

**Input® Xpro**

Pfl.Reg.Nr. 3302  
 Gefahrensymbol GHS05 GHS07  
 GHS08 GHS09

**Versandgebilde/Handelsform:**  
 4 x 5 l Kanister  
 1 x 15 l Kanister

**Breit wirksame, systemisches Fungizid im Getreide**

**Abgabe** Sachkundenachweis  
**Emulsionskonzentrat**

**Registrierungsbereich****Weizen - Ackerbau, Freiland**

Gegen **Echten Mehltau** (*Erysiphe graminis*), **Septoria-Blattdürre** (*Septoria tritici*), **DTR-Blattdürre** (*Drechslera tritici-repentis*) mit **1,5 l/ha** spritzen

Anwendungszeitpunkt: Frühjahr, ab Befallsbeginn bis Stadium 61 (Beginn der Blüte).

Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha

Max. Anzahl der Anwendungen: 1/Indikation

Gegen **Braunrost** (*Puccinia recondita*) mit **1,5 l/ha** spritzen

Anwendungszeitpunkt: Frühjahr, ab Befallsbeginn bis Stadium 69 (Ende der Blüte).

Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha. Max. Anzahl der Anwendungen: 1/Indikation

**Gerste - Ackerbau, Freiland**

Gegen **Echten Mehltau** (*Erysiphe graminis*), **Rhynchosporium-Blattfleckenkrankheit** (*Rhynchosporium secalis*), **Netzfleckenkrankheit** (*Pyrenophora teres*), **Zwergrost** (*Puccinia hordei*), **Sprenkelkrankheit** (*Ramularia collo-cygni*) sowie zur **Minderung nichtparasitärer Blattflecken** mit **1,5 l/ha** spritzen

Anwendungszeitpunkt: Frühjahr, ab Befallsbeginn bis Stadium 61 (Beginn der Blüte).

Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha. Max. Anzahl der Anwendungen: 1/Indikation

**Roggen - Ackerbau, Freiland**

Gegen **Echten Mehltau** (*Erysiphe graminis*) und **Rhynchosporium-Blattfleckenkrankheit** (*Rhynchosporium secalis*) mit **1,5 l/ha** spritzen

Anwendungszeitpunkt: Frühjahr, ab Befallsbeginn bis Stadium 61 (Beginn der Blüte).

Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha

Max. Anzahl der Anwendungen: 1/Indikation

Gegen **Braunrost** (*Puccinia recondita*) mit **1,5 l/ha** spritzen

Anwendungszeitpunkt: Frühjahr, ab Befallsbeginn bis Stadium 69 (Ende der Blüte).

Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha. Max. Anzahl der Anwendungen: 1/Indikation

**Triticale - Ackerbau, Freiland**

Gegen **Echten Mehltau** (*Erysiphe graminis*) und **Septoria-Arten** (*Septoria* spp.) mit **1,5 l/ha** spritzen

Anwendungszeitpunkt: Frühjahr, ab Befallsbeginn bis Stadium 61 (Beginn der Blüte).

Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha

Max. Anzahl der Anwendungen: 1/Indikation

Gegen **Braunrost** (*Puccinia recondita*) mit **1,5 l/ha** spritzen

Anwendungszeitpunkt: Frühjahr, ab Befallsbeginn bis Stadium 69 (Ende der Blüte)

Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha. Max. Anzahl der Anwendungen: 1/Indikation

### **Sonstige Auflagen und Hinweise für alle Reg. Indikationen:**

Insgesamt nicht mehr als 2 Anwendungen pro Jahr und Kultur, auch keine zusätzlichen Anwendungen mit anderen, diese Wirkstoffe enthaltenden Mitteln.

### **Eigenschaften und Wirkungsweise**

Input Xpro ist ein breit wirksames Fungizid mit systemischen Eigenschaften. Es wirkt vorbeugend (protektiv) und verhindert die Sporenceimung, stoppt vorhandene latente Infektionen (kurativ) und verhindert deren weitere Ausbreitung.

Bixafen gehört zur Wirkstoffgruppe der Carboxamide (Untergruppe Pyrazol-Carboxamide) und hemmt ein Enzym am Komplex II der mitochondrialen Atmungskette der Pilze. Wirkmechanismus (FRAC GRUPPE): 7 (bzw. C2);

Prothioconazol gehört zur Wirkstoffgruppe der Azolfungizide und unterbricht die Ergosterol-Biosynthese der Pilze. Wirkmechanismus (FRAC GRUPPE): 3 (bzw. G1);

Spiroxamine gehört zur Wirkstoffgruppe der Spiroketalamine, die an unterschiedlichen Wirkorten in die Sterolbiosynthese eingreift. Wirkmechanismus (FRAC GRUPPE): 5 (bzw. G2).

