



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

1/12
Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam ATLANTIS WG
Productcode (UVP) 06402585

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

Gebruik Herbicide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bayer CropScience SA-NV
J.E. Mommaertslaan 14
1831 Diegem (Machelen)
België

Telefoon +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)
Telefax +32(0)2/534 35 76

Verantwoordelijke afdeling Email: sarah.verbiest@bayer.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bayer CropScience SA-NV +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (België) +32(0)70/245 245 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (Groothertogdom Luxemburg) +352 8002 5500 (24 h / 7 d)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en navolgende wijzigingen.

Huidcorrosie/-irritatie: Categorie 2
H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel: Categorie 1
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Acute aquatische toxiciteit: Categorie 1
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische toxiciteit: Categorie 1
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Belgische en Luxemburgse wetgeving:

Gevarenetikettering voor levering en gebruik verplicht.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

2/12
Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

- Mesosulfuron-methyl
- Joodsulfuronmethylnatrium
- Polyglycol ether
- Tetrapropylene benzene sulfonate, calcium salt



Signaalwoord: Gevaar

Gevarenaanduidingen

- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208 Bevat isotridecanol, geëthoxyleerd, methylether (6EO). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Veiligheidsaanbevelingen

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Water dispergeerbaar granulaat (WG)

Mesosulfuron-methyl (3% w/w), Iodosulfuron-methyl sodium (0,6% w/w), Mefenpyr-diethyl (9% w/w)

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Naam	CAS-Nr. / EG-Nr. / REACH Reg. No.	Indeling	Conc. [%]
		VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	
Mesosulfuron-methyl	208465-21-8	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	3,0
Joodsulfuronmethylnatrium	144550-36-7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,6
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	Aquatic Chronic 2, H411	9,0



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

3/12
Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

Fatty alcohol ethoxylate alkyl ether	1492044-51-5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,5 – < 25
Solvent-Nafta (aardolie), zwaar aromatisch	64742-94-5 265-198-5 01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,5 – < 25
Tetrapropylene benzene sulfonate, calcium salt	11117-11-6 234-360-7	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	> 1 – < 5
Gesulfoneerde aromatische polymeer, natriumzout	68425-94-5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	> 1 – < 20
Silica, amorphe	7631-86-9 231-545-4 01-2119379499-16-XXXX	Niet ingedeeld	> 1
Kaolin	1332-58-7 310-194-1	Niet ingedeeld	> 1

Nadere informatie

Mesosulfuron-methyl	208465-21-8	M-factor: 100 (acute), 100 (chronic)
Joodsulfuronmethylnatrium	144550-36-7	M-factor: 1.000 (acute)

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

Aanraking met de huid

Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

Aanraking met de ogen

Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

Inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen. Mond spoelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen

Inslikken kan irritatie van maag-darmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

4/12

Herzieningsdatum: 15.02.2017

Printdatum: 15.02.2017

Behandeling	Symptomatisch behandelen. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen. Een specifiek tegengif is niet bekend.
--------------------	---

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.

Niet geschikt Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kan vrijkomen: Waterstofchloride (HCl), Cyaanwaterstof (Blauwzuur), Waterstofjodide (HI), Koolmonoxide (CO), Zwaveloxiden, Stikstofoxiden (NOx)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bij brand een persluchtmasker dragen.

Verdere informatie Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Vorzorgsmaatregelen Vermijd contact met gemorst produkt of verontreinigde oppervlakken. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Gebruik mechanische bewerkingsmachines. Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. De stof opnemen en overbrengen in goed gesloten vaten voorzien van het juiste etiket.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Informatie over veilige omgang zie rubriek 7.
Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.
Informatie over afvalverwijdering zie rubriek 13.



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

5/12

Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Hygiënische maatregelen Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Werkkleding apart houden. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken. Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

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

Eisen aan opslagruimten en containers Bewaren in originele container. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden.

Advies voor gemengde opslag Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Geschikte materialen Samengestelde alufolie (min 0,007 mm aluminium)

7.3 Specifiek eindgebruik Zie de aanwijzingen op het etiket.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Controleparameters	Revisie	Basis
Joodsulfuronmethylnatrium	144550-36-7	1 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Mefenpyr-diethyl	135590-91-9	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Solvent-Nafta (aardolie), zwaar aromatisch (Damp.)	64742-94-5	200 mg/m ³ (TWA)	04 2014	OEL (BE)
Kaolin (Inadembare fractie.)	1332-58-7	2 mg/m ³ (TWA)	06 2011	OEL (BE)

*OES BCS: Interne Bayer AG, Crop Science Division blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij normale omgang met en gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen Persoonlijke adembescherming is niet vereist bij de te verwachten blootstelling.

Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing

**ATLANTIS WG**Versie 6 / B
102000011354

6/12

Herzieningsdatum: 15.02.2017

Printdatum: 15.02.2017

van een restrisiko bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.

Bescherming van de handen

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.

Handschoenen wassen indien verontreinigd. Gooi weg indien stuk, vervuild aan de binnenzijde of wanneer verontreiniging aan de buitenzijde niet kan worden verwijderd. Was handen vaak en altijd voor eten, drinken, roken en gebruik van het toilet.

Materiaal	Nitrilrubber
Permeabiliteitsnelheid	> 480 min
Handschoendikte	> 0,4 mm
Beschermingsindex	Klasse 6
Richtlijn	Beschermhandschoenen volgens EN 374.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril dragen (volgens EN166, toepassingsgebied = 5 of gelijkwaardig).

Huid- en lichaamsbescherming

Standaard overalls met beschermingspak categorie 3 type 5 dragen. Als er een risico op significante blootstelling bestaat, overweeg dan een pak dat meer bescherming biedt.

Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Vorm	waterdispergeerbaar granulaat
Kleur	bruin
Geur	aromatisch
pH	8,5 - 10,0 bij 10 % (23 °C) (gedeïoniseerd water)
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Het produkt is niet licht ontvlambaar.
Zelfontbrandings-temperatuur	264 °C
Bulk soortelijk gewicht	0,635 - 0,745 g/ml (los)
Oplosbaarheid in water	dispergeerbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Mesosulfuron-methyl: log Pow: -0,48 Joodsulfuronmethylnatrium: log Pow: -0,7 Mefenpyr-diethyl: log Pow: 3,83 bij 21 °C
Schokgevoeligheid	Niet slaggevoelig.



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

7/12
Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

Brandgetal	VW2 kort opvlammen zonder uitbreiding
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet explosief 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
Stofgehalte	practisch stofvrij
9.2 Overige informatie	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Niet van toepassing

10.2 Chemische stabiliteit Stabiël onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.4 Te vermijden omstandigheden Extreme temperaturen en direct zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet te verwachten bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit LD50 (rat) > 2.000 mg/kg
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

Acute toxiciteit bij inademing LC50 (rat) > 1,1 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Bepaald in de vorm van vloeibaar aerosol.
Hoogst haalbare concentratie.
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

Acute dermale toxiciteit LD50 (rat) > 5.000 mg/kg
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

Huidirritatie Irriterend voor de huid. (Konijn)
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

Oogirritatie Ernstige oogirritatie. (Konijn)
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

Sensibilisatie Niet sensibiliserend. (Muis)
OECD Testrichtlijn 429, lokale lymfkliertest (LLKT)



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

8/12
Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

Mesosulfuron-methyl: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Joodsulfuronmethylnatrium: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mefenpyr-diethyl: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Beoordeling toxiciteit bij herhaalde toediening

Mesosulfuron-methyl veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Joodsulfuronmethylnatrium veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Mefenpyr-diethyl veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.

Beoordeling van de mutageniteit

Mesosulfuron-methyl was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

Joodsulfuronmethylnatrium was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

Mefenpyr-diethyl was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

Beoordeling carcinogeniteit

Mesosulfuron-methyl was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen.

Joodsulfuronmethylnatrium was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen.

Mefenpyr-diethyl was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten en muizen.

Beoordeling reproductietoxiciteit

Mesosulfuron-methyl veroorzaakte geen reproductietoxiciteit in een 2-generatiestudie in de rat.

Joodsulfuronmethylnatrium veroorzaakte geen reproductietoxiciteit in een 2-generatiestudie in de rat.

Mefenpyr-diethyl veroorzaakte geen reproductietoxiciteit in een 2-generatiestudie in de rat.

Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Mesosulfuron-methyl veroorzaakte geen ontwikkelingsstoornissen in ratten en konijnen.

Joodsulfuronmethylnatrium veroorzaakte geen ontwikkelingsstoornissen in ratten en konijnen.

