

## Wirkungsspektrum

2,5 l/ha Carmina® 640

### Ungräser

Acker-Fuchsschwanz	●●
Einjährige Rispe	●●●●
Weidelgras	●●●●
Windhalm, Gemeiner	●●●●

### Unkräuter

Acker-Stiefmütterchen	●●●●
Ausfallraps	●●●
Ehrenpreis-Arten	●●●●
Hirtentäschel	●●●●
Hundskerbel	●●●●
Kamille-Arten	●●●●
Klatschmohn	●●●
Kletten-Labkraut	●●●
Knöterich-Arten	●●●●
Kornblume	●●●●
Storchschnabel	●●●●
Taubnessel-Arten	●●●●
Vergissmeinnicht	●●●●
Gewöhnliche Vogelmiere	●●●●
Weißer Gänsefuß	●●●●

●●●● sehr gut wirksam  
●●●● sehr gut bis gut wirksam  
●● weniger gut wirksam ● Teilwirkung



QR-Code zum Film:

<https://www.youtube.com/watch?v=uYRqWu8Ezws>

### Tipp:

1,5 l/ha Carmina® 640  
sichert bei hohem  
Windhalmdruck die  
Leistung anderer Gräser-  
herbizide ab.

Erhältlich bei:

Nufarm Deutschland GmbH  
Im Mediapark 4e  
50670 Köln  
Hotline: 0221 179179-99  
[www.nufarm.de](http://www.nufarm.de)

 **Nufarm**  
Grow a better tomorrow

# CARMINA® 640

Zaubert Windhalm,  
Kamille & Kornblume  
**WEG!**

Der  
breite  
IPU  
Ersatz!

Carmina® 640: eingetragene Marke der Nufarm Gruppe  
Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen.



 **Nufarm**  
Grow a better tomorrow

### Vorteile

- › Einziger Wirkmechanismus in Klasse C2
- › Früh einsetzbar: BBCH 10–29
- › Auch als Mischpartner für alle gängigen Gräserherbizide
- › Wirkt auch unter trockenen Bodenverhältnissen sicher

### Produktpass

#### Wirkstoffe

600 g/l Chlortoluron,  
40 g/l Diflufenican

#### Formulierung

SC (Suspensionskonzentrat)

#### Kulturen

Wintergetreide (Gerste, Weizen, Roggen, Triticale)

#### Wirkungsspektrum

Windhalm und einjährige zweikeimblättrige Unkräuter,  
Rispe und Acker-Fuchsschwanz

#### Aufwandmenge

2,5 l/ha gegen Windhalm  
3,5 l/ha gegen Acker-Fuchsschwanz

#### Einsatzzeitraum

Nachauflauf Herbst: BBCH 10–29

#### Gebinde

10 l

Carmina® 640 ist das leistungsstarke Getreideherbizid für den Herbst mit Langzeitwirkung gegen Windhalm, einjährige Rispe und bedeutende Unkräuter, insbesondere Kornblume und Kamille – dank einer ausgeklügelten Wirkstoffkombination von Chlortoluron und Diflufenican.

### Wirkt über Blatt und Boden

Chlortoluron wirkt hauptsächlich über die Wurzel und erfasst sowohl keimende als auch bereits aufgelaufene Ungräser und Unkräuter sicher. Die Wirkung von Diflufenican erfolgt ebenfalls zum größten Teil über den Boden, aus welchem der Wirkstoff überwiegend vom keimenden Spross und den Keimwurzeln aufgenommen wird.

Sowohl Chlortoluron als auch Diflufenican bleiben über eine längere Zeit im Boden wirksam, sodass auch später keimende Ungräser und Unkräuter erfasst werden.

### Empfehlung Carmina® 640

Weizen, Gerste, Roggen, Triticale

Windhalm, Einjährige Rispe, Weidelgras und breite Mischverunkrautung v. a. in Wintergerste, besonders stark bei Kamille, Kornblume und Vogelmiere

HRAC-Klassen:  
C- CTU  
F- Diflufenican

BBCH

10

13

21

25

29

2,5 l/ha Carmina® 640\*

CTU als Resistenzbrecher gegen Windhalm, Weidelgras, Rispe und Kamille

### Stark gegen Windhalm und Kornblume!



Kontrolle: Windhalm + Kornblume



Weizen behandelt mit 2,5 l/ha Carmina® 640

\* mit 1,5 l/ha in allen gängigen Weizensorten verträglich

## Wirkungsspektrum

65 g/ha Alliance®

Acker-Hellerkraut	●●●●
Acker-Stiefmütterchen	●●●●
Ausfallraps	●●●●
Acker-Hohlzahn	●●●●
Besenrauke	●●●●
Ehrenpreis-Arten	●●●
Erdrauch	●●●
Kamille-Arten	●●●
Klatschmohn	●●●●
Kletten-Labkraut	●●
Knöterich-Arten	●●●
Kornblume	●●
Storchschnabel	●●●●
Taubnessel-Arten	●●●●
Vergissmeinnicht	●●●●
Gewöhnliche Vogelmiere	●●●●
Windhalm, Gemeiner	●
Weg-Rauke	●●●●

●●●● sehr gut wirksam  
 ●●●● sehr gut bis gut wirksam  
 ●● weniger gut wirksam ● Teilwirkung



### Tipp:

Alliance® ist hervorragend mischbar mit allen gängigen Gräserherbiziden.