Input Xpro ist aufgrund der einzigartigen Formulierung ½ Stunde nach dem Antrocknen regenfest und UV-stabil.

### **Pflanzenverträglichkeit**

Nach unseren Erfahrungen ist Input Xpro in den empfohlenen Aufwandmengen in allen Weizen-, Gerste-, Roggen-, Triticale-Sorten gut verträglich.

### **Wichtige Hinweise**

Nicht in der größten Mittagshitze spritzen. Innerhalb von 1/2 nach der Anwendung sollte kein Niederschlag fallen. Die Hinweise der guten fachlichen Praxis sind zu beachten. Die Anwendung auf leicht taufeuchten Getreidebeständen ist möglich. Die Kulturverträglichkeit kann insbesondere durch die Witterung beeinflusst werden. Das Wirkungspotential des Produktes wird am besten bei infektionsnaher Anwendung der jeweiligen Pilzkrankheiten genutzt.

### **Anwendungstechnik**

Mischbrühen grundsätzlich sofort nach dem Ansetzen und bei laufendem Rührwerk ausbringen.

Für eventuell negative Auswirkungen von Tankmischungen (Verträglichkeit/Mischbarkeit) mit von uns nicht freigegebenen Produkten haften wir nicht.

### **Herstellung und Ausbringung der Spritzbrühe**

Brühebehälter mindestens mit der Hälfte der erforderlichen Wassermenge füllen, Produkt unter gründlichem Umrühren zugeben und fehlende Wassermenge auffüllen.

Die Spritzflüssigkeit ist unmittelbar nach dem Ansetzen ohne Unterbrechung auszubringen. Abdrift und Überdosierungen sind zu vermeiden. Nie mehr Spritzbrühe ansetzen als notwendig. Unvermeidlich anfallende Restbrühe im Verhältnis 1:10 verdünnen und auf der zuvor behandelten Fläche ausbringen.

Entleerte Produktbehälter gründlich mit Wasser ausspülen, Spülwasser der Spritzbrühe begeben.

### **Spritzenreinigung**

Spritzgerät und -leitungen nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen. Anfallendes Spülwasser auf der vorher behandelten Fläche ausbringen. Die regelmäßige Reinigung der Pflanzenschutzspritze von außen, insbesondere des Brühebehälters, Pumpenaggregates

und Gestänges, sollte Bestandteil des normalen betrieblichen Ablaufes sein und möglichst direkt auf dem Feld erfolgen.

**Hinweise zur Umweltgefährdung und umweltrelevante Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise auf besondere Gefahren und Sicherheitsratschläge zum Schutz der Gesundheit:**

<b>Wirkstoffe</b>	Bixafen 50 g/l (5,05 %) Prothioconazol 100 g/l (10,10 %) Spiroxamine 250 g/l (25,25 %) Weitere Inhaltsstoffe: 2- Ethylhexanolpropylen-ethylenglykolether > 1,0-<25,0 % N,N-Dimethyldecanamid >=25,0 %	<b>Produkttyp</b>	Fungizid Emulsionskonzentrat
-------------------	---	-------------------	---------------------------------

**Vorsicht, Pflanzenschutzmittel!**

**Achtung!**

Enthält Prothioconazol und Spiroxamine. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Gefahrenhinweise (H-Sätze):** 302, 318, 332, 361d, 410

Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten. Die folgenden Sicherheitshinweise sind zu beachten.

**Sicherheitshinweise (P-Sätze):** 101, 102, 261, 270, 273, 280, 305+351+338, 308+131, 391,501

**Weitere Sicherheitshinweise (S-Sätze):** SP1, SPe4

Für Kinder und Haustiere unerreikbaar aufbewahren. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel und frisch behandelten Pflanzen vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen. Zum Schutz von Gewässerorganismen nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern anwenden. In jedem Fall ist eine unbehandelte Pufferzone mit folgendem Mindestabstand zu Oberflächengewässern einzuhalten: **Getreidebau – Spritzen:**

30 m (Regelabstand), 20 m (Abdriftminderungsklasse 50%), 15 m (75% / 90%)

**Gewässerabstand (Regelabstand/50/75/90/95 %):** 30/20/15/15 m

Diesen Stoff und seinen Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen. Leere, gut gereinigte Packung geordneter Sammelstelle mit kontrollierter Übernahme übergeben.

**Zulassungsinhaber und für die Endkennzeichnung Verantwortlicher**

Bayer Austria GmbH, Bayer CropScience, Herbststraße 6-10, 1160 Wien

**Vertrieb bzw. Verantwortlicher Inverkehrbringer**

Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, 1010 Wien, Tel. 059977-10