

Nimm die Zukunft in die Hand.



Univoq™

Inatreq™ active

FUNGIZID



**Das neue Premiumfungizid
gegen Krankheiten im Getreide**

Univoq™

Inatreq™ active

FUNGIZID

Nimm die Zukunft in die Hand.



Univoq ist das neue Premiumfungizid im Getreide.

Die zuverlässige Wirkung gegen alle relevanten Getreidekrankheiten verbunden mit der zukunftsweisenden i-Q4 Formulierung sichert höchste Bekämpfungserfolge auch unter schwierigen Bedingungen.

Univoq setzt bei der Bekämpfung von *Septoria tritici* einen neuen Standard. Selbst bereits gegenüber Fungiziden anderer Wirkstoffgruppen resistent gewordene Stämme werden sicher bekämpft. Durch Einflussnahme auf die Sporentwicklung wird darüber hinaus das Infektionspotenzial im Bestand eingedämmt.



Produktprofil

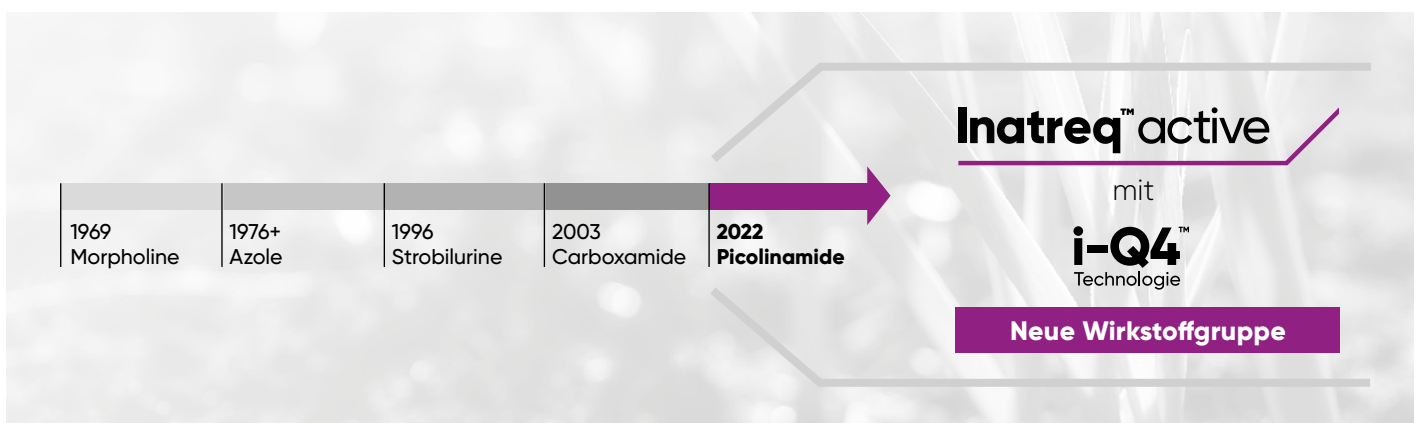
Wirkstoffe	50 g/l Fenpicoxamid + 100 g/l Prothioconazol
FRAC- Codes	21 (Fenpicoxamid); 3 (Prothioconazol)
Formulierung	Emulsionskonzentrat (EC) mit i-Q4 Technologie. Regenfest in 30 min.
Wirkstoffverteilung	systemisch und translaminar
Kultur	Weizen (inkl. Durum und Dinkel), Triticale, Roggen
Wirkungsspektrum	<p>Weizen:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Echter Mehltau, Septoria-Blattdürre (<i>Septoria tritici</i>), Braunrost, Gelbrost, DTR-Blattdürre, <i>Fusarium</i>-Arten – <i>Septoria nodorum</i>*, Schneeschimmel* <p>Triticale:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Echter Mehltau, Gelbrost, <i>Septoria</i>-Arten (<i>Septoria spp.</i>) – Schneeschimmel* <p>Roggen:</p> <ul style="list-style-type: none"> – <i>Rhynchosporium</i>-Blattflecken, Braunrost
Anwendungszeitraum	BBCH 41 – 69
Aufwandmenge	2,0 l/ha (Weizen), 1,5 l/ha (Roggen, Triticale) in 150 – 300 l/ha Wasser
Auflagen	Gewässer: NW 607-1: 50 %: 15 m, 75 %: 10 m, 90 %: 5 m Saumstrukturen: keine; Hangauflage: NW 706
Gebindegröße	5 l

* Nicht im aktuellen Zulassungsumfang enthalten. Wirksamkeit wurde in Versuchen festgestellt.

