

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

### 1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: Gazelle
Product code	: NI 021 C1017
Aard van de preparaat	: Wateroplosbaar granulaat (SG)
Actieve stof (fen)	: Acetamiprid

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Landbouw. Gewasbeschermingsmiddel. Enkel voor professioneel gebruik.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Insecticide.

#### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Leverancier:

Nisso Chemical Europe GmbH  
Address : Berliner Allee 42  
40212 Düsseldorf, Germany  
T: +49-(0)211-130 66 86 0  
F: +49-(0)211-328231  
[sds@nisso-chem.de](mailto:sds@nisso-chem.de)

#### Verdeler:

CERTIS EUROPE B.V.  
Safariweg 55  
3605 MA Maarssen - Nederland  
T: + 31 (0) 346 290 600  
[info@certiseurope.nl](mailto:info@certiseurope.nl) - [www.certiseurope.nl](http://www.certiseurope.nl)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	: Certis Carechem24 meertalig 24 uur bereikbaar tel.nr. voor noodgevallen : +31 (0) 107 138 195; Anti Gifcentrum Nederland : +31 (0) 30 274 88 88 (alleen beschikbaar voor behandelend arts).
------------	--

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel



#### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (Oral) H302  
Aquatic Chronic 1 H410

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16.

### 2.2. Etiketteringselementen

### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)	:	 
		GHS07      GHS09
Signaalwoord (CLP)	:	Waarschuwing.
Gevaarlijke bestanddelen	:	Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten. Natriumzouten
Gevarenaanduidingen (CLP)	:	H302 - Schadelijk bij inslikken. H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen (CLP)	:	P260 – Stof niet inademen. P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen. P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280C – Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen. P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)). P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen. SP1 – Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
EUH zinnen	:	EUH401 - Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

### 3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	% (w/w)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Acetamiprid	(CAS-nr) 135410-20-7 (EU-Identificatienummer) 608-032-00-2	10 - 25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Chronic 3, H412
Benzeensulfonzuur, mono-C10-13-alkylderivaten. Natriumzouten	(CAS-nr) 90194-45-9 (EG nr) 290-656-6	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	:	Nooit bij een bewusteloos persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	:	Frisse lucht laten inademen. Slachtoffer laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Indien de symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	:	Verontreinigde kleding en schoenen uittrekken. Huid met veel water en zeep wassen. Bij huidirritatie of uitslag een arts raadplegen.

- EHBO na contact met de ogen : Spoel met veel water gedurende 10 minuten. Bij contactlenzen: indien gemakkelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Een arts raadplegen indien pijn en/of roodheid aanhouden.
- EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/lletsels : Geen informatie beschikbaar.

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

- Geen specifiek tegengif bekend.  
Ondersteunende zorg bieden.  
Behandeling baseren naar het oordeel van de arts en op basis van de symptomen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Verstuiving van water.  
Droog chemisch poeder.  
Alcoholbestendig schuim.  
Koolstofdioxide (CO<sub>2</sub>).

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

- Brandgevaar : Verbranding of thermische ontleding kan giftige dampen teweegbrengen. Chloorverbindingen. Stikstofoxides. Koolmonoxide. Koolwaterstof.
- Reactiviteit : Geen onder normale omstandigheden.

#### 5.3. Advies voor brandweertaken

- Blusinstructies : Wees uiterst voorzichtig wanneer een chemische brand bestreden wordt.  
De brand bestrijden vanaf een veilig afstand en afgeschermd plaats.  
Rook niet inademen.  
Koel de containers die aan het vuur blootstaan af met water. Indien mogelijk, neem de containers uit de gevaarlijke zone.  
Het bluswater indammen m.b.v. tijdelijke aarden wallen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen, een bescherming voor de ogen/het gezicht en ademhalingsbescherming.  
Draag een onafhankelijk werkend ademhalingsbeschermingsmiddel.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Beschermingsmiddelen : Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een oog- of gelaatsbescherming.
- Noodprocedures : Evacueer het personeel naar een veilige plaats. Ruimte ventileren. Vermijd direct contact met het product.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. Informeer de overheid als dit product in de riolering of in open water terecht komt. Voorkom lozing in het milieu.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitingsmethoden	: Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of oppervlaktewater te beletten.
Reinigingsmethoden	Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product. Na absorptie het gemorste materiaal bv mbv een shovel overbrengen in goed te sluiten containers en etiketteer op juiste wijze. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gescheiden van ander materiaal bewaren. Afvoeren als chemisch afval, volgens nationale of lokale wetgeving.

