Wuxal® K40 SiCure

Wuxal K40 Sicure ist eine hochkonzentrierte Kalium- und Spurennährstoffsuspension mit einer pflanzenverfügbaren Siliziumform für den optimalen Einsatz im Obst-, Wein-, Gemüse-, sowie Ackerbau.

Versandgebinde/Handelsform:
10 l Kanister

Abgabe Frei
Suspension

Eigenschaften und Wirkungsweise

Wuxal K40 SiCure ist eine hochkonzentrierte Kaliumsuspension, die eine einzigartige Quelle vollständig wasserlösliches Siliziumdioxid und eine ausgewogene Nährstoffzusammensetzung enthält. Kalium und Silizium stärken insbesondere die Struktur und Stabilität der Pflanzen sowie ihre Widerstandsfähigkeit gegen Trockenstress und wirken stabilisierend auf die Pflanzengesundheit. Wuxal K40 SiCure verbessert außerdem die Qualität von Obst, Gemüse und Trauben, beispielsweise die Größe, den Zuckergehalt, den Geschmack, die Farbe der Fruchtoberfläche oder den Brix-Wert der Trauben.

ANWENDUNG			
Kultur	***Anzahl Applikationen***	***Anwendungszeitpunkt***	***Aufwand-menge***
Alle Nutzpflanzen im Allgemeinen	mehrere	während der Vegetationsperiode zur Verringerung potenzieller Trockenstress	3 – 5 l/ha
Weinbau	3	zwischen Traubenschluss und Beginn der Reifung für verbesserte Aromaausprägung und Vitalität	5 l/ha
Kernobst (Apfel, Birnen)	1 – 2 3 – 4	1. vor der Blüte2. in der Mitte der Saison bis 1 Woche vor der Ernte. Nicht bei Sorten anwenden, die empfindlich auf Bitterflecken reagieren.	3 – 5 l/ha 3 – 5 l/ha
Steinobst	3 – 4	nach der Blüte in der Fruchtentwicklung	3 – 5 l/ha
Erdbeeren (Beerenobst)	3 – 4	nach der Blüte in der Fruchtentwicklung mit Fungizidbehandlungen	3 – 5 l/ha
Zuckerrüben	3	zwischen dem 4-Blatt-Stadium und der Ernte	3 – 5 l/ha
Kartoffeln	3	während der Vegetationsperiode nach der Blüte	3 – 5 l/ha
Gemüse	2 – 4	während der Vegetations-Periode	5 l/ha
Christbaumkulturen	2	während der Vegetationsperiode	3 – 5 l/ha
* Nicht in stippeempfindlichen Sorten, besonders bei schwachem Behang. Nur bei anerkanntem Bedarf anwenden. Aufwandmenge nicht überschreiten.			

Mischbarkeit/Vorbereitung

Wuxal K40 SiCure ist mit den gängigen Pflanzenschutzmitteln mischbar. Wuxal K40 SiCure durch ausreichendes Rühren homogenisieren. Während des Befüllens des Spritzfasses folgende Reihenfolge einhalten:

1. Wasser vorlegen
2. Rührwerk anstellen

3. Wuxal K40 SiCure zugeben
4. eventuell weitere Wuxal-Dünger zusetzen
5. ggf. Pflanzenschutzmittel zuführen
6. Spritzfass mit Wasser auffüllen
7. Spritzbrühe sofort ausbringen

Ausbringung
Wuxal K40 SiCure lässt sich im Spritz- und Sprühverfahren ausbringen. Zur Verbesserung der Blattdüngerwirkung sollen die Spritzungen in den Morgen- bzw. Abendstunden oder bei bedecktem Himmel durchgeführt werden.

Haftung
Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über das Produkt und dessen Anwendungsmöglichkeiten informieren. Bei Einhaltung dieser Gebrauchsanweisung ist das Produkt für die empfohlenen Zwecke geeignet. Da Lagerhaltung und Anwendung eines Düngemittels jedoch außerhalb unseres Einflusses liegen und wir insbesondere nicht alle Umstände voraussehen können, haften wir nur für einwandfreie Qualität des Produktes zum Zeitpunkt der Auslieferung.

Lagerung
Nicht bei Temperaturen unter 5 °C oder über +40 °C lagern bzw. transportieren. Stärkere Temperaturschwankungen vermeiden.
Durch Lagerung bei zu hohen bzw. zu niedrigen Temperaturen kann es zu Verfärbungen und Kristallbildungen kommen. Die Kristalle lösen sich spätestens bei der Verdünnung wieder auf. Die Produktqualität wird dadurch nicht beeinflusst.
Die Verpackung besteht aus umweltverträglichem und die stoffliche Verwertung nicht belastendem Material. Sie ist entsprechend gekennzeichnet. Die Kanister nur gründlich gereinigt einem entsprechenden Verwertungssystem zuführen. Restmengen bzw. Spülwasser nie in die Kanalisation, sonstige Abflüsse oder Gewässer entleeren.

MAKRONÄHRSTOFF–DÜNGEMITTEL
NK (S) Düngemittel mit Spurennährstoffen. In Suspension. Für die Blattdüngung.

				Volumengehalte g/l
3,2	%	N	Gesamtstickstoff als Nitrat N	50,0
25,5	%	K_2O	wasserlösliches Kaliumoxid	400,0
16,7	%	SO_3	wasserlösliches Schwefeltrioxid	264,0
0,02	%	B	wasserlösliches Bor als Borsäure	0,31
0,05	%	Cu	wasserlösliches Kupfer als Chelat von EDTA*	0,79
0,1	%	Fe	wasserlösliches Eisen als Chelat von EDTA*	1,57
0,05	%	Mn	wasserlösliches Mangan als Chelat von EDTA*	0,79
0,001	%	Mo	wasserlösliches Molybdän	0,016
0,05	%	Zn	wasserlösliches Zink als Chelat von EDTA*	0,79
3,0	%	SiO_2	wasserlösliches Silizium als Siliziumdioxid	47,4

*pH-Bereich, der eine angemessene Chelatstabilität gewährleistet:
Cu-EDTA: 1,5 – 10; Fe-EDTA: 1,5 – 6,5; Mn-EDTA: 3,0 – 8,0; Zn-EDTA: 2,0 – 9,0.

Vertrieb bzw. Verantwortlicher Inverkehrbringer
Kwizda Agro GmbH, Universitätsring 6, 1010 Wien, Tel. 059977-40