

# Gebrauchsanleitung für Delion®

Delion ist ein Nachauflaufferbizid zur Bekämpfung von Einjährigen zweikeimblättrigen Unkräutern im Mais.

Produkt:	Delion®
Zulassungsnummer:	 00A311-60
Zulassungsinhaber:	Gharda Chemicals Europe Ltd.
Formulierungstyp, Wirkstoff und Gehalt:	SL (Wasserlösliches Konzentrat); 480 g/l Dicamba (577,9 g/l Dimethylamin-Salz)
Wirkungsbereich:	Herbizid
Wirkmechanismus:	Dicamba: HRAC-Gruppe O (4)
Einsatzgebiet:	Ackerbau
Anwenderkategorie:	beruflich
UFI:	W300-D0CG-K004-2YMH

GRUPPE 4 HERBIZID

Gebinde  
1 l Flasche

## Kennzeichnung zum Schutz für die menschliche Gesundheit und für die Umwelt



Signalwort: Achtung  
 H319: Verursacht schwere Augenreizung.  
 H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
 EUH401: Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.  
 P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
 P280: Augenschutz oder Gesichtsschutz tragen.  
 P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
 P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P501: Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit örtlichen Vorschriften entsorgen.  
 SP1: Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. (Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen/Indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.)  
 SPe3: Zum Schutz von Gewässerorganismen eine unbehandelte Pufferzone von 5 m zu Oberflächengewässer einhalten.  
 SPe3: Zum Schutz von Nichtzielpflanzen eine unbehandelte Pufferzone von 5 m zu Nichtkulturland einhalten.  
 Leere Behälter dürfen nicht wiederverwendet werden!

## Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Hinweise für Ersthelfer:** Achten Sie auf Selbstschutz! Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, lagern und transportieren Sie die Person in stabiler Seitenlage. Entfernen Sie verunreinigte Kleidung sofort!

**Nach Einatmen:** Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

**Nach Hautkontakt:** Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Augenkontakt:** Einige Minuten vorsichtig mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen, wenn möglich, entfernen. Weiterspülen. Wenn die Augenreizung anhält: Ärztlichen Rat einholen.

**Nach Verschlucken:** Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

### Telefonnummern

Im Falle einer Vergiftung/bei Unwohlsein kontaktieren Sie die Giftnotrufzentrale des jeweiligen Bundeslandes, um sofortige Gegenmaßnahmen einleiten zu können. Halten Sie die Gebrauchsanleitung oder das Sicherheitsdatenblatt von Delion bereit. Suchen Sie zusätzlich einen Arzt auf/oder rufen Sie einen Notarzt!

#### **Hinweise für den Arzt / die Ärztin**

Symptomatische (Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt: Augenreizung) Behandlung.

Sie sind gemäß § 16 e Chemikaliengesetz verpflichtet, den Vorfall an das Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) zu melden, das für die Dokumentation und Bewertung von Vergiftungsfällen in Deutschland zuständig ist.

## **Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsbestimmungen**

### **1. Arbeits- und Gesundheitsschutz**

#### **1.1 Anwendungsbestimmungen für das Mittel**

(SE110) Dicht abschließende Schutzbrille tragen beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel.

#### **1.2 Anwendungsbestimmungen für einzelne Anwendungen**

Keine

#### **1.3 Kennzeichnungsauflagen und Hinweise für das Mittel**

##### **Art und Handhabung der persönlichen Schutzausrüstung**

Vor Gebrauch der Schutzausrüstung ist diese auf einwandfreien Zustand hin zu überprüfen. Für die Haltbarkeit, Handhabung und Pflege der Schutzausrüstung sind die Angaben des Herstellers zu beachten.

(SB001) Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

(SB005) Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett des Produktes bereithalten.

(SB010) Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

(SB111) Für die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit dem Pflanzenschutzmittel sind die Angaben im Sicherheitsdatenblatt und in der Gebrauchsanweisung des Pflanzenschutzmittels sowie die BVL-Richtlinie "Persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln" des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit ([www.bvl.bund.de](http://www.bvl.bund.de)) zu beachten.

(SB166) Beim Umgang mit dem Produkt nicht essen, trinken oder rauchen.

(SF245-02) Es ist sicherzustellen, dass behandelte Flächen/Kulturen erst nach dem Abtrocknen des Pflanzenschutzmittelbelages wieder betreten werden.