Neue Wirkstoffgruppe im Getreide mit neuem und einzigartigem Wirkort

Inatreq active ist die Markenbezeichnung für den Wirkstoff Fenpicoxamid. Dieser ist nicht nur ein neuer Fungizidwirkstoff, sondern repräsentiert eine ganz neue Wirkstoffgruppe im Getreide – die Picolinamide. Inatreq active blockiert den Energiestoffwechsel der Pilzzelle als sogenannter „Quinone-inside-Inhibitor“ und bringt damit den Pilz zum Absterben. Durch seinen speziellen Wirkort unterscheidet sich Inatreq active von allen

anderen derzeitigen Fungizid-Wirkstoffen im Getreidebau. Es besteht keine Kreuzresistenz zu anderen Wirkstoffgruppen (Azole, Carboxamide, Strobilurine). Spritzfolgen können daher jetzt noch abwechslungsreicher gestaltet werden, um Resistenzen zu vermeiden und Wirkstoffe zu schonen. Univoq ist die leistungsstarke Fertigformulierung aus Inatreq active und dem Resistenzschutzpartner Prothioconazol.



Alle neuen Fungizide auf Basis von Inatreq active sind mit einer speziellen i-Q4 Technologie formuliert, die dem Anwender praktische Vorteile bietet:



Komfortables Ansetzen der Spritzbrühe

- Problemlos mit jeder Wasserqualität (Härte, Temperatur, pH-Wert)
- Einsetzbar mit verschiedensten Tankmischpartnern
- Müheloses Entleeren und Reinigen der Kanister durch sehr gute Fließfähigkeit



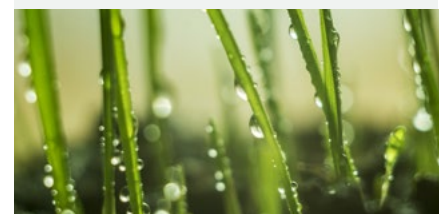
Hohe Arbeitsleistung bei der Ausbringung

- Perfekte Anhaftung und Benetzung unabhängig von Fahrgeschwindigkeit, Wasseraufwandmenge und Düsenart



