



## ATLANTIS OD

Version 2 / S  
102000008429

1/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn ATLANTIS OD

Produktkod (UVP) 06268129

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

Användning Ogräsmedel

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

Leverantör Bayer AB, Bayer CropScience  
Arne Jacobsens Allé 13  
2300 København S  
Danmark

Telefon (+45) 45 23 50 00

Telefax (+45) 45 23 52 60

Ansvarig avdelning E-post: MSDS.Nordic@bayer.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 020 99 60 00 eller 112

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.

Ögonirritation: Kategori 2

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Irriterande på huden: Kategori 2

H315 Irriterar huden.

Akut toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Klassificering i enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG

Xi Irriterande, R36/38

N Miljöfarlig, R50/53

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.

Märkningspliktig.



**ATLANTIS OD**Version 2 / S  
102000008429

2/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014**Signalord:** Varning**Faroangivelser**

H315 Irriterar huden.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
 EUH208 Innehåller fettalkohol etoxylerad alkyleter. Kan ge upphov till allergisk reaktion.  
 EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

**Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder /ögon/ansiktsskydd.

**2.3 Andra faror**

Inga andra risker kända.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar****Kemisk natur**

Oljedispersion (OD)  
 Jodsulfuronmetyl-natrium 2,0 g/l, mesosulfuronmetyl 10,0 g/l

**Farliga komponenter**

R-fras(er) enligt EEC-Direktiv 67/548/EEG  
 Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Namn	CAS-nr. / EG-nr.	Klassificering		Konc. [%]
		EEC-Direktiv 67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008	
Mesosulfuronmetyl	208465-21-8 606-653-3	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	1,04
Jodsulfuronmetyl-natrium	144550-36-7 604-422-1	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,20
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9 603-923-2	Ej klassificerad	Ej klassificerad	3,00
Solventnafta (Petroleum), tung aromatisk	64742-94-5 265-198-5	Xn; R65 R66 N; R51/53	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 25,00
Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk	64742-95-6 265-199-0	R10 Xi; R37 N; R51/53 Xn; R65	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,50 - < 25,00
Docusate natrium	577-11-7 209-406-4	Xi; R38, R41	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	> 5,00 - < 10,00
Fettalkohol etoxylerad alkyleter	345642-79-7	Xi; R38, R41 R43 N; R51/53	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,50 - < 25,00

**Ytterligare information**

Mesosulfuronmetyl	208465-21-8	M-faktor: 100 (acute), 100 (chronic)
-------------------	-------------	--------------------------------------

**ATLANTIS OD**Version 2 / S  
102000008429

3/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

Jodsulfuronmetyl- natrium	144550-36-7	M-faktor: 1.000 (acute)
------------------------------	-------------	-------------------------

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser/ faroangivelser nämnda under detta avsnitt.

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

<b>Allmän rekommendation</b>	Flytta från farligt område. Lägg den skadade i framstupa sidoläge och transportera på samma sätt. Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.
<b>Inandning</b>	Flytta ut i friska luften. Håll patienten varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral.
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta med mycket tvål och vatten, om det finns tillgängligt, med mycket polyetylenglykol 400 och därefter med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
<b>Ögonkontakt</b>	Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser efter 5 min och fortsätt sedan tvättningen av ögonen. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
<b>Förtäring</b>	Framkalla INTE kräkning. Vid förtäring och kräkning, risk för pulmonal aspiration. Skölj munnen. Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral. Ligg i ett stabilt läge på ena sidan för att förhindra inandning av svalg produkt.

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

<b>Symptom</b>	Huvudvärk, Illamående, Yrsel, Somnolens  Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.  Inandning kan orsaka lungödem och lunginflammation.  Inandning kan framkalla följande symptom:  Hosta, Andnöd, Cyanos, Feber  Symptom och risker härrör från lösningsmedlet.
----------------	--

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

<b>Risker</b>	Innehåller kolväte lösningsmedel. Kan orsaka lunginflammation genom aspiration.
<b>Behandling</b>	Behandla symptomatiskt. Vid förtäring bör magsköljning endast övervägas om avsevärd mängd har intagits och mindre än 2 timmar har förflutit. Emellertid är administrering av aktivt kol och natriumsulfat alltid tillrådligt. Det föreligger inte någon specifik motgift.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****5.1 Släckmedel**

<b>Lämpliga</b>	Vattendimma, Alkoholbeständigt skum, Pulver, Koldioxid (CO <sub>2</sub> )
<b>Olämpliga</b>	högvolyms vattenstråle



## ATLANTIS OD

Version 2 / S  
102000008429

4/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO), Kväveoxider (NO<sub>x</sub>), Svaveloxider, Väteklorid (HCl), Vätejodid (HI)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

**Ytterligare information** När så är möjligt, begränsa spridning av vatten som använts vid brandbekämpning genom indikning med sand eller jord. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

**Försiktighetsåtgärder** Undvik kontakt med utspild produkt eller med kontaminerade ytor. Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder** Får ej släppas ut i vattenmiljön, avloppet och grundvattnet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Rengöringsmetoder** Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant. Beakta gällande miljöföreskrifter. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt** För information om säker hantering, se avsnitt 7.  
För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.  
För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Råd för säker hantering** Använd endast i lokaler med tillräcklig ventilation. För personligt skydd se under avsnitt 8.

**Råd för skydd mot brand och explosion** Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

**Åtgärder beträffande hygien** Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Förvara arbetskläder på separat plats. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ta omedelbart av förorenade kläder och tvätta dem noga innan de används igen. Plagg som inte kan rengöras måste förstöras (brännas).

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

**Krav på lagerutrymmen och behållare** Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvara i originalbehållare. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvara bulkmaterial och förpackade material i en stängd lagerbyggnad eller täckt, skyddat mot direkt solljus och frost. Skyddas mot frost.

**ATLANTIS OD**Version 2 / S  
102000008429

5/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

**Råd för gemensam lagring** Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

**7.3 Specifik slutanvändning** Vänligen hänvisa till etikett och/eller broschyr.

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1 Kontrollparametrar**

Inga kontrollparametrar är kända.

**8.2 Begränsning av exponeringen****Personlig skyddsutrustning - Slut användare**

<b>Allmän rekommendation</b>	Följ alla instruktioner på etiketterna.
<b>Andningsskydd</b>	Andningsskydd med kombinationsfilter A2/P2
<b>Handskydd</b>	Använd CE-märkta (eller motsvarande) nitrilgummihandskar (minsta tjocklek 0,40 mm). Tvätta om förorenade. Kassera vid förorenad insida, vid perforering eller vid förorening på utsidan som inte kan tas bort. Tvätta händerna ofta och alltid före måltid, dryck, rökning eller toalettbesök.
<b>Ögonskydd</b>	Glasögon
<b>Hud- och kroppsskydd</b>	Skyddsdräkt Gummistövlar

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Form</b>	Vätska
<b>Färg</b>	beige
<b>Lukt</b>	aromatisk
<b>pH-värde</b>	7,0 - 8,5 vid 10 % (23 °C) (avjoniserat vatten)
<b>Flampunkt</b>	ca.93 °C
<b>Självantändnings-temperatur</b>	405 °C vid 1.021 hPa
<b>Densitet</b>	ca. 1,00 g/cm <sup>3</sup> vid 20 °C
<b>Löslighet i vatten</b>	dispergerbar
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Mesosulfuron-metyl: log Pow: -0,48 Jodosulfuronmetylnatrium: log Pow: -0,7 Mefenpyr-diethyl: log Pow: 3,83 vid 21 °C
<b>Viskositet, dynamisk</b>	30 - 150 mPa.s vid 20 °C Hastighetsfördelning 20 /s 25 - 100 mPa.s vid 20 °C Hastighetsfördelning 100 /s
<b>Ytspänning</b>	29,9 mN/m vid 40 °C Bestämdes i outspätt tillstånd.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Inga brandnärande egenskaper
<b>Eksplositivitet</b>	Ej explosiv 92/69/EEG, A.14 / OECD 113

**ATLANTIS OD**Version 2 / S  
102000008429

6/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

**9.2 Annan information** Ytterligare säkerhetsrelaterade fysikalisk-kemiska data är inte kända.

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

**Termiskt sönderfall** Stabil vid normala förhållanden.

**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Extrema temperaturer och direkt solljus.

**10.5 Oförenliga material** Förvaras endast i originalförpackningen.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** Inga sönderdelningsprodukter förväntas vid normala användningsförhållanden.