(SS206) Arbeitskleidung (wenn keine spezifische Schutzkleidung erforderlich ist) und festes Schuhwerk (z.B. Gummistiefel) tragen bei der Ausbringung/Handhabung von Pflanzenschutzmitteln.

Handschuhe vor dem Ausziehen waschen.

#### **1.4 Kennzeichnungsauflagen und Hinweise für einzelne Anwendungen**

Keine

### **2. Schutz des Naturhaushalts**

#### **2.1 Anwendungsbestimmungen für das Mittel**

(NW468) Anwendungsflüssigkeiten und deren Reste, Mittel und dessen Reste, entleerte Behälter oder Packungen sowie Reinigungs- und Spülflüssigkeiten nicht in Gewässer gelangen lassen. Dies gilt auch für indirekte Einträge über die Kanalisation, Hof- und Straßenabläufe sowie Regen- und Abwasserkanäle.

#### **2.2 Anwendungsbestimmungen für einzelne Anwendungen**

(NT103) Die Anwendung des Mittels muss in einer Breite von mindestens 20 m zu angrenzenden Flächen (ausgenommen landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzte Flächen, Straßen, Wege und Plätze) mit einem verlustmindernden Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung, mindestens in die Abdriftminderungskategorie 90 % eingetragen ist. Bei der Anwendung des Mittels ist der Einsatz verlustmindernder Technik nicht erforderlich, wenn die Anwendung mit tragbaren Pflanzenschutzgeräten erfolgt oder angrenzende Flächen (z. B. Feldraine, Hecken, Gehölzinseln) weniger als 3 m breit sind oder die Anwendung des Mittels in einem Gebiet erfolgt, das von der Biologischen Bundesanstalt im "Verzeichnis der regionalisierten Kleinstrukturanteile" vom 7. Februar 2002 (Bundesanzeiger Nr. 70a vom 13. April 2002) in der jeweils geltenden Fassung, als Agrarlandschaft mit einem ausreichenden Anteil an Kleinstrukturen ausgewiesen worden ist.

#### **2.3 Kennzeichnungsauflagen und Hinweise für das Mittel**

(NB6641) Das Mittel wird bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration, falls eine Aufwandmenge nicht vorgesehen ist, als nicht bienengefährlich eingestuft (B4).

(NN2001) Das Mittel wird als schwach schädigend für Populationen relevanter Nutzinsekten eingestuft.

(NN3002) Das Mittel wird als schädigend für Populationen relevanter Raubmilben und Spinnen eingestuft.

(NW262) Das Mittel ist giftig für Algen.

(NW265) Das Mittel ist giftig für höhere Wasserpflanzen.

#### **2.4 Kennzeichnungsauflagen und Hinweise für einzelne Anwendungen**

(NW642-1) Die Anwendung des Mittels in oder unmittelbar an oberirdischen Gewässern oder Küstengewässern ist nicht zulässig. Unabhängig davon ist der gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebene Mindestabstand zu Oberflächengewässern einzuhalten. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden.

### **3. Anwendung, Wirksamkeit und Kulturverträglichkeit**

**Behandelte Flächen erst nach 24 Stunden wieder betreten!**

#### **3.1 Kennzeichnungsauflagen und Hinweise für das Mittel**

(WMO) Wirkungsmechanismus (HRAC-Gruppe): O

Die optimale Wirkung wird bei zügigem Wachstum und genügend Blattmasse der Unkräuter erzielt. Wenn das 6. Laubblatt entfaltet ist, sollte keine Ganzflächenbehandlung mehr gemacht werden (Verträglichkeit).

Keine Behandlungen ausführen bei Wachstumsstillstand (Kälte, Nässe, Trockenheit), bei großer Hitze, bei frostgeschädigten Pflanzen sowie bei starken Tages- und Nachttemperaturschwankungen (>15°C).

Anwendung nur durch berufliche Anwender zulässig. Keine Anwendung im Haus- und Kleingartenbereich.

#### **Resistenzmanagement**

Bei wiederholten Anwendungen des Mittels oder von Mitteln derselben Wirkstoffgruppe oder solcher mit Kreuzresistenz können Wirkungsminderungen eintreten. Um Resistenzbildungen vorzubeugen, das Mittel möglichst im Wechsel mit Mitteln anderer Wirkstoffgruppen ohne Kreuzresistenz verwenden.

#### **Nachbau**

Nach der bestimmungsgemäßen und sachgerechten Anwendung des Mittels in Mais können im Rahmen der üblichen Fruchtfolge alle

ackerbaulichen Hauptkulturen nachgebaut werden.