Zuverlässige Wirkung auch bei unbeständigem Wetter

- Stabile Regenfestigkeit bereits 30 Minuten nach der Anwendung

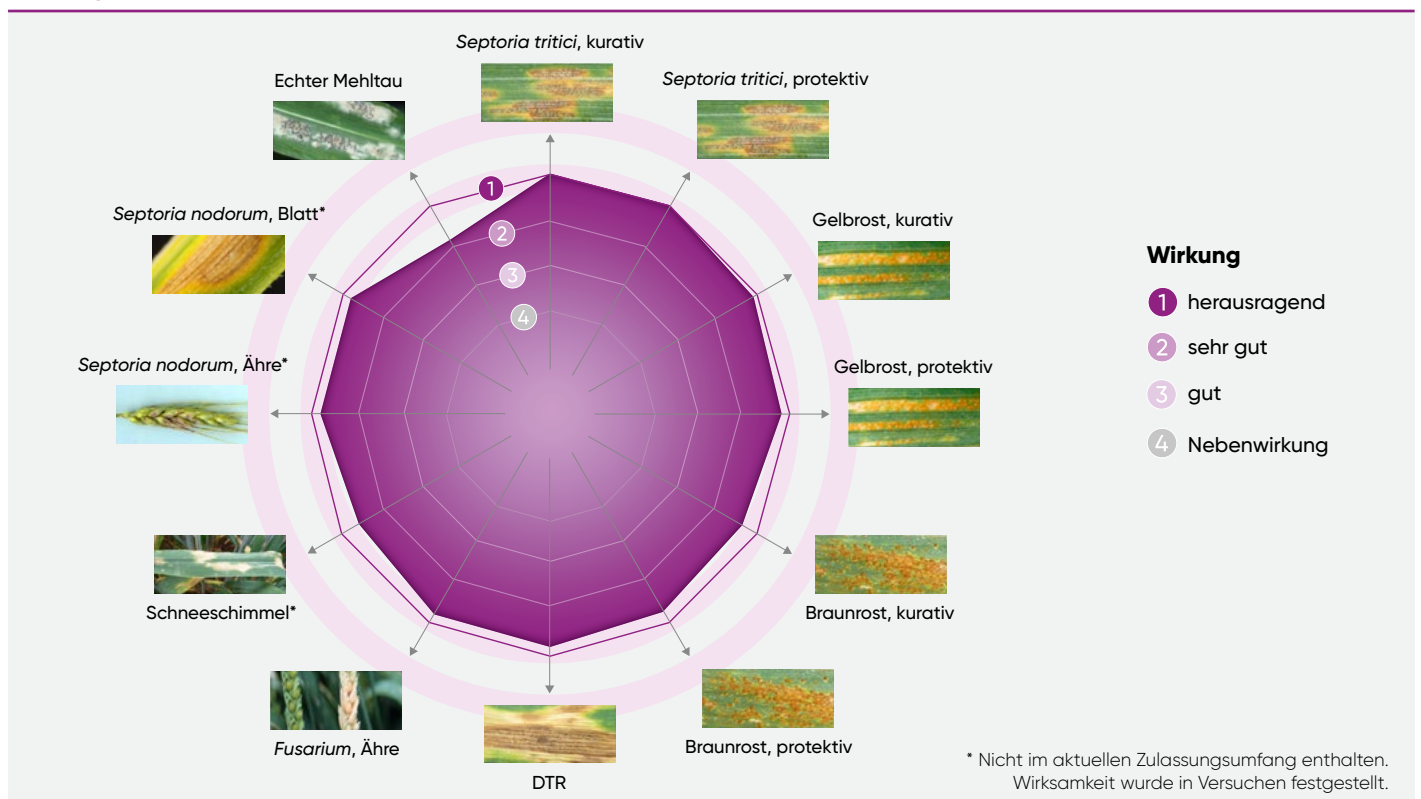


Beeindruckende Wirkung gegen alle relevanten Krankheiten im Getreide

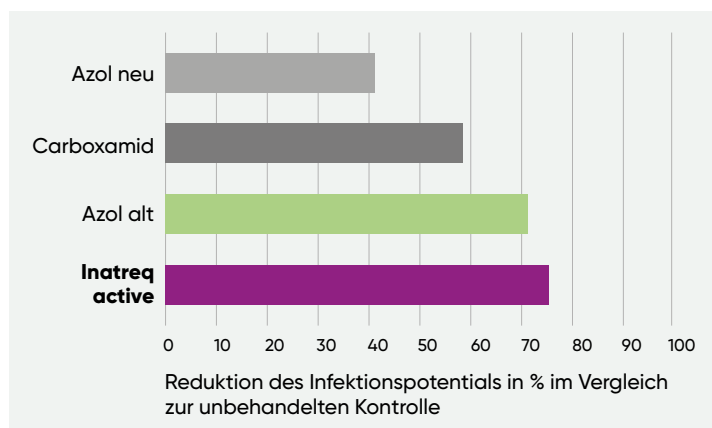
Univoq bietet ein exzellentes Wirkungsspektrum, das in langjährigen Feldversuchen unter den verschiedensten Bedingungen immer wieder bestätigt werden konnte. Ertragsrelevante Getreidekrankheiten werden zuverlässig bekämpft und mit der herausragenden Wirkung gegen *Septoria tritici* ein neuer Standard gesetzt.

Auch *Septoria*-Stämme, die gegen Fungizide anderer Wirkstoffgruppen bereits resistent geworden sind, werden zuverlässig erfasst. Die spezielle i-Q4 Formulierung fördert eine gute Aufnahme in das Blattgewebe. Ein stabiles Wirkstoffdepot in der Wachsschicht sorgt für eine sehr lange Dauerwirkung.

Pathogenspektrum Univoq



Univoq reduziert das Infektionspotenzial von *Septoria tritici*



Der aus einem bodenbürtigen Bakterium (*Streptomyces sp.*) gewonnene Wirkstoff Inatreq active verringert in den Fruchtkörpern (Pyknidien) die Anzahl sich bildender Sporen und deren Lebensfähigkeit – auch auf bereits befallenen Blättern.

So wird das Infektionspotenzial im Bestand signifikant reduziert und eine Massenausbreitung eingeschränkt. Univoq bekämpft *Septoria tritici* in jedem Entwicklungsstadium.

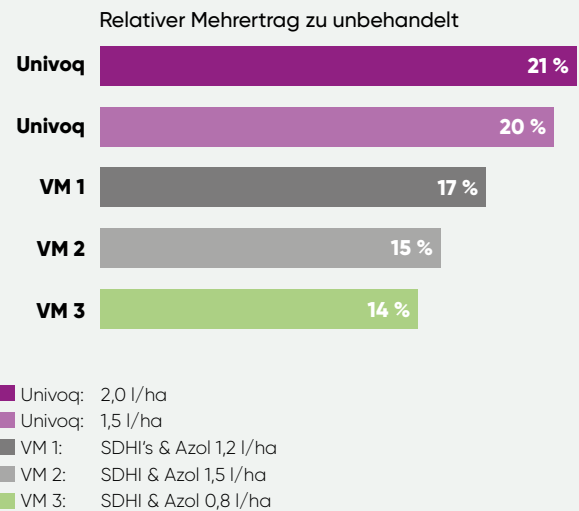
Langanhaltender Schutz und perfekte Ertragsabsicherung

Die Fungizidbehandlung nach Ausbildung des voll entwickelten Blattapparates ist die wichtigste und rentabelste Maßnahme zur Gesunderhaltung des Getreides. Hier sind leistungsstarke Produkte gefragt, mit denen die Assimilationsleistung der Getreidepflanze über einen langen Zeitraum stabil gehalten wird.

