

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 1 / 11

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

**1.1 Productidentificatie**

**automatische transmissievloeistof (ATF)  
Artikelnummer: 14738, 29738**

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

**1.2.1 Relevant gebruik**

Smeermiddel

**1.2.2 Ontraden gebruik**

Geen bekend.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Onderneming** Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG  
Wilhelmstr. 47  
58256 Ennepetal / DUITSLAND  
Telefoonnummer +49 2333 911-0  
Fax +49 2333 911-444  
Homepage [www.febi.com](http://www.febi.com)  
E-mail [info@febi.com](mailto:info@febi.com)

**Informatieafdeling**

**Technische informatie** [info@febi.com](mailto:info@febi.com)

**Veiligheidsinformatieblad** [info@febi.com](mailto:info@febi.com)

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

**Adviesorgaan** +49 (0)89-19240 (24h) (alleen in het engels)

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]**

Geen indeling.

**2.2 Etiketteringselementen**

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

**Gevarenpictogrammen** geen

**Gevarenaanduidingen** geen

**Veiligheidsaanbevelingen** geen

**Bijzondere etikettering** EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

**2.3 Andere gevaren**

**Milieugevaren** Bevat geen PBT- resp. vPvB-stoffen.  
Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

**Andere gevaren** Geen bijzondere gevaren bekend.

**RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen**

**3.1 Stoffen**

niet van toepassing

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 2 / 11

### 3.2 Mengsels

Het product betreft een mengsel.

Conc. [%]	Bestanddeel
1 - 10	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat)
	CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304

**Bestanddelencommentaar** < 3 % (g/g) DMSO-extract bevat (Alleen voor minerale olie)  
SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.  
Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H- en R-zinnen.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemene aanwijzingen</b>	Vochtige kleding verwisselen.
<b>Na inademen</b>	Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.
<b>Na huidcontact</b>	Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.
<b>Na oogcontact</b>	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
<b>Na opname door de mond</b>	Geen braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens veel water drinken. Medische behandeling toedienen.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikken of braken kan product in de longen terechtkomen (aspiratiegevaar).  
Symptomatische behandeling.  
Veiligheidsinformatieblad de arts ter beschikking stellen.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	schuim, bluspoeder, watersproeistraal, kooldioxide
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	volle waterstraal

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Onverbrande koolwaterstoffen.  
Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.  
koolstofmonoxyde (CO)  
Zwaveloxyde (SOx).

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen.  
Explosie- en brandgassen niet inademen.  
Aan hitte blootgestelde recipiënten met watersproeistraal afkoelen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 3 / 11

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat**

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorste product.  
Vormt met water glibberige vloeren.

**6.2 Milieubeschermdende maatregelen**

Verspreiding over water/bodem verhinderen (b.v. indammen of oliedam aanleggen).  
Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Met absorberend materiaal (b.v. universele absorbens) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie RUBRIEK 8+13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Aerosolvorming vermijden.  
Het product is brandbaar.  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.  
Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen.  
Met product doordrenkte poetsdoeken niet in de broekzak steken.  
Besmette werkkleding dient op de werplek te blijven.  
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
Indringen in de bodem zeker verhinderen.  
Niet samen met levensmiddelen en dierenvoeder opslaan.  
Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.  
Verpakking hermetisch gesloten houden.  
Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren.  
Tegen opwarming/oververhitting beschermen.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Zie RUBRIEK 1.2

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 4 / 11

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)**

Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat)
CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX
TGG: MAC-waarde TGG 8 uur: 5 mg/m <sup>3</sup> , Olienevel

**DNEL**

Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 970 µg/kg bw/day
Industrieel, inhalatief, langere termijn - lokale effecten, 5.58 mg/m <sup>3</sup>
Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 2.73 mg/m <sup>3</sup>
general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 740 µg/kg bw/day
general population, inhalatief, langere termijn - lokale effecten, 1.19 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC**

Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
Inname (voedsel), 9,33 mg/kg

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

<b>Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties</b>	Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek. De algemene grenswaarde voor olienevel dient in acht te worden genomen. Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd.
<b>Oogbescherming</b>	Als er een risico van splash: veiligheidsbril (EN 166:2001)
<b>Handbescherming</b>	In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen. > 0,4 mm; Nitrilrubber, >480 min (EN 374-1/-2/-3). > 0,4 mm; Neopren, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
<b>Huidbescherming</b>	lichte beschermende kleding
<b>Andere maatregelen</b>	Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden. Contact met de ogen en de huid vermijden.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Adembescherming bij aerosol- of nevelvorming. Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P1. (DIN EN 14387)
<b>Thermische gevaren</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu</b>	Voldoet aan de toepasselijke milieuwetgevingen inzake de beperkingen op uitstoot naar lucht, water en grond.

