



MAXFORCE LN

Versie 2 / NL
102000011606

1/6
Datum van herziening: 09.11.2007
Drukdatum: 09.11.2007

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Productinformatie

Handelsnaam	MAXFORCE LN
Product code (UVP)	06367925
Gebruik	Insecticide
Firma	Bayer CropScience B.V. Energieweg 1 Postbus 231 3640 AE Mijdrecht Nederland
Telefoon	+31(0)297-280 618
Telefax	+31(0)297-280 299
Verantwoordelijke afdeling	Email: NL-CustomerServices@bayercropscience.com
Telefoonnummer voor noodgevallen	+31(0)6-55372 490

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Advies over het gevaar voor mensen en voor het milieu

Geen bijzondere gevaren bekend.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving

Granulaat (GR)

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. / EINECS-Nr.	Symbo(o)l(en)	R-zin(nen)	Concentratie [%]
Imidacloprid	138261-41-3	Xn	R22, R52	0,05

Voor de volledige tekst van de R-zinnen waarnaar in deze sectie wordt verwezen zie Sectie 16.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemene aanbevelingen

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

Contact met de huid

Onmiddellijk langdurig met zeep en veel water wassen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Contact met de ogen

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Onmiddellijk een arts of Vergiftigingen Informatie Centrum verwittigen.



MAXFORCE LN

Versie 2 / NL
102000011606

2/6

Datum van herziening: 09.11.2007

Drukdatum: 09.11.2007

Inslikken

GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts of Vergiftigingen Informatie Centrum verwittigen. Mond spoelen.

Opmerkingen voor de arts

Behandeling

Symptomatisch behandelen.
Bewaking van ademhaling en hartfunctie.
Na opname door de mond maag spoelen, dan medicinale kool (carbo medicalis) en natriumsulfaat.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen

Verneveld water
Kooldioxide (CO₂)
Schuim
Zand

Bijzondere gevaren bij brandbestrijding

bij brand kan vrijkomen:
Waterstofchloride (HCl)
Cyaanwaterstof (Blauwzuur)
Koolmonoxide (CO)
Stikstofoxiden (NO_x)

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

In geval van 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 het aflopen van bluswater naar de riool of het oppervlakte water.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

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

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.

Reinigingsmethoden

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken.
Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen.
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

Verdere aanwijzingen

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting, zie Hoofdstuk 8.
Informatie over afvalverwijdering zie hoofdstuk 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

**MAXFORCE LN**Versie 2 / NL
102000011606

3/6

Datum van herziening: 09.11.2007

Drukdatum: 09.11.2007

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten

De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Bewaren in de originele verpakking.

Opslaan op een plaats die uitsluitend toegankelijk is voor bevoegde personen.

Aanbevelingen voor gemengde opslag

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Stabiliteit bij opslag

Opslagtemperatuur < 40 °C

Geschikte materialen

HDPE (polyethyleen high density)

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**Bestanddelen met op de werkplek te controleren grenswaarden**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Controleparameters	Herziening	Basis
Imidacloprid	138261-41-3	0,7 mg/m ³		OES BCS*

*OES BCS: Interne Bayer CropScience blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

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 ademhalingsorganen Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

Bescherming van de handen Handschoenen van PVC of van nitrilrubber

Bescherming van de ogen Veiligheidsbril

Hygiënische maatregelen

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

Werkkleding apart houden.

Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken.

Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**Voorkomen**Vorm korrelig
Kleur lichtrood**Veiligheidsgegevens**



MAXFORCE LN

Versie 2 / NL
102000011606

4/6
Datum van herziening: 09.11.2007
Drukdatum: 09.11.2007

Ontvlambaarheid (vast, gas)	ontbrandt niet
Zelfontbrandingstemperatuur	Het product is niet zelfontbrandend.
Oplosbaarheid in water	oplosbaar
Explosiviteit	Niet ontplofbaar 92/69/EEG, A.14 / OECD 113

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Vermogen tot zelfverhitting	niet voor zelfverhitting vatbaar
Gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute orale toxiciteit	LD50 (rat) > 2.500 mg/kg Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Acute dermale toxiciteit	LD50 (rat) > 2.000 mg/kg Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Huidirritatie	Geen huidirritatie. (konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Oogirritatie	Geen oogirritatie. (konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Sensibilisatie	Niet sensibiliserend. (cavia) OECD Testrichtlijn 406, Magnusson & Kligman test Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteitseffecten

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Regenboogforel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)) 211 mg/l Blootstellingstijd: 96 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.
Toxiciteit voor daphnia	EC50 (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>)) 85 mg/l Blootstellingstijd: 48 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.



MAXFORCE LN

Versie 2 / NL
102000011606

5/6

Datum van herziening: 09.11.2007

Drukdatum: 09.11.2007

Toxiciteit voor daphnia	LC50 (Chironomus riparius (rode larve)) 0,0552 mg/l Blootstellingtijd: 24 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.
Toxiciteit voor algen	EC50 (Desmodesmus subspicatus) > 10 mg/l Groeisnelheid Blootstellingtijd: 72 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

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.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Volgens nationale en internationale transportvoorschriften niet als gevaarlijk goed geklassificeerd.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Classificatie en etikettering zoals door het College voor de Toelating van Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden (CTGB) is voorgeschreven gebaseerd op de nationale wetgeving op basis van data geleverd door de fabrikant.

R-zin(nen)

|||R52/53

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zin(nen)

|||S61

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

Bijzondere etikettering

Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

Bijzondere etikettering

Indien bestemd voor huishoudelijk gebruik, dient op de verpakking het logo voor klein chemisch afval te worden aangebracht (afvalbak met een kruis erdoor).

Verdere informatie

WHO-classificatie: III (Slightly hazardous)

16. OVERIGE INFORMATIE

Verdere informatie

Tekst van de R-zinnen die in Sectie 3 worden aangehaald:

R22

Schadelijk bij opname door de mond.

R52

Schadelijk voor in het water levende organismen.

De gevarenindeling in hoofdstuk 15 van dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt volgens de



MAXFORCE LN

Versie 2 / NL
102000011606

6/6
Datum van herziening: 09.11.2007
Drukdatum: 09.11.2007

Europese richtlijn voor preparaten (1999/45/EC en opvolgende aanpassingen). De lidstaten der EU moeten de toepassing van deze wetgeving voor gewasbeschermingspreparaten niet later dan 30 Juli 2004 omgezet hebben.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in Verordening (EG) 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.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.
--