

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

#### **Registrierungsnr.**

UFI 5T2S-41E8-KM12-SMEC

### **1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

#### **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Bremsflüssigkeit

#### **Verwendungen, von denen abgeraten wird**

-----

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse/Hersteller**

AVISTA OIL Deutschland GmbH

Bahnhofstr. 82

31311 Uetze

Telefon-Nr. + 495177 / 85 - 0

Auskunftgebender Produktmanagement (+49 5177 / 85 - 178 oder 171)

Bereich / Telefon

E-Mail-Adresse der msds@avista-oil.de

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

CHEMTREC: +1-703-527-3887 (weltweit, 24 Stunden am Tag / 7 Tage die Woche)

+43 1 3649237 (Österreich)

+32 2 808 32 37 (Belgien)

+359 32 570 104 (Bulgarien)

+420 228 880 039 (Tschechische Republik)

+45 69 91 85 73 (Dänemark)

+49 69 643508409 (Deutschland)

+972 3-763-0639 (Israel)

+371 66 165 504 (Lettland)

+370 5 214 0238 (Litauen)

+60 3-9212 5794 (Malaysia)

+389 2 551 7456 (Mazedonien)

+31 85 888 0596 (Niederlande)

+48 22 398 80 29 (Polen)

+40 376 300 026 (Rumänien)

+8 (800) 100-63-46 (Russland)

+46 8 525 034 03 (Schweden)

+386 1 888 80 16 (Slowenien)

+886 2 7741 4207 (Taiwan)

+380 94 710 1374 (Ukraine)

+36 1 808 8425 (Ungarn)

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

## 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

### Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Repr. 2

H361d

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

## 2.2. Kennzeichnungselemente

### Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Gefahrenpiktogramme



#### Signalwort

Achtung

#### Gefahrenhinweise

H361d

Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

EUH208 Enthält

Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dion, Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### Sicherheitshinweise

P201

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

P202

Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.

P280

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P308

BEI Exposition oder falls betroffen:

P313

Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501

Behälter/Inhalt gemäß den gesetzlichen Vorschriften der Abfallentsorgung zuführen.

P405

Unter Verschluss aufbewahren.

#### Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält

2-(2-Methoxyethoxy)ethanol;

Diethylenglykolmonomethylether; Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate

## 2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

##### Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate

CAS-Nr. 30989-05-0

EINECS-Nr. 250-418-4

Registrierungsnr. 01-2119462824-33

Konzentration &gt;= 50

%

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Repr. 2

H361d

##### 2-[2-(2-Butoxyethoxy)ethoxy]ethanol; TEGBE; Triethylenglykolmonobutylether; Butoxytriethylenglycol

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

CAS-Nr.	143-22-6			
EINECS-Nr.	205-592-6			
Konzentration	>= 3	<	10	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Eye Dam. 1		H318	

Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)				
	Eye Irrit. 2	H319	>= 20 < 30	
	Eye Dam. 1	H318	>= 30	

**2-(2-Methoxyethoxy)ethanol; Diethylenglykolmonomethylether**

CAS-Nr.	111-77-3			
EINECS-Nr.	203-906-6			
Konzentration	>= 3	<	10	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Repr. 2		H361d	

**Dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dion**

CAS-Nr.	26544-38-7			
EINECS-Nr.	247-781-6			
Registrierungsnr.	01-2119979080-37			
Konzentration		<	0,1	%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)	Eye Irrit. 2		H319	
	Skin Sens. 1A		H317	
	Aquatic Chronic 4		H413	

**Sonstige Angaben**

Alle Konzentrationen sind Gewichtsprozenteneinheiten für Flüssigkeiten und Volumenprozenteneinheiten für gasförmige Produkte. Andere Stoffe, die nicht als gefährlich bewertet sind, bis zu 100%. Genauer Wortlaut der H-Sätze siehe Abschnitt 16 Gemische sind nicht registrierungspflichtig. Die Registrierungsnummern der Inhaltsstoffe dieses Gemisches (soweit vorhanden) wurden unter Punkt 3 angegeben. Die Mineralöle im Produkt enthalten unter 3 % DMSO-Extrakt (IP 346).

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen, nicht trocknen lassen. Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund einflößen.

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Polyethylenglykol, anschließend mit viel Wasser. Kontaminierte Kleidung entfernen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.).

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten - Aspirationsgefahr. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

**Selbstschutz des Ersthelfers**

Ersthelfer: Auf Selbstschutz achten!

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

Folgende Symptome können auftreten: Allergische Erscheinungen, Bewusstlosigkeit, Benommenheit, Müdigkeit

### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

#### **Hinweise für den Arzt / Behandlung**

Symptomatisch behandeln

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

#### **Geeignete Löschmittel**

Alkoholbeständiger Schaum, Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl, Wasserdampf, Kohlendioxid

#### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bei Umgebungsbrand Druckaufbau und Berstgefahr möglich.

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

#### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen.

#### **Sonstige Angaben**

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

## **ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Persönliche Schutzkleidung verwenden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Einatmen der Dämpfe vermeiden. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Personen fernhalten und auf windzugewandter Seite bleiben.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

### **6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 "Entsorgung" behandeln.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Kontakt mit der Haut und den Augen vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von**

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

## Unverträglichkeiten

### Empfohlene Lagertemperatur

Wert	<	50	°C
------	---	----	----

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

In Originalverpackung dicht geschlossen halten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt

### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern. Nicht zusammenlagern mit: Lebensmitteln, Basen, Säuren, Oxidationsmittel, Von entzündlichen Stoffen fernhalten.