Nach vorzeitigem Umbruch behandelter Bestände kann im Anwendungsjahr jede geeignete ackerbauliche Kultur nachgebaut werden, sofern ein Zeitintervall von mindestens 5 Wochen zur Applikation eingehalten wird. Sollen Zwischenfrüchte, Gemüse oder Winterraps noch im Anwendungsjahr von Delion nachgebaut werden, ist der Boden vor der Einsaat vorsichtshalber zu pflügen. Mais, Sorghum-Hirse, Wintergetreide oder Gräser können auch nach flacher Bodenbearbeitung nachgebaut werden.

### 3.2 Kennzeichnungsaufgaben und Hinweise für einzelne Anwendungen

(WP734) Schäden an der Kulturpflanze möglich.

#### Pflanzenverträglichkeit

Nach bisheriger Erfahrung wird das Mittel von allen angebauten Körner- und Silomaissorten gut vertragen. Auf mögliche Unterschiede in der Kulturverträglichkeit sollte vor allem bei neu auf den Markt kommenden Sorten geachtet werden. Den Einsatz im Zuchtgarten und beim Anbau von Inzuchtlinien sowie im Zuckermais empfehlen wir nicht. In Tankmischungen mit anderen Herbiziden, auf leichten, sorptionsschwachen Böden sowie unter ungünstigen, kühlen Witterungsbedingungen, wie sie insbesondere in Norddeutschland häufig auftreten, sollte eine Aufwandmenge von 0,35 l/ha des Mittels nicht überschritten werden, um Maisunverträglichkeiten zu vermeiden.

Das Mittel verhält sich ähnlich wie Wuchsstoffherbizide. Günstige Wachstumsbedingungen, insbesondere warme Witterung deutlich über 20 °C, fördern die Aktivität gegen Unkräuter und ermöglichen einen raschen Abbau des Wirkstoffs in der Kulturpflanze. Das Mittel sollte nicht unmittelbar nach Frost, während großer Tag-Nacht-Temperaturschwankungen oder nasskalter Witterung in geschwächten Maisbeständen eingesetzt werden. Nach längeren Perioden nasskalter Witterung oder anhaltenden Niederschlägen empfehlen wir, ein bis zwei sonnige, warme Tage vor einer Anwendung abzuwarten, damit keine zu starke Wirkstoffaufnahme über die nach Regen gut benetzbare Wachsschicht der Maisblätter erfolgt. Schäden an der Kulturpflanze sind möglich: Behandlungen, die unter den beschriebenen ungünstigen Bedingungen erfolgt sind, können das Maiswachstum beeinträchtigen (Veränderung der Blattstellung, seitliche Neigung, Wachstumsstillstand) und zu Schäden an der Kulturpflanze führen. In der Regel sind die bekannten Symptome vorübergehende Erscheinungen und bleiben ohne Einfluss auf den Ertrag.

### 3.3 Wirkungsweise

Delion ist ein Nachauflaufherbizid zur Bekämpfung von zweikeimblättrigen Unkräutern im Mais mit dem Wirkstoff Dicamba (Wirkungsmechanismus HRAC/WSSA 4, vormals HRAC O). Das Mittel wird hauptsächlich über die Blätter und zu einem Teil über die Wurzeln aufgenommen, verteilt sich in der ganzen Pflanze und entfaltet seine Wirkung systemisch. Der Wirkstoff greift in mehrere Stoffwechselprozesse ein und die Wirkung äußert sich in Wachstumsstillstand, Deformation, wuchsstoffartigem unkontrolliertem Wachstum (übermäßige Verzweigung) und nachfolgendem Absterben der Unkräuter. Warmes, wüchsiges Wetter fördert die herbizide Wirkung. Bis die herbizide Wirkung eintritt, benötigen die Pflanzen mehrere Tage aktives Wachstum. Diese spezielle Eigenschaft ermöglicht den Einsatz gegen schwer bekämpfbare Unkräuter.

Die neue Klasseneinteilung des Wirkungsmechanismus wird auf der Vorderseite des Etiketts angeführt.

Sie dürfen Pflanzenschutzmittel (gemäß § 12 Pflanzenschutzgesetz) nur so anwenden, wie mit der behördlichen Zulassung festgesetzt und in der Gebrauchsanleitung beschrieben.