### Erhältlich bei:

Nufarm Deutschland GmbH  
 Im Mediapark 4e  
 50670 Köln  
 Hotline: 0221 179179-99  
[www.nufarm.de](http://www.nufarm.de)

 **Nufarm**  
 Grow a better tomorrow

Alliance®: eingetragene Marke der Nufarm Gruppe  
 Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen.

 **ALLIANCE®**

Der ideale Partner  
 gegen Unkräuter  
 in Getreide

 **Nufarm**  
 Grow a better tomorrow



## Vorteile

- › Blatt- und Bodenwirkung
- › Hervorragend verträglich in jeder Tankmischung mit Herbiziden
- › Einsetzbar im Herbst und Frühjahr

## Produktpass

### Wirkstoffe

600 g/kg Diflufenican,  
60 g/kg Metsulfuron-Methyl

### Formulierung

WG (Wasserdispersierbares Granulat)

### Kulturen

Frühjahr: Winterweichweizen, Wintergerste, Winterroggen,  
Wintertriticale, Sommergerste, Sommerweichweizen

Herbst: Winterweizen, Wintergerste, Winterroggen, Wintertriticale

### Aufwandmenge

Frühjahr: 100 g/ha, Aufwandmenge anpassbar je nach Verunkrautung  
Herbst: 65 g/ha

### Einsatzzeitraum

Nachauflauf Frühjahr: BBCH 13–29

Nachauflauf Herbst: BBCH 10–29

### Gebinde

250 g, 1 kg, 2,5 kg

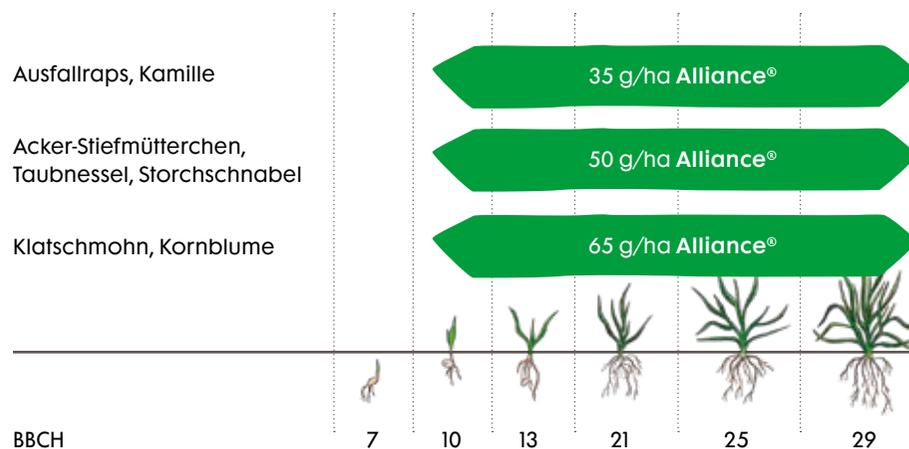
Alliance® ist ein Herbizid zur Bekämpfung der meisten dikotylen Unkräuter. Problemunkräuter wie Acker-Stiefmütterchen, Ausfallraps, Kamille, Knöterich-Arten und Storchschnabel werden von diesem Basisherbizid wirkungssicher erfasst.

## Breite Wirkung gegen Unkräuter

Alliance® enthält die Wirkstoffe Diflufenican und Metsulfuron-Methyl. Beide Wirkstoffe werden überwiegend über den Boden aufgenommen. Diese Eigenschaften ermöglichen sowohl einen frühen Einsatz gegen kleine oder in der Keimung befindliche Unkräuter als auch gegen größere Unkräuter. Zudem besitzt ausschließlich Alliance® in der Wirkstoffkombination eine Herbstzulassung. Alliance® ist eines der am breitesten wirksamen Herbizide im deutschen Markt. Der Wirkstoff Metsulfuron erfasst nahezu alle relevanten Unkräuter inklusive der zunehmend an Bedeutung gewinnenden Storchschnabel-Arten und Hundskerbel. Diflufenican unterstützt diesen breiten Wirkstoff zusätzlich gegen Kletten-Labkraut und andere Unkräuter.

Flexibel  
in der Tank-  
mischung mit  
Gräser-  
herbiziden

## Hohe Aufwandmengenflexibilität mit Alliance®



Storchschnabel



Acker-Stiefmütterchen