

# Säkerhetsdatablad

## STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

Ersätter datum: 2016-02-25

Omarbetad: 2019-05-08

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

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

**Rekommenderad användning:** Smörjmedel.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

**Företag:** Hagemans Nordic AB  
**Adress:** Box 112  
**Postnr:** 511 10  
**Ort:** Fritsla  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@hagemansnordic.com  
**Telefon:** +46 (0)320-18900  
**Hemsida:** startaprodukter.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Produkten ska inte klassificeras som farlig i enlighet med klassificerings- och märkningsreglerna för ämnen och blandningar.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Tilläggsinformation

EUH208 Innehåller Reaktionsprodukt av polyetylenpolyamin-(C16-C18)-alkylamider och monotio(C2)alkylfosfonater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### 2.3 Andra faror

Var uppmärksam på risken för hala ytor.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
destillat (petroleum), lösningsmedelsa vaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%)	64742-65-0	265-169-7	01-2119471299-27	50 - 75%		Asp. Tox. 1;H304

## Säkerhetsdatablad

### STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

Ersätter datum: 2016-02-25

Omarbetad: 2019-05-08

destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (< 3% DMSO-extrakt / IP346)	64742-55-8	265-158-7	01-2119487077-29-xxxx	25 - 50%		Asp. Tox. 1;H304
Reaktionsprodukt av polyetylenpolyamin-(C16-C18)-alkylamider och monotio(C2) alkylfosfonater		417-450-2		< 1%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

#### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

##### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Inhalation:</b>	Sök frisk luft.
<b>Förtäring:</b>	Framkalla ej kräkning. Skölj munnen. Sök omedelbart läkare.
<b>Hudkontakt:</b>	Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.
<b>Ögonkontakt:</b>	Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart med vatten i 10-15 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Se avsnitt 11.

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

Behandlas symtomatiskt.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

##### 5.1 Släckmedel

<b>Lämpliga släckmedel:</b>	Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
<b>Olämpliga släckmedel:</b>	Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

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

Var uppmärksam på risken för hala ytor.

##### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig. Brandrester och släckvatten tas om hand enligt lokala regler.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

##### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

<b>För annan personal än räddningspersonal:</b>	Håll överflödig personal på avstånd. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Tillse god ventilation. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.
<b>För räddningspersonal:</b>	Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig. Tillse god ventilation. Håll överflödig personal på avstånd.

# Säkerhetsdatablad

## STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

Ersätter datum: 2016-02-25

Omarbetad: 2019-05-08

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Var uppmärksam på risken för hala ytor.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

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

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

### 7.3 Specifik slutanvändning

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Gräns för exponering i arbetet:** Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

<b>Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:</b>	Tillse god ventilation. Möjlighet till ögonspolning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.
<b>Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:</b>	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.
<b>Personlig skyddsutrustning, hudskydd:</b>	Använd lämpliga skyddskläder.
<b>Personskyddsutrustning, handskar:</b>	Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Handskar ska uppfylla EN 374. Typ av material och tjocklek: >240 min Nitrilgummi/ Neoprengummi. 0,7 mm. > 30 min. Polyvinylklorid (PVC). 0,4 mm. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.
<b>Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:</b>	Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska sluten andningsapparat användas.
<b>Begränsning av miljöexponeringen:</b>	Undvik utsläpp till miljön. Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Röd
Lukt	Data saknas
Löslighet	Data saknas

## Säkerhetsdatablad

### STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

Ersätter datum: 2016-02-25

Omarbetad: 2019-05-08

Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	-42 °C	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Data saknas	
Flampunkt	> 171 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	34,75 mm <sup>2</sup> /s	@ 40 °C
Lukttröskel	Data saknas	

#### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
Kinematisk viskositet	863,7 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C	

**Övrig information:** För detaljerad specifikation se tekniska datablad.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Inte reaktiv under normala användningsförhållanden.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik direkt solljus. Undvika låga och höga temperaturer (förlust av kvalitet).

#### 10.5 Oförenliga material

Starka syror/ Starka baser.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

# Säkerhetsdatablad

## STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

Ersätter datum: 2016-02-25

Omarbetad: 2019-05-08

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Akut oral toxicitet:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Akut dermal toxicitet:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Akut inhalationstoxicitet:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Frätskada/irritation på huden:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b>	Innehåller Reaktionsprodukt av polyetylenpolyamin-(C16-C18)-alkylamider och monotio(C2)alkylfosfonater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Cancerframkallande:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Enstaka STOT-exponering:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Upprepad STOT-exponering:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
<b>Fara vid aspiration:</b>	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%), cas-no 64742-65-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk			LC50	74mg/l			
Alger			72hEC50	3mg/l			

##### destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (< 3% DMSO-extrakt / IP346), cas-no 64742-55-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kräftdjur	Daphnia magna		EC50	10000mg/l			
Kräftdjur (kronisk)			21dNOEC	10mg/l			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

##### destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%), cas-no 64742-65-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Ej lätt biologiskt nedbrytbart.		

##### destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska (< 3% DMSO-extrakt / IP346), cas-no 64742-55-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28 d	OECD 301F	31%			

Produkten innehåller minst ett ämne som inte är biologiskt nedbrytbart.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

# Säkerhetsdatablad

## STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

Ersätter datum: 2016-02-25

Omarbetad: 2019-05-08

**destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska (DMSO extract <3%), cas-no 64742-65-0**

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			BCF	260			
			Log Pow	9,2			

Ingen information tillgänglig

### 12.4 Rörligheten i jord

Produkten är inte vattenlöslig och förväntas därför ha låg rörlighet i mark.

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

Ingen bedömning har gjorts.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten. Deponera eller destruera i enlighet med myndigheters rekommendationer och gällande lagstiftning.

## AVSNITT 14: Transport information

**14.1 UN-nummer:** Ej tillämpligt.

**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt.

**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

**14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.

**14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

**Övrig information:** Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.



## Säkerhetsdatablad

### STARTA ATF 3 Dexron III/Mercon

Ersätter datum: 2016-02-25

Omarbetad: 2019-05-08

**Återförsäljarens anteckningar:** Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

#### Lista över relevanta H-satser

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Dokumentets språk:** SE