### 3.4 Wirkungsspektrum

**Sehr gut bis gut bekämpfbar:** Ackerdistel, Ackergauchheil, Ackerspörgel, Ackersenf, Amarant (incl. Triazinresistente), Ampfer (im Rosettenstadium), Erdrauch, Hahnenfuß, Kamille, Melden, Vogelmiere, Wicken, Winden.

**Weniger gut bekämpfbar:** Ackerstiefmütterchen, Ackergänsedistel, Gänsefuß, Ehrenpreisarten, Klettenlabkraut, Taubnessel.

**Nicht ausreichend bekämpfbar:** Gräser-Arten, Ausfallraps.

## 4. Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsgebiete

Schadorganismus/Zweckbestimmung	Pflanzen/-erzeugnisse/Objekte
Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter	Mais

### 4.1 Sachgerechte Anwendung

F: Die Wartezeit ist durch die Anwendungsbedingungen und/oder die Vegetationszeit abgedeckt, die zwischen Anwendung und Nutzung (z.B. Ernte) verbleibt bzw. die Festsetzung einer Wartezeit in Tagen ist nicht erforderlich.

Pflanzen/-erzeugnisse/Objekte Verwendungszweck	Angaben zur sachgerechten Anwendung (Aufwandmenge, Anwendungszeitpunkt, -technik, max. Anzahl der Anwendungen, etc.)	Anwendungs- bestimmungen/ Auflagen/ Wartezeit
Schadorganismus/ Zweckbestimmung		
<b>Mais</b> (ausg. zur Saatguterzeugung) Einjährige zweikeimblättrige Unkräuter Freiland (00-001)	<b>0,6 l/ha</b> in 200 - 400 l/ha Wasser BBCH 12 - 16, nach dem Auflaufen UND nach dem Auflaufen der Unkräuter, Frühjahr spritzen - in dieser Anwendung: 1 - für die Kultur bzw. je Jahr: 1	<b>NT103</b> NW642-1 WP734  Wartezeit: F

## 5. Anwendungstechnik

### 5.1 Ausbringgerät bzw. Spritztechnik

Spritzgeräte regelmäßig auf einem Prüfstand testen lassen. Gerät auslittern und den gewünschten Düsenausstoß kontrollieren. Es ist sinnvoll, eine genaue Behälterskala am Spritztank anzubringen (beim Gerätehersteller erhältlich).

Auf gute und gleichmäßige Benetzung der Unkräuter achten. Bewährte Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha. Überdosierung, Überlappungen und Abdrift auf wuchsstoffempfindliche Kulturen wie Rüben, Raps, Wein, Obst, Hopfen, Tabak, Kartoffeln, Sonnenblumen oder Gemüse sind zu vermeiden. Überdosierungen können Schäden an den Folgekulturen verursachen.

Bei der Anwendung sind die Grundsätze der Guten Fachlichen Praxis zu beachten! Abdrift oder sonstiger Eintrag in Gewässer und auf benachbarte Nichtzielflächen sind durch geeignete Maßnahmen zu vermeiden. Wir empfehlen die ständige Kontrolle des Spritzflüssigkeitsverbrauchs während der Ausbringung auf der zu behandelten Fläche. Ein Durchfluss- und Dosiermessgerät bietet sich als technisches Hilfsmittel an. Während der Fahrt und während der Ausbringung Rührwerk laufen lassen. Nach Arbeitspausen Spritzbrühe erneut sorgfältig aufrühren. Angesetzte Spritzflüssigkeit nicht für längere Zeit im Spritzfass stehen lassen.

### 5.2 Ansetzvorgang bzw. Zubereitung

Spritzflüssigkeitsreste sind zu vermeiden. Es ist nur so viel Spritzflüssigkeit anzusetzen, wie tatsächlich benötigt wird.

Es ist daher sinnvoll, die erforderliche Spritzflüssigkeitsmenge genau zu berechnen. Insbesondere bei größeren Spritzbehältern bietet sich die Verwendung eines Durchflussmengenmessgerätes bei der Tankbefüllung an. Beim Ansetzvorgang wird die Verwendung von üblicher Schutzausrüstung empfohlen. Tank bei eingeschaltetem Rührwerk mit der Hälfte der benötigten Wassermenge füllen. Delion und eventuell weitere Mischpartner getrennt voneinander in das Spritzfass geben. Produkt vor dem Einfüllen kräftig schütteln! Produkt über die

Einspülvorrichtung oder direkt in den Tank geben. Behälter restlos entleeren. Entleerte Präparatbehälter sorgfältig ausspülen und Spülwasser der Spritzbrühe begeben. Restliche Wassermenge auffüllen. Spritzflüssigkeit sofort nach dem Ansetzen bei laufendem Rührwerk ausbringen. Nur gründlich gereinigte Geräte verwenden, die keine Reste von Pflanzenschutzmitteln enthalten.