### Lagerklasse nach TRGS 510

Lagerklasse nach TRGS	10	Brennbare Flüssigkeiten
510		

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten.

## 7.3. Spezifische Endanwendungen

siehe Produktinformation

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

#### 2-(2-Methoxyethoxy)ethanol; Diethylenglykolmonomethylether

Liste	TRGS 900
-------	----------

Typ	AGW
-----	-----

Wert	50	mg/m <sup>3</sup>	10	ppm(V)
------	----	-------------------	----	--------

Hautresorption / Sensibilisierung: H; Schwangerschaftsgruppe: Y; Stand: 28.10.2014; Bemerkung: EU, 11

#### Sonstige Angaben

Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

#### Atemschutz

Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.

#### Handschutz

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE -Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Der Handschutz muss EN 374 entsprechen.

#### Augenschutz

Gesichtsschutz; Schutzbrille

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

**Körperschutz**

Schutzkleidung tragen. Die Schutzkleidung muss den relevanten CEN-Normen entsprechen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Form</b>	flüssig		
<b>Farbe</b>	bernsteinfarben		
<b>Geruch</b>	charakteristisch		
<b>Schmelzpunkt</b>			
Wert	<	-50	°C
<b>Gefrierpunkt</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>			
Wert	>	265	°C
Methode	ASTM D 1120		
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>			
Bemerkung	Nicht anwendbar		
<b>obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Flammpunkt</b>			
Wert	>	100	°C
<b>Zündtemperatur</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Zersetzungstemperatur</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>pH-Wert</b>			
Wert	7	bis	10,5
<b>Viskosität</b>			
<b>kinematisch</b>			
Wert	15		mm <sup>2</sup> /s
Temperatur	20	°C	
<b>Löslichkeit(en)</b>			
Bemerkung	praktisch unlöslich		
<b>Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Dampfdruck</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Dichte</b>			
Wert	1,02	bis	1,09 g/cm <sup>3</sup>
Methode	DIN 51757		
<b>Dampfdichte</b>			
Bemerkung	nicht bestimmt		
<b>Partikeleigenschaften</b>			
Bemerkung	Nicht anwendbar		

**9.2. Sonstige Angaben**

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung mischbar

**Sonstige Angaben**

Keine bekannt

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

**10.2. Chemische Stabilität**

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Es liegen keine Informationen vor.

**Zersetzungstemperatur**

Bemerkung nicht bestimmt

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Siehe Abschnitt 5.3.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute dermale Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Akute inhalative Toxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.  
Bemerkung Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.**Schwere Augenschädigung/-reizung**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Sensibilisierung**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Mutagenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Reproduktionstoxizität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Cancerogenität**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)**

Bemerkung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

## 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

### Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber dem Menschen

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber dem Menschen endokrine Eigenschaften aufweist.

### Sonstige Angaben

Es gibt keine verfügbaren Daten über das Gemisch selbst.

Die Einstufung wurde nach dem Berechnungsverfahren der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] vorgenommen.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Allgemeine Hinweise

Es sind keine Angaben über das Gemisch selbst vorhanden. Das Gemisch wurde gemäß der Summierungsmethode der CLP-Verordnung 1272/2008/EG bewertet und nicht als umweltgefährlich eingestuft.

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### Allgemeine Hinweise

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

#### Allgemeine Hinweise

Es liegen keine Informationen vor.

#### Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Bemerkung nicht bestimmt

### 12.4. Mobilität im Boden

#### Allgemeine Hinweise

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

#### Bewertung von Persistenz und Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffe.

### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

#### Endokrinschädliche Eigenschaften gegenüber der Umwelt

Das Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

#### Allgemeine Hinweise / Ökologie

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Entsorgung Produkt

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.  
Als gefährlichen Abfall entsorgen.

#### Entsorgung Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.



Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

### **Landtransport ADR/RID**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Landtransport.

#### **14.1. UN-Nummer**

UN -

#### **14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

-

#### **14.3. Transportgefahrenklassen**

Klasse -

#### **14.4. Verpackungsgruppe**

Verpackungsgruppe -

#### **14.5. Umweltgefahren**

-

### **Seeschifftransport IMDG/GGVSee**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

#### **14.1. UN-Nummer**

UN -

#### **14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

-

#### **14.3. Transportgefahrenklassen**

Klasse -

#### **14.4. Verpackungsgruppe**

Verpackungsgruppe -

### **Lufttransport ICAO/IATA**

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

#### **14.1. UN-Nummer**

UN -

#### **14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

-

#### **14.3. Transportgefahrenklassen**

Klasse -

#### **14.4. Verpackungsgruppe**

Verpackungsgruppe -

#### **14.5. Umweltgefahren**

-

### **Angaben für alle Verkehrsträger**

#### **14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Die einschlägigen Transportvorschriften sind zu beachten.

### **Weitere Informationen**

**14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**  
nein

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

### **15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

#### **Wassergefährdungsklasse**

Wassergefährdungsklasse WGK 1

Bemerkung

Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

Handelsname: AVISTA BRAKE FLUID DOT 4 LV

Stoffnr.

Version: 4 / DE

Überarbeitet am:

Ersetzt Version: 3 / DE

Druckdatum: 03.01.23

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Für dieses Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****H-Sätze aus Abschnitt 3**

H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H361d	Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H413	Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

**CLP-Kategorien aus Abschnitt 3**

Aquatic Chronic 4	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 4
Eye Dam. 1	Schwere Augenschädigung, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	Augenreizung, Kategorie 2
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Sens. 1A	Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1A

**Ergänzende Informationen**

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.