Mefenpyr-diethyl veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Mefenpyr-diethyl, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 7,5 g/l
Blootstellingstijd: 96 h
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 13,1 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

9/12

Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

Toxiciteit voor waterplanten EC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 2,4 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

EC50 (Lemna gibba (Bultkroos)) 0,62 µg/l
Blootstellingstijd: 7 d
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof mesosulfuron-methyl.

EC50 (Lemna gibba (Bultkroos)) 0,81 mg/l
Blootstellingstijd: 14 d
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof idosulfuron-methyl-natrium.

EC50 (Lemna gibba (Bultkroos)) > 12 mg/l
Blootstellingstijd: 7 d
De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof mefenpyr-diethyl.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid

Mesosulfuron-methyl:
Niet snel biologisch afbreekbaar
Joodsulfuronmethylnatrium:
Niet snel biologisch afbreekbaar
Mefenpyr-diethyl:
Niet snel biologisch afbreekbaar

Koc

Mesosulfuron-methyl: Koc: 92
Joodsulfuronmethylnatrium: Koc: 45
Mefenpyr-diethyl: Koc: 625

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie

Mesosulfuron-methyl:
Bioaccumuleert niet.
Joodsulfuronmethylnatrium:
Bioaccumuleert niet.
Mefenpyr-diethyl: Bioconcentratiefactor (BCF) 232
Bioaccumuleert niet.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem

Mesosulfuron-methyl: Middelmatig mobiel in bodemsoorten
Joodsulfuronmethylnatrium: Mobiel in bodemsoorten
Mefenpyr-diethyl: Enigszins mobiel in bodemsoorten

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling

Mesosulfuron-methyl: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).
Joodsulfuronmethylnatrium: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).
Mefenpyr-diethyl: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

12.6 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische

Geen andere noemenswaardige effecten.



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

10/12

Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

informatie

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	Kan met inachtneming van de geldende voorschriften en eventueel na overleg met een afvalverwerker of de bevoegde instanties naar een stortplaats of verbrandingsinstallatie afgevoerd worden.
Verontreinigde verpakking	Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	02 01 08* agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID/ADN

14.1 UN nummer	3077
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (IODOSULFURON-METHYL NATRIUM / MESOSULFURON-METHYL / SOLVENT NAFTA (AARDOLIE) ZWAAR AROMATISCH)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen	JA
Gevarenidentificatie-nr.	90
Tunnel Code	E

Deze classificatie geldt in principe niet voor vervoer per tankschip over binnenwater. Meer informatie hierover kan bij de producent aangevraagd worden.

IMDG

14.1 UN nummer	3077
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IODOSULFURON-METHYL SODIUM, MESOSULFURON-METHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC MIXTURE)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Mariene verontreiniging	JA

IATA

14.1 UN nummer	3077
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

11/12

Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

(IODOSULFURON-METHYL SODIUM, MESOSULFURON-METHYL, SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM) HEAVY AROMATIC MIXTURE)

- 14.3 Transportgevaarklasse(n) 9
14.4 Verpakkingsgroep III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie rubriek 6 tot 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Geen transport in bulk overeenkomstig de IBC-code.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Verdere informatie

WHO-classificatie: III (Slightly hazardous)

Erkenningsnummer / België 9372P/B
Goedkeuringsnummer (G.H. Luxemburg) L01605-017

Giftigheidsklasse (België) B

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen

- ADN Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE Inschatting acute giftigheid



ATLANTIS WG

Versie 6 / B
102000011354

12/12
Herzieningsdatum: 15.02.2017
Printdatum: 15.02.2017

CAS-Nr.	Chemisch abstract service nummer
Conc.	Concentratie
EG-Nr.	Europese Gemeenschap nummer
ECx	Effectieve concentratie naar x %
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN	Europese Norm
EU	Europese Unie
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhibitie concentratie van x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethale concentratie van x%
LDx	Lethale dosis van x%
LOEC/LOEL	Laagst geobserveerde effectconcentratie/ effectniveau
M	De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentratie/niveau waarbij er geen waargenomen effecten zijn
OECD	Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TWA	Tijdgewogen gemiddelde
UN	Verenigde Naties
WHO	Wereld gezondheidsorganisatie

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in de Verordening (EU) Nr. 1907/2006 en de Wijziging (EU) Nr. 2015/830 (en eventuele navolgende wijzigingen) van Verordening (EU) Nr. 1907/2006. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

Reden voor herziening: Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 2015/830. Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.