

Hurricane

Hält Kontakt mit deinen Pflanzenschutzmitteln

Die Zusammensetzung von Hurricane basiert auf natürlichen Kiefernterpenen, gemischt mit starken Tensiden.



Fungizide und Insektizide



Haftung



Anti-Abwaschung



Abdrift-Kontrolle

Vorteile und Wirkungsweise

➤ Optimierung der Pflanzenschutzmittelanwendung & ROI

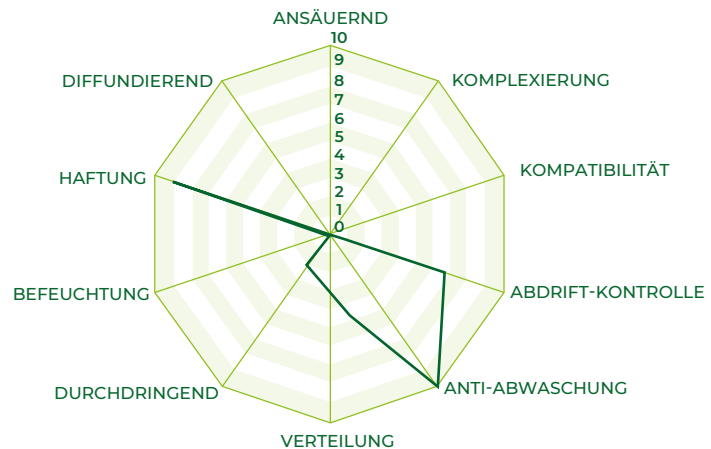
Hurricane reduziert den Abdrift und sorgt dafür, dass mehr Mittel auf den Blättern zurückbleibt.

Hurricane sorgt für eine Homogenisierung der Tropfen aus der Düse, was den Abdrift und Verflüchtigung verringert. Die Haftungs-Funktion trägt zur Verringerung des Rückpralls bei und garantiert eine bessere Haftung der Tropfen auf den Blättern bei hohen Geschwindigkeiten.

Die Performance der Anwendung und damit ihre Rentabilität.

➤ Niedrige Aufwandmenge

Hurricane ist das wirksamste Zusatzstoff-Konzentrat mit einer Aufwandmenge von 0,05%. Es hat eine handliche Verpackung, weniger Logistik-Kosten/ha und damit einen verbesserten CO₂ Fußabdruck.



Produktmerkmale

Formulierung: Emulgierbares Konzentrat (EC)

Spezifität: nichtionischer Zusatzstoff

Verwendung: Fungizide und Insektizide

Dosis: 0,05%

Zul-Nr.: 008790-00

Haupteinsatzgebiet

Zur Kombination mit Kontakt-Fungiziden, um die Haftung zu verbessern und Abwaschung vorzubeugen. Zur Kombination mit Kontakt-Insektiziden, um die Beständigkeit der Behandlung zu optimieren.

Hurricane

Hält Kontakt mit deinen Pflanzenschutzmitteln

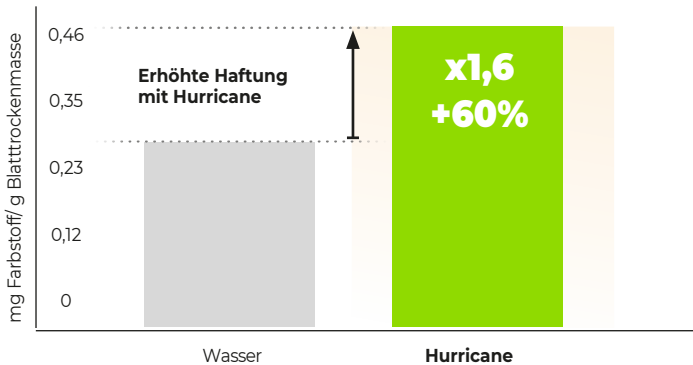
Laborversuche



Haftung

Hurricane hält 1,6 mal mehr Sprühfilm auf der Zieloberfläche zurück.

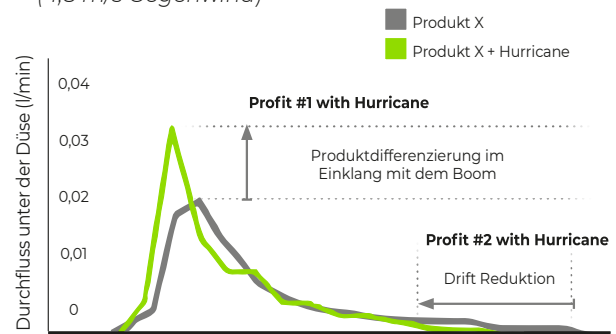
Die Haftung wurde unter einer Sprühbank mit 100 l/ha und 10 km/h auf einer hydrophoben Oberfläche (Pflanze) durchgeführt.



Anti-Abdrift

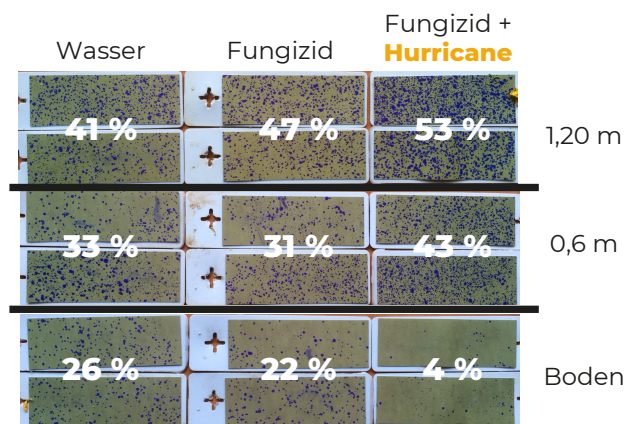
Hurricane optimiert die Sprühqualität unter der Düse und reduziert in diesem Versuch den Abdrift um 33%.

Einfluss auf Abweichung und Verteilung unter der Düse (4,8 m/s Gegenwind)



Feldversuche

Verteilung des Spritzfilms in den Streifen



Fungizid = mehr als 20% Verlust auf dem Boden

Fungizid + Hurricane = 96% der Mischung erfüllt ihre Schutzfunktion. Es ist außerdem wirksamer, weil sie sich besser verteilt.

Hurricane

Hält Kontakt mit deinen Pflanzenschutzmitteln



Feldversuche mit Fungiziden

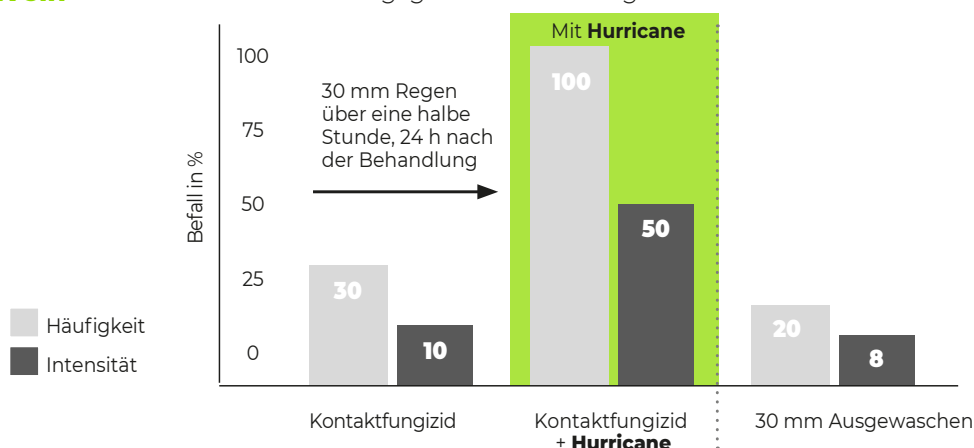


Anti-Abwaschung

Hurricane macht Fungizide nach einem mäßigen Regenguss von 30mm 100% sicherer als das gleiche Fungizod ohne Hurricane.

Versuch in Wein

Der Versuch wurde an Weintrauben mit einem Kontaktfungizid und einem Mittel gegen Mehltau durchgeführt.



Versuch Getreide

