

4317 - ATF TYPE F

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
--------	--

SDS EU (REACH-bilaga II)

ANSVARSKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalande eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet