

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning
Produktnamn : 4325 - ATF CVT FLUID
Produktkod : 43250

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk
Industriell/yrkesmässig användning spec : Endast för professionellt bruk
Industriell

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 : 07SU-Y3PQ-300Q-1WSX

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	>= 75	Asp. Tox. 1, H304
Methacrylate copolymer (Polymer)	(CAS nr) Conf0551	1 - 10	Eye Irrit. 2, H319

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

Smörjolja (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom att behandla lätt vakuumbgasolja, tung vakuumbgasolja och lösningsmedelsavafalterad återstosolja med väte i närvaro av katalysator i en tvåstegsprocess med avväxning mellan de båda stegen. Består främst av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet ungefär 15 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.]	(CAS nr) 72623-86-0 (EC nr) 276-737-9 (Index nr) 649-482-00-X (REACH-nr) 01-2119474878-16	1 - 5	Carc. Not classified Asp. Tox. 1, H304
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.]	(CAS nr) 64742-55-8 (EC nr) 265-158-7 (Index nr) 649-468-00-3 (REACH-nr) 01-2119487077-29	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.]	(CAS nr) 64742-55-8 (EC nr) 265-158-7 (Index nr) 649-468-00-3	0.5 - 5	Inte klassificerat
Bis(nonylphenyl)amine	(CAS nr) 36878-20-3 (EC nr) 253-249-4 (REACH-nr) 01-2119488911-28	0.1 - 1	Aquatic Chronic 4, H413
Long chain alkyl amine,alkyl phosphoric acid salt	(CAS nr) Conf0595	0.1 - 0.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
dimantine	(CAS nr) 124-28-7 (EC nr) 204-694-8 (REACH-nr) 01-2119486676-20	0.05 - 0.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
dodecylmetakrylat	(CAS nr) 142-90-5 (EC nr) 205-570-6 (Index nr) 607-247-00-9 (REACH-nr) 01-2119489778-11	0.01 - 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol	(CAS nr) 95-38-5 (EC nr) 202-414-9 (REACH-nr) 01-2119777867-13	0.01 - 0.1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
Methacrylate copolymer (Polymer)	(CAS nr) Conf0551	(75 =<C < 100) Eye Irrit. 2, H319
dodecylmetakrylat	(CAS nr) 142-90-5 (EC nr) 205-570-6 (Index nr) 607-247-00-9 (REACH-nr) 01-2119489778-11	(10 =<C < 100) STOT SE 3, H335

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Låt den berörda personen andas frisk luft. Se till att den skadade personen får vila.

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

Första hjälpen efter hudkontakt	: Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår. Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/effekter : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Skum. Torrt pulver. CO2. Vattenridå.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. 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. Evakuera överflödig personal.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".
Planeringar för nödfall	: Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	: Absorbera utspild vätska i absorptionsmedel. Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.
Annan information	: Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder. 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. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.
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	: Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation och ej i närheten av: Direkt solljus, Värmekällor. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
Icke blandbara produkter	: Starka alkaliföreningar. Starka syror.
Oförenliga material	: Antändningskällor. Direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden

Gränsvärde (mg/m³) 5 mg/m³

Korttidsvärde (mg/m³) 10 mg/m³

Nederländerna - Yrkeshygieniska gränsvärden

Grenswaarde TGG 8H (mg/m³) 5 mg/m³

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden

Gränsvärde (mg/m³) 5 mg/m³

Korttidsvärde (mg/m³) 10 mg/m³

Nederländerna - Yrkeshygieniska gränsvärden

Grenswaarde TGG 8H (mg/m³) 5 mg/m³

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/m³) 5 mg/m³

Belgien - Yrkeshygieniska gränsvärden

Gränsvärde (mg/m³) 5 mg/m³

Bulgarien - Yrkeshygieniska gränsvärden

OEL TWA (mg/m³) 5 mg/m³

Kroatien - Yrkeshygieniska gränsvärden

GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m³) 5 mg/m³

Tjeckiska Republiken - Yrkeshygieniska gränsvärden

Expoziční limity (PEL) (mg/m³) 5 mg/m³

Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³) 10 mg/m³

Danmark - Yrkeshygieniska gränsvärden

Grænseværdie (langvarig) (mg/m³) 1

USA - ACGIH - Yrkeshygieniska gränsvärden

ACGIH TWA (mg/m³) 5 mg/m³

ACGIH STEL (mg/m³) 10 mg/m³

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

USA - ACGIH - Yrkeshygieniska gränsvärden

ACGIH TWA (mg/m³) 5 mg/m³

ACGIH STEL (mg/m³) 10 fiber/cm³

ACGIH STEL (ppm) 0 ppm

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Tillse att ventilation är tillräcklig för att hålla oljedimman under gällande gränsvärden. Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen. Ögonusch med lämplig vätska.

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

Personlig skyddsutrustning:

Handskar. Skyddsglasögon. Skyddsklädsel. Undvika all onödig exponering.

Handskydd:

Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi. PVC-handskar, tål kemiska produkter (i enlighet med standard EN 374 eller motsvarande). Genomträngningstiden bör bestämmas i samarbete med handsktillverkaren

Skyddsglasögon:

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon. Använd skyddsglasögon när risk föreligger för uppskvättande ämnen. EN 166

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd:

När risk finns för mycket damm, dimma eller ånga, använd godkänd andningsskyddsutrustning. Partikelfilter. EN 143

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

Annan information:

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Gäller inte
Frys punkt	: -40
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Självtändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej brandfarlig.
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 847.2 kg/m ³ @15°C
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 35 mm ² /s @40°C
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
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.

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

10.2. Kemisk stabilitet

Ej fastslaget.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO₂.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat

Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom att behandla lätt vakuumbasolja, tung vakuumbasolja och lösningsmedelsavafalterad återstosolja med väte i närvaro av katalysator i en tvåstegsprocess med avväxning mellan de båda stegen. Består främst av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet ungefär 15 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (72623-86-0)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg
LC50 inhalation (råtta) (damm/dimma - mg/l/4h)	> 5000 mg/l/4u
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	5.53 mg/l/4u

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	5.53 mg/l/4u

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	> 5000 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	5.53 mg/l/4u

dimantine (124-28-7)

LD50 oral (råtta)	1230 mg/kg
LD50 hud kanin	8000 mg/kg

dodecylmetakrylat (142-90-5)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud kanin	< 3000 mg/kg

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

LD50 oral (råtta)	1265 mg/kg kroppsvikt
-------------------	-----------------------

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

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

Methacrylate copolymer (Conf0551)

LD50 oral (råtta)	> 2000 mg/kg
-------------------	--------------

Long chain alkyl amine,alkyl phosphoric acid salt (Conf0595)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg
LD50 hud (råtta)	> 2000 mg/kg

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LD50 oral (råtta)	> 5000 mg/kg kroppsvikt
LD50 hud (råtta)	> 2000 mg/kg kroppsvikt

Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

NOAEL (oral, råtta, 90 dagar)	20 mg/kg kroppsvikt/dag
-------------------------------	-------------------------

Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

4325 - ATF CVT FLUID

Viskositet, kinematisk	35 mm ² /s @40°C
------------------------	-----------------------------

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom	: Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.
--	---

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

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

Smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom att behandla lätt vakuumbasolja, tung vakuumbasolja och lösningsmedelsavseparerad återstosolja med väte i närvaro av katalysator i en tvåstegsprocess med avväxning mellan de båda stegen. Består främst av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet ungefär 15 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (72623-86-0)

LC50 fiskar 1	> 100 mg/l Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	> 1000 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk fisk	1000 mg/l Oncorhynchus mykiss
NOEC kronisk kräftdjur	> 1000 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk alger	>= 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

EC50 Daphnia 1	10000 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	10 mg/l 21 d

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

EC50 Daphnia 1	10000 mg/l
NOEC kronisk kräftdjur	10 mg/l 21 d

dimantine (124-28-7)

LC50 fiskar 1	0.26 mg/l Danio rerio
EC50 Daphnia 1	0.0558 mg/l Daphnia magna
EC50 72h algae 1	0.0165 mg/l Algae
NOEC kronisk kräftdjur	0.036 mg/l Daphnia magna

dodecylmetakrylat (142-90-5)

LC50 fiskar 1	> 10000 mg/l Danio rerio
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l
EC50 72h algae 1	> 0.01 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk fisk	0.0057 mg/l 21 Days
NOEC kronisk kräftdjur	0.0057 mg/l Daphnia magna
NOEC kronisk alger	0.01 mg/l 72 Hrs Desmodesmus subspicatus

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

LC50 fiskar 1	0.3 mg/l Brachydanio rerio (sebrafisk)
EC50 Daphnia 1	0.163 mg/l Daphnia Magna
EC50 Daphnia 2	0.34 mg/l
EC50 72h algae 1	0.03 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk kräftdjur	0.34 mg/l
NOEC kronisk alger	0.011 mg/l

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

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
NOEC kronisk alger	> 100 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

Long chain alkyl amine,alkyl phosphoric acid salt (Conf0595)

LC50 fiskar 1	5.5 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	> 1 mg/l Daphnia magna
EC50 72h algae 1	> 10 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC kronisk kräftdjur	> 10 mg/l Daphnia magna

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

LC50 fiskar 1	> 100 mg/l Brachydanio rerio
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l Daphnia magna
EC50 72h algae 1	> 100 mg/l Desmodesmus subspicatus
NOEC kronisk alger	> 10 mg/l Desmodesmus subspicatus

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Smörjoljor (petroleum), C15-30, vätebehandlade neutrala oljebaserade; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom att behandla lätt vakuumbasolja, tung vakuumbasolja och lösningsmedelsavafalterad återstosolja med väte i närvaro av katalysator i en tvåstegsprocess med avväxning mellan de båda stegen. Består främst av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet ungefär 15 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (72623-86-0)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lätt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	31 % 28 d OECD 301F

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

Biologisk nedbrytning	31 % 28 d, OECD TG 301 F
-----------------------	--------------------------

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] (64742-55-8)

Biologisk nedbrytning	31 % 28 d, OECD TG 301 F
-----------------------	--------------------------

dimantine (124-28-7)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	68 % 28 d OECD 301D

dodecylmetakrylat (142-90-5)

Biologisk nedbrytning	88.5 %
-----------------------	--------

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lätt nedbrytbart.
------------------------------	-----------------------------------

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

Biologisk nedbrytning	1 % 28 d OECD 301B
-----------------------	--------------------

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

Long chain alkyl amine,alkyl phosphoric acid salt (Conf0595)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lätt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	13 % 28 d OECD 301B

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Persistens och nedbrytbarhet	Inte biologiskt lätt nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning	1 % (28 DY, OECD TG 301 B)

12.3. Bioackumuleringsförmåga

4325 - ATF CVT FLUID

Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
-------------------------	----------------

dimantine (124-28-7)

Log Pow	> 6.91
---------	--------

dodecylmetakrylat (142-90-5)

Log Pow	6.68
---------	------

2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

Log Kow	> 7
---------	-----

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
---------	-----

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	1730
Log Pow	> 7.6
Bioackumuleringsförmåga	Bioackumuleringsförmåga.

12.4. Rörlighet i jord

Bis(nonylphenyl)amine (36878-20-3)

EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.
---------------------	----------------------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

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

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.

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

14.5. Miljöfaror

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

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Inga data tillgängliga

Sjötransport

Inga data tillgängliga

Flygtransport

Inga data tillgängliga

Insjötransport

Inga data tillgängliga

Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

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

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

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 (ämnen) 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) 3, Mycket farligt för vatten (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.], Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.], Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] är listade

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.], Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.], Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska; Basolja – ospecificerad; [Komplex blandning av kolväten erhållen genom behandling av en petroleumfraktion med väte i närvaro av katalysator. Består av kolväten, främst C15 till C30, och bildar en färdig olja med viskositet mindre än 19 cSt vid 40 °C. Innehåller en förhållandevis stor andel mättade kolväten.] är listade

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

Danmark

Danska nationella förordningarna : Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:	
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE	Uppskattning av akut toxicitet
BCF	Biokoncentrationsfaktor
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
DMEL	Härledd minimal effektnivå
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EC50	Genomsnittlig effektiv koncentration

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

IARC	Internationella centret för cancerforskning
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
LC50	Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LD50	Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)
LOAEL	Lägsta observerade effektnivå
NOAEC	Koncentration där ingen skadlig effekt observeras
NOAEL	Nivå där ingen skadlig effekt observeras
NOEC	Nolleffektkoncentration
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad
vPvB	Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

Full text of H- and EUH-phrases:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 4
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, kategori 1
Carc. Not classified	Cancerogenitet Inte klassificerat
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Skin Corr. 1	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1
Skin Corr. 1C	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1C
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepade exponering, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

4325 - ATF CVT FLUID

Säkerhetsdatablad

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

H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

SDS EU (REACH-bilaga II)

ANSVARFRISKRIVNING 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