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 5 / 11

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Fysische toestand</b>	vloeibaar
<b>Vorm</b>	vloeibaar
<b>Kleur</b>	lichtgeel
<b>Geur</b>	karacteristiek
<b>Geurdrempelwaarde</b>	niet van toepassing
<b>pH-waarde</b>	niet van toepassing
<b>pH-waarde [1%]</b>	niet van toepassing
<b>Kookpunt [°C]</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Vlampunt [°C]</b>	234 (EN ISO 2592)
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Onderste explosiegrens</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Bovenste explosiegrens</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	nee
<b>Dampdruk/gasdruk [kPa]</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Dichtheid [g/cm<sup>3</sup>]</b>	0,85 (DIN 51 757) (15° )C
<b>Relatieve dichtheid</b>	niet bepaald
<b>Stortdichtheid [kg/m<sup>3</sup>]</b>	niet van toepassing
<b>Oplosbaarheid in water</b>	niet mengbaar
<b>Oplosbaarheid andere oplosmiddelen</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>n-Octanol/water-verdelingscoëfficiënt [log Pow]</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Kinematische viscositeit</b>	36 mm <sup>2</sup> /s (40° C)(DIN 51 562)
<b>Relatieve dampdichtheid</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Verdampings snelheid</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Smeltpunt [°C]</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur [°C]</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Ontledingspunt [°C]</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Deeltjeskenmerken</b>	Geen gegevens beschikbaar.

**9.2 Overige informatie**

geen

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit**

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Het product is stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Reacties met zuren, alkalien en oxydatiemiddelen.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Zie RUBRIEK 7.2.

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 6 / 11

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterk oxiderend middel  
sterke zuren  
Sterk basische verbindingen

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 7 / 11

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute orale toxiciteit**

Product
oraal, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
LD50, oraal, Rat, 5000 mg/kg bw

**Acute dermale toxiciteit**

Product
dermaal, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
LD50, dermaal, Konijn, 2000 - 5 00 mg/kg bw

**Acute inhalatieve toxiciteit**

Product
inhalatief, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
LC50, inhalatief, Rat, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.  
Geen indeling.  
Berekeningsmethode

**Huidcorrosie/-irritatie**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.  
Geen indeling.  
Berekeningsmethode

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.  
Geen indeling.  
Berekeningsmethode

**Specifieke doelorgaan toxiciteit — eenmalige blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Specifieke doelorgaan toxiciteit — herhaalde blootstelling**

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
NOAEL, dermaal, Konijn, 1000 mg/kg bw/day
NOAEL, dermaal, Rat, 30 - 2000 mg/kg bw/day
NOAEC, inhalatief, Rat, 980 mg/m <sup>3</sup> air
LOAEL, oraal, Rat, 125 mg/kg bw/day

**Mutageniteit**

Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 8 / 11

**Reproductietoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**- Vruchtbaarheid**

Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
NOAEL, oraal, Rat, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), geen schadelijke werking vastgesteld

**- Ontwikkeling**

Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
NOAEL, oraal, Rat, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), geen schadelijke werking vastgesteld

**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Algemene opmerkingen**

Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen** Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

**Overige informatie** geen

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

Product
Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Bestanddeel
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (< 3% DMSO-extract bevat), CAS: 64742-54-7
EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L
NOELR, (14d), vis, 1 mg/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), vis, 100 mg/L

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Gedrag van de stof in milieucompartimenten** niet bepaald

**Gedrag in zuiveringsinstallaties** niet bepaald

**Biologische afbreekbaarheid** Het product is moeilijk oplosbaar in water. Het kan door abiotische processen, b.v. mechanische afscheiding, in ruime mate uit het water geelimineerd worden.

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.



## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 9 / 11

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

#### Product

De EG-richtlijn 2011/65/EG (RoHS) betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen wordt nageleefd.

Verwijderen in overleg met de afvalverwerker/openbare instantie. overheidswege.

**Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen)** 130205\*

#### Ongereinigde verpakkingen

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.  
Niet te reinigen verpakkingen moeten net als de stof verwijderd worden.

**Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen)** 150102  
150104  
150110\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

**Landtransport conform ADR/RID** niet van toepassing

**Binnenvaart (ADN)** niet van toepassing

**Transport over zee conform IMDG** niet van toepassing

**Luchtvervoer conform IATA** niet van toepassing

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Landtransport conform ADR/RID** GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

**Binnenvaart (ADN)** GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

**Transport over zee conform IMDG** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**Luchtvervoer conform IATA** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

## Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 10 / 11

### 14.3 Transportgevaar(n)

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

### 14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

### 14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID nee

Binnenvaart (ADN) nee

Transport over zee conform IMDG nee

Luchtvervoer conform IATA nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie

### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EEG-VOORSCHRIFTEN 2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EEG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL): Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden

- Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers niet van toepassing

- VOC (2010/75/EG) 0 %

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

niet van toepassing

**Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG**

Publicatiedatum 14.02.2023, Herziening 14.02.2023

versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 Bladzijde 11 / 11

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**16.2 Afkortingen en acroniemen:**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV®/STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

**16.3 Overige informatie**

**Indelingsprocedure**

**Gewijzigd positie**

RUBRIEK 11 toevoegen: Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 12 toevoegen: Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.