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut oral toxicitet** LD50 (råtta) > 5.000 mg/kg

**Akut inhalationstoxicitet** Ingen respirabel aerosol bildas vid avsedd användning.

**Akut dermal toxicitet** LD50 (råtta) > 4.000 mg/kg

**Hudirritation** Irriterar huden. (kanin)

**Ögonirritation** Irriterar ögonen. (kanin)

**Allergiframkallande egenskaper** Ej sensibiliserande. (marsvin)  
OECD Test riktlinjer 406, Buehler test

**Bedömning toxicitet vid upprepad dosering**

Mesosulfuron-methyl orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.  
Jodosulfuronmetylnatrium orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.  
Mefenpyr-diethyl orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.

**Bedömning mutagenicitet**

Mesosulfuron-methyl var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.  
Jodosulfuronmetylnatrium var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.  
Mefenpyr-diethyl var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.

**Bedömning carcinogenicitet**

Mesosulfuron-methyl var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.  
Jodosulfuronmetylnatrium var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.  
Mefenpyr-diethyl var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.

**Bedömning reproduktionstoxicitet**

Mesosulfuron-methyl orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råtta.  
Jodosulfuronmetylnatrium orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råtta.

**ATLANTIS OD**Version 2 / S  
102000008429

7/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

Mefenpyr-diethyl orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råttor.

**Bedömning utvecklingstoxicitet**

Mesosulfuron-methyl orsakade inte fosterskadande effekter hos råttor och kaniner.

Jodosulfuronmetylnatrium orsakade inte fosterskadande effekter hos råttor och kaniner.

Mefenpyr-diethyl orsakade utvecklingstoxicitet endast vid dosnivåer som är toxiska för honorna.

Utvecklingseffekterna sett med Mefenpyr-diethyl är relaterade till toxicitet hos mödrarna.

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet**

**Fisktoxicitet** LC50 (Regnbågsforell (*Oncorhynchus mykiss*)) 8,83 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

**Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur** EC50 (Vattenloppa (*Daphnia magna*)) 7,6 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

**Toxicitet för vattenväxter** EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 6,71 mg/l  
Exponeringstid: 72 h

EC50 (*Lemna gibba* (andmat)) 88,4 µg/l  
Exponeringstid: 7 d

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Bionedbrytbarhet** Mesosulfuron-methyl:  
ej snabbt bionedbrytbar  
Jodosulfuronmetylnatrium:  
ej snabbt bionedbrytbar  
Mefenpyr-diethyl:  
ej snabbt bionedbrytbar

**Koc** Mesosulfuron-methyl: Koc: 92  
Jodosulfuronmetylnatrium: Koc: 45  
Mefenpyr-diethyl: Koc: 625

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

**Bioackumulering** Mesosulfuron-methyl:  
Bioackumuleras ej.  
Jodosulfuronmetylnatrium:  
Bioackumuleras ej.  
Mefenpyr-diethyl: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 232  
Bioackumuleras ej.

**12.4 Rörligheten i jord**

**Rörligheten i jord** Mesosulfuron-methyl: Måttligt rörlig i jordar  
Jodosulfuronmetylnatrium: Rörlig i jordar  
Mefenpyr-diethyl: Svagt rörlig i jordar

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

**PBT- och vPvB-bedömning** Mesosulfuron-methyl: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).  
Jodosulfuronmetylnatrium: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).  
Mefenpyr-diethyl: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa



## ATLANTIS OD

Version 2 / S  
102000008429

8/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).