Univoq überzeugt durch eine starke kurative Leistung und eine sehr lange Dauerwirkung. Gesunde Getreidepflanzen können ihr Ertragspotenzial voll ausschöpfen.

Mit Univoq sichern Sie Ihren Getreideertrag auf hohem Niveau ab!

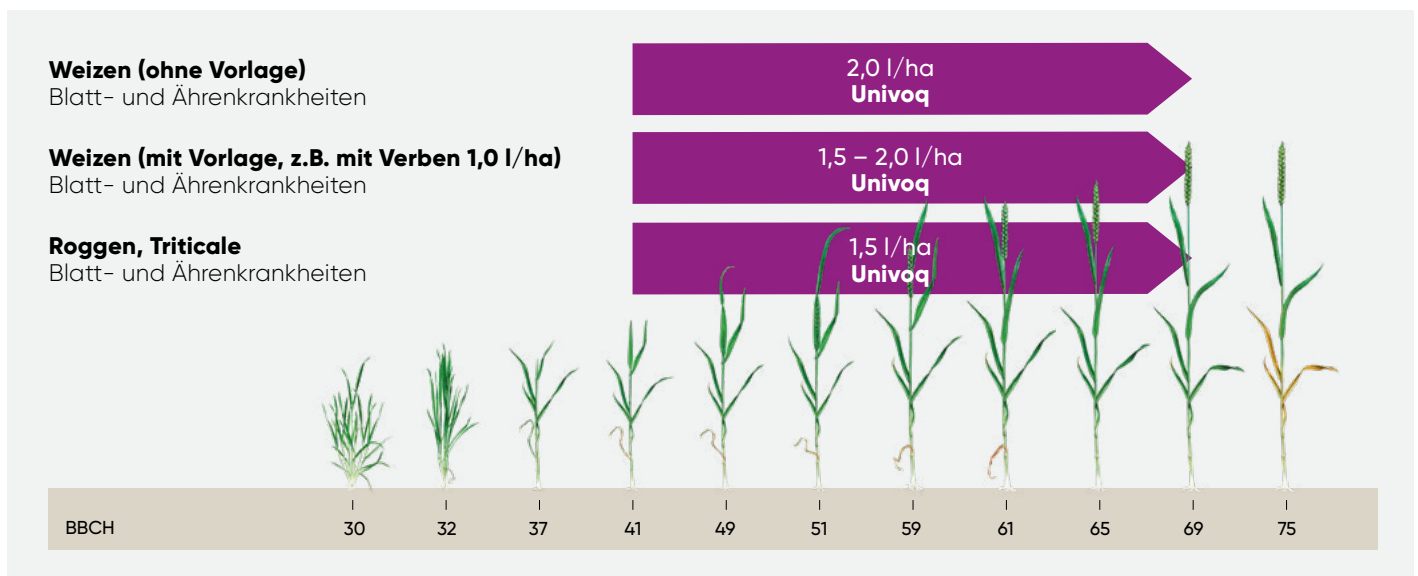
Ertragswirkung Univoq



Quelle: Versuche Corteva Agrisciences 2018 – 2020 (n=128), Vergleiche mit Premium-Marktstandards, verschiedene Schadpathogene, unterschiedliche Befallsstärken. Unbehandelte Kontrollen: durchschnittlich 93 dt/ha Ertrag

Anwendungsempfehlung

Univoq kann in allen Weizenarten, in Roggen, Triticale und Dinkel ab BBCH 41 bis BBCH 69 als Einfachbehandlung oder in Spritzfolgen eingesetzt werden. Die volle Aufwandmenge beträgt 2,0 l/ha in Weizen und 1,5 l/ha in Roggen und Triticale.



Vorteile auf einen Blick

- Beeindruckende Wirkung gegen alle relevanten Krankheiten im Getreide
- Höchste Wirksamkeit gegen *Septoria tritici* inklusive resistenter Stämme
- Zukunftsweisende i-Q4 Formulierung für höchste Anwenderzufriedenheit
- Neue Wirkstoffgruppe für ein nachhaltiges Resistenzmanagement



Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden.
Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformation lesen.
Warnhinweise und -symbole beachten.

Corteva Agriscience Germany GmbH
Riederburger Str. 7 | 81677 München

Bilder: zorgens, peterschreiber.media, Countrypixel, Djoraje (stock.adobe.com), xalanx (123rf.com), Stand: Januar 2023