### 5.3 Mischbarkeit

Delion ist mit vielen zum Zeitpunkt der Anwendung passenden Maisherbiziden mischbar. Mit Ölen und Blattdüngern sollte das Mittel wegen erhöhten Verträglichkeitsrisikos nicht gemischt werden. Siehe auch Hinweise unter „Pflanzenverträglichkeit“! Mischungen umgehend ausbringen. Für Tankmischungen Beratung anfordern und Gebrauchsanweisung bzw. von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungshinweise und -bestimmungen der Mischungspartner beachten.

Für eventuelle negative Auswirkungen von Tankmischungen mit von uns nicht als mischbar eingestuften Produkten haften wir nicht.

### 5.4 Ausbringung der Spritzflüssigkeit bzw. technische Hinweise

Beachten Sie bei der Anwendung die Grundsätze der Guten Fachlichen Praxis!

Vermeiden Sie Abdrift oder sonstige Einträge in Gewässer und auf benachbarte Nichtzielflächen insbesondere auch auf Wohnbebauung und Gärten durch geeignete Maßnahmen!

Lassen Sie die angesetzte Spritzflüssigkeit nicht für längere Zeit (ggf. Zeitangabe) im Spritzfass stehen. Kontrollieren Sie während der Behandlung laufend den Spritzflüssigkeitsverbrauch in Bezug zur behandelten Fläche. Ein Durchfluss- und Dosiermessgerät bietet sich als technisches Hilfsmittel an.

Lassen Sie das Rührwerk während der Fahrt und während der Ausbringung laufen. Rühren Sie die Spritzbrühe nach Arbeitspausen erneut sorgfältig auf.

### 5.5 Gerätereinigung

Technisch unvermeidbare Restmenge im Verhältnis von mindestens 1:10 mit Wasser verdünnen und bei laufendem Rührwerk auf behandelter Fläche ausbringen. Nach Beendigung der Spritzung muss das komplette Gerät sorgfältig mit Wasser gereinigt werden: Dazu ca. 20% des Tankinhaltes mit Wasser auffüllen und dabei die Innenflächen des Tanks mit dem Wasserstrahl, am besten unter Einsatz einer integrierten Reinigungsdüse, abspritzen. Rührwerk für mindestens 2 Minuten, besser 15 Minuten, einschalten. Anschließend die Reinigungsflüssigkeit bei laufendem Rührwerk durch die Düsen auf die behandelte Fläche verspritzen. Die grobe Reinigung von Spritzen mit Wasser und Waschbürste auf dem Feld vornehmen. Reste von Reinigungswasser nicht über die Hofabläufe in die Kanalisation und Gewässer gelangen lassen. Die regelmäßige Reinigung der Pflanzenschutzspritze von außen, insbesondere des Brühbehälters, Pumpenaggregates, Leitungen, Düsen und Gestänges, sollte Bestandteil des normalen betrieblichen Ablaufes sein und möglichst direkt auf dem Feld erfolgen.

## 6. Lagerung und Entsorgung

#### Lagerungsbedingungen

Lagern Sie Delion stets gesondert, unter sicherem Verschluss, kühl und trocken, getrennt von Lebens- und Futtermitteln und nur in der verschlossenen Originalverpackung.

#### Lagerungsdauer

Delion ist mindestens zwei Jahre haltbar, siehe Aufdruck auf der Verpackung



Leere Verpackungen nicht weiterverwenden.

Leere und sorgfältig gespülte Verpackungen mit der Marke PAMIRA sind an den autorisierten Sammelstellen des Entsorgungssystems PAMIRA mit separiertem Verschluss abzugeben.

Informationen zu Zeitpunkt und Ort der Sammlungen erhalten Sie von Ihrem Händler, aus der regionalen Presse oder im Internet unter [www.pamira.de](http://www.pamira.de).

Produktreste nicht in den Hausmüll geben, sondern in Originalverpackungen bei der Sondermüllentsorgung Ihres Wohnortes anliefern.

Weitere Auskünfte erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Kreisverwaltung.