### 12.6 Andra skadliga effekter

#### Tillägg till ekologisk information

Inga andra effekter finns att nämna.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produktrester:

Rester, spill och förpackning som inte är rengjord klassas som farligt avfall och ska lämnas för destruktion. Kontakta Miljö- och Hälsoskyddskontoret i kommunen för mer information.

#### Rengör förpackningen så här:

Rengör förpackningar för växtskyddsmedel genast efter tömning, så att sköljvätskan kan hållas direkt i sprutan. Ev. folieförsegling skall också rengöras.

Fyll den tomma förpackningen till ca 1/5 med vatten.

Sätt på locket.

Skaka förpackningen så att sköljvattnet kommer åt hela insidan.

Ta av locket och ta hand om sköljvattnet på ett miljömässigt riktigt sätt.

Upprepa proceduren minst tre gånger med vatten.

Låt förpackningen rinna av (upp och ner) tills den är dropptorr.

#### Tomemballage :

Bayer CropScience är anslutet till SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Detta innebär att du kan lämna rengjord förpackning kostnadsfritt. För vidare information kontakta SvegRetur tel. 0370 173 85, [www.svepretur.se](http://www.svepretur.se).

### Avfallsnummer

**020108** Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

### ADR/RID/ADN

14.1 UN-nummer

**3082**

14.2 UN-Officiell

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FLYTANDE, N.O.S.

transportbenämning

(IODOSULFURON-METYL SODIUM, MESOSULFURON-METYL, SOLVENTNAFTA (PETROLEUM), TUNG AROMATISK BLANDNING)

14.3 Transportfaroklass(er)

9

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöriskmärkning

JA

Transportklass

90

Tunnel Code

E

Denna klassificering gäller i princip inte vid transport med tankbåt på vattenvägar i inlandet. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

### IMDG





## ATLANTIS OD

Version 2 / S  
102000008429

9/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

14.1 UN-nummer	<b>3082</b>
14.2 UN-Officiell transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM, MESOSULFURON-METHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC MIXTURE)
14.3 Transportfaroklass(er)	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Vattenförorenande ämne	JA

### IATA

14.1 UN-nummer	<b>3082</b>
14.2 UN-Officiell transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM, MESOSULFURON-METHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC MIXTURE )
14.3 Transportfaroklass(er)	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	JA

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Se avsnitten 6 till 8 i detta säkerhetsdatablad.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen transport i bulk i enlighet med IBC-regeln.

---

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

#### Ytterligare information

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 4838  
Registreringsnummer BEHÖRIGHETSKLASS: 2 L

#### Användningsområde

Mot ogräs i odlingar av höstvetete, råg och rågvete.  
Läs etiketten före användning.Rengör ej sprututrustning i närheten av sjö eller vattendrag.  
För att begränsa riskerna för omgivande miljö ska det framgå av produktinformationen, att de anvisningar som framgår av allmänna råd 97:3 och lämplig hjälpreda för bestämning av vindanpassat skyddsavstånd som hör till Naturvårdsverkets föreskrifter (SNFS 1997:2) om spridning av kemiska bekämpningsmedel ska iakttas.  
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

---

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION



## ATLANTIS OD

Version 2 / S  
102000008429

10/10

Revisionsdatum: 02.01.2014  
Tryckdatum: 02.01.2014

### R-frastexter nämnda i Avsnitt 3

R10	Brandfarligt.
R37	Irriterar andningsorganen.
R38	Irriterar huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med riktlinjerna enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EG) 453/2010 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (och alla senare ändringar). Detta produktdatablad är ett komplement till användarhandledningen, inte en ersättning till den. Informationen i detta produktdatablad bygger på tillgänglig klunskap om produkten vid det tillfälle då produktdatabladet sammanställdes. Användaren erinras dessutom om eventuella risker vid användning av en produkt för andra ändamål än den är avsedd för. Informationen som ges är i enlighet med rådande EEG-lagstiftning. Användaren uppmanas att följa eventuella ytterligare nationella krav.

**Orsak för revidering:** Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 453/2010.  
Avsnitt 2: Farliga egenskaper. Avsnitt 11: Toxikologisk information.  
Avsnitt 12. Ekologisk information.

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.