

Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Produktnaam: VELOCITY
Codenummer: AG015

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

Gebruik product: PC27: Gewasbeschermingsmiddelen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

***Firmaanaam:** Agrovista U K Ltd
Rutherford House
Nottingham Science & Technology Park
University Boulevard
Nottingham
NG7 2PZ
United Kingdom
Tel: +44 (0) 1159 390 202
Fax: +44 (0) 1159 398 031
Email: enquires@agrovista.co.uk

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): +44 (0) 1865 407 333 (For Emergency ONLY)

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling (CLP): Aquatic Chronic 3: H412
Negatieve effecten: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen**Etiketteringselementen:**

Gevarenaanduidingen: H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbevelingen: P273: Voorkom lozing in het milieu.
P262: Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+351+338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

VELOCITY (AG015)

Pagina: 2

Gevaarlijke ingrediënten:

TRISILOXANE, POLYETHER MODIFICATED

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
-	27306-78-1	-	Acute Tox. 4: H332; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319	10-20%

POLYETHYLENE GLYCOL ALLYL METHYL ETHER

-	27252-80-8	-	Acute Tox. 4: H302	1-3%
---	------------	---	--------------------	------

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Onmiddellijk wassen met veel zeep en water. Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.

Inslippen: Mond met water spoelen. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken.

Inademen: Raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen. Op de plaats waar de blootstelling plaats vond kan de huid rode of witte plekken vertonen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

Inslippen: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen. Er kunnen moeilijkheden bij het slikken optreden.

Inademen: Geen symptomen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

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

Onmiddellijke/spec. behandeling: Uitrusting voor oogbaden moet in het gebouw aanwezig zijn. Toon dit veiligheidsinformatieblad aan de behandelende arts. Er is onmiddellijke medische behandeling nodig.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Droog chemisch poeder. Koolstofdioxide. Geen water gebruiken.

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

Blootstellingsgevaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

VELOCITY (AG015)

Pagina: 3

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB. Raadpleeg paragraaf 13 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Hanteringsvereisten: Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden.

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

Limieten opslaghoeveelheid: No storage limits

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling: Geen gegevens beschikbaar.

DNEL/PNEC

Gevaarlijke ingrediënten:

TRISILOXANE, POLYETHER MODIFICATED

Type	Blootstelling	Waarde	Bevolking	Effect
PNEC	Zoetwatersedimenten	1.66 mg/kg sediment	-	-
PNEC	Zeewatersedimenten	0.17 mg/kg sediment	-	-
PNEC	Bodem (landbouwgrond)	3.9 mg/kg soil dw	-	-

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. De vloer van de opslagruimte moet vloeiend dicht zijn om te voorkomen dat de vloeistoffen wegstromen.

Bescherming van ademhaling: Geen ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist.

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen. BS EN 374:2003

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding.

Milieu: Zie specifieke wetgeving van de lidstaat voor vereisten krachtens de milieuwetgeving van de Gemeenschap.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

VELOCITY (AG015)

Pagina: 4

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand:	Vloeistof		
Kleur:	Geelgroen		
Geur:	Nauwelijks waarneembare geur		
Verdampingssnelheid:	Verwaarloosbaar		
Oxiderend:	Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)		
Oplosbaarheid in water:	Mengbaar		
Ook oplosbaar in	De meeste organische oplosmiddelen. Petroleumether.		
Viscositeit:	Olieachtig		
Viscositeit, waarde:	No data		
Viscositeit, testmethode:	Kinematic viscosity in 10 ⁻⁶ m ² /s at 40°C (ISO 3104/3105)		
Kookpunt/bereik °C:	Geen gegevens beschikbaar.	Smeltpunt/bereik °C	Geen gegevens beschikbaar.
Ontvlambaarheid %: lager:	Geen gegevens beschikbaar.	bovenste:	Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt °C	Geen gegevens beschikbaar.	Scheid.coëff. n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontvlambaarheid °C:	>399	Dampdruk:	Geen gegevens beschikbaar.
Relatieve dichtheid:	0.885 - 0.905 g/ml	pH:	Approx. 7
VOC g/l:	0		

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Niet van toepassing.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte. Vlammen. Ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxiciteit:

Route	Soorten	Test	Waarde	Eenheden
ORAL	RAT	LD50	>5,000	mg/kg
DERMAL	RAT	LD50	>2,000	mg/kg

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

VELOCITY (AG015)

Pagina: 5

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen. Op de plaats waar de blootstelling plaats vond kan de huid rode of witte plekken vertonen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen. Er kunnen moeilijkheden bij het slikken optreden.

Inademen: Geen symptomen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Overige informatie: Niet van toepassing.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

* Ekotoxiciteit:

Soorten	Test	Waarde	Eenheden
Honey Bee (<i>Apis mellifera</i>)	48H NOEC	100	µg/bee
Honey Bee (<i>Apis mellifera</i>)	48H EC50	> 100	µg/bee
Earthworm (<i>Eisenia Fetida</i>)	96H NOEC	1,000	mg/kg dry soil
mg Velocity/kg dry soil	96H LC50	> 1,000	mg/kg dry soil

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Schadelijk voor in het water levende organismen. Schadelijk voor bodemorganismen.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.

Herstelwerkzaamheden: Gebruik voornamelijk als brandstof of ander middel om energie op te wekken.

Verwijderen van verpakking: Verwijderen door naar een goedgekeurde stortplaats te brengen of door middel van een andere methode voor gevaarlijk of giftig afval.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportklasse: Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

Rubriek 15: Regelgeving

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

VELOCITY (AG015)

Pagina: 6

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

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 453/2010.
*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

Zinnen van deel 2 / 3: H302: Schadelijk bij inslikken.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332: Schadelijk bij inademing.
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.