## 7. Weitere Informationen/Haftungsausschluss

Zulassungsinhaber:

Gharda Chemicals Europe Ltd.,  
Core B, Block 71, The Plaza, Park West  
Dublin 12, Ireland

Vertrieb:

Bayer CropScience Deutschland GmbH  
Alfred-Nobel-Str. 50, D-40789 Monheim am Rhein  
[www.agrar.bayer.de](http://www.agrar.bayer.de)

Notfall-Tel.: +49 (0)214/30-20220 - Vergiftung Mensch/Tier (24 Std./7 Tage)

#### Haftungsausschluss

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über die Präparate und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Bei Einhaltung der Gebrauchsanleitung sind die Präparate für die empfohlenen Zwecke geeignet. Wir gewährleisten, dass die Zusammensetzung der Produkte in den verschlossenen Originalpackungen den auf den Etiketten gemachten Angaben entspricht. Da Lagerhaltung und Anwendung eines Pflanzenschutzmittels jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, haften wir nicht für direkte oder indirekte Folgen aus unsachgemäßer oder vorschriftswidriger Lagerung oder unsachgemäßer oder vorschriftswidriger Anwendung der Produkte. Eine Vielzahl von Faktoren sowohl örtlicher wie auch regionaler Natur, wie z.B. Witterungs- und Bodenverhältnisse, Pflanzensorten, Anwendungstermin, Applikationstechnik, Resistenzen, Mischungen mit anderen Produkten etc., können Einfluss auf die Wirkung des Produktes nehmen. Dies kann unter ungünstigen Bedingungen zur Folge haben, dass eine Veränderung in der Wirksamkeit des Produktes oder eine Schädigung an Kulturpflanzen nicht ausgeschlossen werden kann. Für derartige Folgen kann der Vertreiber oder Hersteller nicht haften.

#### Pflanzenschutzdienste der Länder

[www.bvl.bund.de/pflanzenschutzdienste](http://www.bvl.bund.de/pflanzenschutzdienste)

**Hinweis:** Alle in der Gebrauchsanleitung gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Bitte beachten Sie aktuelle Bekanntmachungen und informieren Sie sich ggf. auf der Internetseite des Zulassungsinhabers oder beim BVL ([www.bvl.bund.de/psmdb](http://www.bvl.bund.de/psmdb)).



® ist eine registrierte Marke von Bayer

Hersteller: Gharda Chemicals Europe Ltd., Core B, Block 71, The Plaza, Park West  
Dublin 12, Ireland

---

## Allgemeine Hinweise zur Nutzung der Daten

1. Unbedingt die auf der Packung aufgedruckte bzw. beigegebene Gebrauchsanleitung lesen und beachten. Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über die Präparate und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren.  
Bei Einhaltung der Gebrauchsanleitung sind die Präparate für die empfohlenen Zwecke geeignet.  
Wir gewährleisten, dass die Zusammensetzung der Produkte in den verschlossenen Originalpackungen den auf den Etiketten gemachten Angaben entspricht. Da Lagerhaltung und Anwendung eines Pflanzenschutzmittels jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen, haften wir nicht für direkte oder indirekte Folgen aus unsachgemäßer oder vorschriftswidriger Lagerung oder unsachgemäßer oder vorschriftswidriger Anwendung der Produkte.  
Eine Vielzahl von Faktoren sowohl örtlicher wie auch regionaler Natur, wie z.B. Witterungs- und Bodenverhältnisse, Pflanzensorten, Anwendungstermin, Applikationstechnik, Resistenzen, Mischungen mit anderen Produkten etc., können Einfluss auf die Wirkung des Produktes nehmen. Dies kann unter ungünstigen Bedingungen zur Folge haben, dass eine Veränderung in der Wirksamkeit des Produktes oder eine Schädigung an Kulturpflanzen nicht ausgeschlossen werden kann. Für derartige Folgen können der Vertreiber oder Hersteller nicht haften.
2. Die Daten dürfen nicht verändert und an Dritte nur dann vollständig oder auszugsweise weitergegeben werden, wenn sie folgende Hinweise enthalten:
  - Bayer CropScience ist Eigentümerin der Daten
  - Stand der Daten
  - Vorbehalt gemäß Bedingung 1
3. Bei einer auszugsweisen Weitergabe übernimmt der Weitergebende die Verantwortung für die sachliche Richtigkeit des Auszugs.

Internetausgabe, Stand: 24.02.2026