### 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.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Lees voor gebruik het etiket Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Geen gas, rook, damp of aërosolen inademen. Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen, een bescherming voor de ogen/het gezicht en ademhalingsbescherming.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Na gebruik handen wassen. Verontreinigende kleding en beschermende uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

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

Opslagvoorwaarden	: Opslaan in goed geventileerde ruimte, volgens nationale of lokale wetgeving. Gebruik de originele containers, goed afgesloten.
-------------------	---

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Insecticide. Enkel voor professioneel gebruik

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

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Materiaalkeuze beschermkledij	: Chemicalienbestendige kleding dragen.
Bescherming handen	: Draag chemisch bestendige veiligheidshandschoenen, beschermingsindex 6 (EN 374-3). Voorgestelde handschoenen: Materiaal: butylrubber of ander materiaal afhankelijk van de stof. Doorbraaktijd > 480 min Materiaaldikte $\geq 0,4$ mm Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier.
Oogbescherming	: Veiligheidsbril of gelaatsbescherming. (EN 166).

Bescherming van de huid en het lichaam	: Beschermende kleding met lange mouwen, waterdicht en bestand tegen chemicaliën (EN 14605). Nitril rubber laarzen. (EN 13832-3 / EN ISO 20345)  Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen.
Bescherming luchtwegen	: Een masker dragen met stoffilter (beschermingsfactor 4) volgens Europese norm EN149FFP1 of met een gelijkwaardige bescherming.  Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico 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.
Overige informatie	: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Was handen en gezicht voor werkonderbrekingen met water en zeep. Neem een douche na het werk. Verschoon werkkleding elke dag.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast.
Voorkomen	: Korrelige vaste stof.
Kleur	: Blauw.
Geur	: Zwak.
pH	: 8,4 – 8,6 (1%)
Smeltpunt	: Niet van toepassing.
Kookpunt	: Niet van toepassing.
Vlampunt	: Niet van toepassing.
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet in de normale toestand.
Relatieve dichtheid	: Bulk dichtheid: 0,673g/mL. Schud dichtheid: 0,739g/mL.
Oplosbaarheid	: Oplosbaar.
Log Pow	: 0,79 (Acetamiprid).
Ontploffingseigenschappen	: Het is niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Geen oxiderende eigenschappen.

### 9.2. Overige informatie

Overige eigenschappen	: Oppervlaktespanning: 32mN/m (20 °C).
-----------------------	--

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagvoorwaarden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Extreem hoge temperaturen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding of thermische ontleding ontstaan

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	: Schadelijk bij opname door de mond.
------------------	---------------------------------------

<b>Gazelle</b>	
LD50 oraal rat	1065 mg/kg bw
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg bw
LC50 inhalatie rat	> 3,5 mg/l/4u

Irritatie	: Niet ingedeeld. Niet-irriterend voor de ogen (Met 20% wateroplosbaar poeder (SP) getest) Niet-irriterend voor de huid.
Corrosiviteit	: Niet ingedeeld.
Sensibilisatie	: Negatief.
Toxiciteit bij herhaalde toediening	: Niet ingedeeld.
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld. Niet kankerverwekkend voor ratten en muizen.
Mutageniteit	: Niet ingedeeld.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld.
Overige informatie	: Teratogenicity: Negatieve (rat), negatief (konijn).

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

<b>Gazelle</b>	
LC50 Vissen	> 100 mg/l (96hr)
EC50 Daphnia	> 159 mg/l (48hr)
ErC50 Algen	> 97,8 mg/l (72hr)

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Acetamiprid</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet makkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

<b>Acetamiprid</b>	
Bioaccumulatie	Niet bioaccumuleerbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

<b>Acetamiprid</b>	
Ecologie - bodem	Niet van toepassing.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden : Spoel de gebruikte container drie maal met water en giet het waswater in de tank of container waarin het mengsel is bereid.  
Legge containers en afval opruimen in overeenstemming met lokale of nationale wetgeving.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

### 14.1. VN-nummer

VN-nr. : 3077

UN-Nr. (IATA) : 3077

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

Juiste ladingnaam : MILIEUGEVAARLIJKE VAST, N.E.G. (Acetamidrid) UN3077 klasse 9

Omschrijving vervoerdocument : UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VAST, N.E.G. (Acetamidrid), 9, III, (E)

#### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (VN) : 9

Klasse (IATA) : 9 - Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen.

Gevaarsetiketten (VN) : 9



#### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN) : III

#### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk :

Mariene verontreiniging



Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

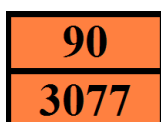
#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### 14.6.1. Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 90

Classificeringscode (VN) : M7

Oranje identificatiebord :



##### 14.6.2. Transport op open zee

EmS nummer (1) : F-A,S-F

##### 14.6.3. Luchtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

Bevat geen REACH kandidaatstof.

##### 15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Gegevensbronnen**

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

**Volledige inhoud van de H-zinnen:**

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal) Categorie 4
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu gevarencategorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie Categorie 1
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2
H302	Schadelijk bij inslikken
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen