Fundatis®
Herbizid
powered by ISOFLEX active

FMC An Agricultural Sciences Company

# Anwendungsempfehlung für die Notfallzulassung Fundatis®* 2026

**Beachten Sie vor jeder Anwendung die Gebrauchsanleitung (Etikett) von Fundatis®**

**Fundatis® - Produktprofil**

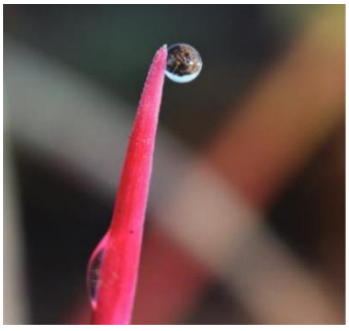
| | |
|---|---|
| **Wirkstoffe** | **Isoflex® active** (Bixlozone) + **Beflubutamid** + **Cloquintocet** (200 + 125 + 34,5 g/l) |
| **Formulierung** | ZC-Formulierung |
| **Wirkmechanismus** | 13 Isoxazolidinone, 12 Phenylether |
| **Aufwandmenge** | 1,0 l/ha |
| **Kulturen** | **Wintergerste** (ausgenommen Braugerste) und **Winterweichweizen** |
| **Anwendungszeitpunkt** | Winterweichweizen: BBCH 00 - 13<br>Wintergerste: BBCH 00 - 09 |
| **Ziel-Ungräser** | **Acker-Fuchsschwanz** (ALOMY) und **Weidelgras-Arten** (*Lolium spp.*) |
| **Zulassung** | **Notfallzulassung erteilt nach Art. 53 ab 28.09.2026 bis 25.01.2027** |

## Was bietet Fundatis®:

- einen neuen Wirkmechanismus (HRAC 13) für moderne Herbizidstrategien
- hohe Flexibilität im Einsatz - Zulassung in Wintergerste und Winterweichweizen
- langanhaltende Wirkung gegen wichtige Ungräser (ALOMY / *Lolium spp.)*
- Unterstützung nachhaltiger Resistenzmanagement-Programme für die Zukunft

## Wie wird Fundatis® aufgenommen und wie wirkt es:

- Fundatis® hemmt die Carotinoid-Biosynthese
- Typische Wirkungssymptome sind Aufhellungen bzw. Ausbleichungen oder eine Magentafarbene Verfärbung der Pflanzen, die nach dem Auflaufen sichtbar werden können
- Die beiden Wirkstoffe bleiben ausreichend lange verfügbar, sodass die Ungräser anschließend ausbleichen und ihre Entwicklung einstellen und sicher kontrolliert werden
- Die Aufnahme erfolgt hauptsächlich über die Wurzeln, aber auch über die Sprosse keimender Ungräser
- Fundatis® besitzt sowohl systemische als auch Kontaktwirkung



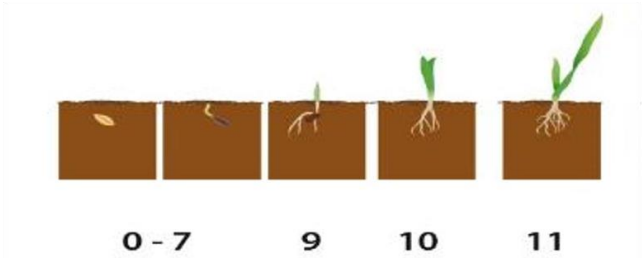


Wirkungssymptome nach dem Einsatz von Fundatis® im Freiland als auch im Gewächshaus

## Wie ist Fundatis anzuwenden?

- Anwendung vorwiegend im VA bzw. im Winterweichweizen auch im sehr frühen NA
- Die **besten** Wirkungsgrade werden erzielt, wenn sich die Zielungräser in der Keimung oder sich im Auflaufen befinden (**BBCH 00 – 09**)
- Fundatis® ist in **Tankmischungen** und **Spritzfolgen** einzusetzen

| | **Im VA:** Wintergerste (ausg. Braugerste) und Winterweichweizen | **Früher NA:** Winterweichweizen |
|---|---|---|
| **Acker-Fuchsschwanz Weidelgras-Arten** | **Fundatis® 1,0 l/ha** + Prosulfocarb 2400 g as/ha oder + CTU 2100 g as/ha oder + Flufenacet max.120 g as/ha | |




## Anwendungshinweise vor der Anwendung:

- Saatgut min. 2,5 cm tief, vollständig mit Feinerde bedeckt und in einem gut rückverfestigten Saatbett ablegen
- Vorauflaufanwendung bevorzugen
- Starkregen, Staunässe und Froststress direkt vor und nach der Anwendung vermeiden
- Nicht in Braugerste / Sommergersten in Herbstaussaat einsetzen

## Was sollte bei der Anwendung beachtet werden (Auszug)?

- min. 300-400 l Wasseraufwandmenge/ha (NT145 -1)
- max. 7,5 km/h Fahrgeschwindigkeit (NT146)
- 90 % abdriftmindernde Düsen und verlustmindernde Technik verwenden (NT145-1)
- Anwendung nur bei Windgeschwindigkeiten ≤ 3 m/s (NT170) und unter Berücksichtigung der Windrichtung
- Das Spritzgerät sollte mit Leitungs- und Düsenfiltern ausgerüstet sein, deren Maschenweite nicht feiner als 50 Mesh ist. Die Siebe am Ende des Arbeitstages reinigen.
- NT unkodiert (1) Spätestens einen Tag vor der Anwendung des Pflanzenschutzmittels sind Nachbarn, die der Abdrift ausgesetzt sein könnten, über die geplante Anwendung zu informieren, sofern diese eine Unterrichtung gefordert haben.
- NT unkodiert (2) Bei der Anwendung des Mittels ist ein Abstand von 50 m zu Ortschaften, Haus- und Kleingärten und Flächen, die für die Allgemeinheit bestimmt sind, einzuhalten. Dieser Abstand ist ebenso einzuhalten zu Flächen, auf denen gemäß der Verordnung (EG) Nr. 2018/848 und/oder gemäß der Verordnung über Lebensmittel für bestimmte Verbrauchergruppen (BGBl. 2023 I Nr. 115) und/oder der Verordnung (EU) Nr. 609/2013 produziert wird. Zu allen übrigen angrenzenden Flächen ist ein Abstand von mindestens 5 m einzuhalten.

Wichtiger Hinweis: Dies ist lediglich ein Auszug ausgewählter Anwendungshinweise und Auflagen und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Vor jeder Anwendung sind das Etikett sowie die vollständige Gebrauchsanweisung mit allen Anwendungsbestimmungen, Auflagen und Anwendungshinweisen sorgfältig zu lesen und einzuhalten. Fundatis®: Marke der FMC Corporation oder einer ihrer Tochtergesellschaften. Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Bitte beachten Sie Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung. *Notfallzulassung nach Art. 53 ab dem 28.09.2026 bis zum 25.01.2027