

pHixer

Wetting and Water Conservation Agent

Produktinformation

pHixer ist ein spezieller Zuschlagstoff für Pflanzenschutz- und Düngerlösungen im Gartenbau und der Landwirtschaft.

pHixer verbessert die Wasserqualität und hat einen signifikanten Einfluss auf die Wirksamkeit der eingesetzten Mittel. Es reguliert die Karbonathärte des Wassers auf einen optimalen Wert von 4,0–5,0 °dH und zeigt diesen durch einen rosa Farbumschlag gut sichtbar an. Die Inhaltsstoffe von pHixer lösen die Karbonate im Wasser auf und verhindern so, dass die Wirksamkeit der eingesetzten Pflanzenschutz- oder Düngemittel reduziert wird. Der enthaltene Farbindikator zeigt durch eine rosa Verfärbung an, wenn der optimale Wert erreicht ist.

Produkt Merkmale

Verpackung: 4 x 5 Liter Kanister
Produktnummer: 3126.01.20DA



Einsatzbereich

Immer einsetzbar um die Wasserqualität von Spritzbrühen und Stammlösungen zu verbessern.

Gebrauchsanweisung

pHixer enthält einen Farbindikator der den optimalen Karbonatwert für Spritzbrühen und Stammlösungen von 4,0–5,0 °dH anzeigt.

1) Zuerst benötigen Sie den Karbonatwert ihres Wassers. **2)** Benutzen Sie die Tabelle um zu berechnen wieviel pHixer Sie für den optimalen Wert Ihres Wassers hinzufügen müssen. **3)** Geben Sie pHixer hinzu, wenn Sie den Tank Ihrer Spritze gefüllt haben und rühren Sie gut um. **4)** Wenn sich eine stabile rosa Verfärbung eingestellt hat, ist die Lösung gebrauchsfertig. **5)** Verwenden Sie pHixer immer bevor Sie die Pflanzenschutzmittel oder den Blattdünger hinzufügen.

Produktvorteile

- Verhindert das Verkalken von Tropfer und Düsen
- Reduziert die Karbonathärte im Wasser
- Besonders vorteilhaft beim Einsatz von Pflanzenschutz- oder Düngemaßnahmen in Gebieten mit hohem Karbonatgehalt im Wasser
- Wasser verfärbt sich rosa, wenn der optimale Härtegrad erreicht ist

Aufwandmengen

| Härtegrad des Wassers | Aufwandmenge ml / 100 l Spritzbrühe | Karbonathärte in °dKH |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| weich | 40 - 50 ml | 0 - 5 |
| mittel | 50 - 80 ml | 5 - 10 |
| mittel bis hart | 80 - 180 ml | 10 - 15 |
| hart | 180 - 200 ml | 15 - 20 |
| sehr hart | 200 - 220 ml | > 20 |

Falls die gewünschte Farbveränderung nach der Beimischung von pHixer nicht eintritt, so ist der optimale Wert noch nicht erreicht. Fügen Sie weiter pHixer in kleinen Mengen von 10 ml / 100 l Wasser hinzu (unter ständigem Rühren) bis der gewünschte Farbton erreicht ist.

Besondere Hinweise

Die Lagerung von pHixer sollte in trockenen, kühlen und belüfteten Räumen erfolgen.

Da die Kulturbedingungen unterschiedlich sein können, kann ICLSF nicht für etwaige Schäden an den Kulturen haftbar gemacht werden. Vor dem Einsatz einer neuen Aufwandmenge, Ausbringmethode oder eines neuen Produktes empfehlen wir die Durchführung eines Kleinversuches.

Kontaktieren Sie Ihren ICLSF-Fachberater für spezielle Anwendungshinweise.

Besuchen Sie uns unter www.icl-sf.com im Internet.