



Ferro-Vit®

Mineralischer Flüssigdünger gegen Eisenchlorose und Stickstoffmangel

Was ist Ferro-Vit?

Ferro-Vit ist ein flüssiger, mineralischer Dünger mit Stickstoff und Eisen gegen Eisenchlorose und Stickstoffmangel für den Weinbau, Obstbau, Gemüsebau und Feldkulturen.

Nährstoffe

Ferro-Vit enthält die folgenden Nährstoffe:

Stickstoff (N): 205 g/l

Eisen (Fe): 51.2 g/l

Formulierung

Suspensionskonzentrat (SC)

Wie wirkt Ferro-Vit?

Ferro-Vit ist eine spezielle Kombination von Stickstoff und Eisen. Ferro-Vit bringt einen starken synergistischen Effekt bei der Blattgrünbildung. Die beste Wirkung wird erzielt, wenn die Anwendung rechtzeitig erfolgt, wenn die Blätter noch grün-gelblich sind. Bei sehr starker Chlorose empfiehlt sich eine zusätzliche Bodenbehandlung mit Spezialdüngern.

Eisenmangel verursacht Blattaufhellungen. Je jünger das Blatt, desto intensiver sind die Chlorosen-Symptome ausgebildet. Eisenmangel kann durch verschiedene Nährstoffmangel, schlechte Bodenstruktur, schlechte Bodenbelüftung. Eisenmangel kommt häufig durch Nicht-Verfügbarkeit von Eisen im Boden zustande.

Bei Reben kommt es zur reduzierten Blattbildung, starken Wuchshemmungen, in schweren Fällen sterben Blätter, Triebspitzen, Gescheine bzw. Trauben ab. Das Holz reift nur ungenügend aus. Bei Obstbäumen und Zierpflanzen können bei Mangel ganze Äste und Zweige vergilben und absterben. Bei regelmässigem Eisenmangel kann das Wachstum der Bäume beeinträchtigt werden.

Wie wird Ferro-Vit angewendet?

Generell gilt es mit der ersten Behandlung zu beginnen, sobald genügend Blattmasse vorhanden ist. Mehrfache Wiederholung der Spritzungen im Abstand von 10-14 Tagen. Mindestwassermenge: 200 l/ha.

Reben:

Dosierung: 0.125-0.25% entspricht 1-2 l/ha vor der Blüte. 2-4 l/ha nach der Blüte. Bei sichtbarwerden von Eisenchlorosen.

Obstbau: 0.125-0.2%, entspricht 2-3 l/ha bei einem Baumvolumen von 10'000 m³/ha und einer Basiswassermenge von 1600 l/ha. Bis 3 Wochen vor der Ernte.

Feldbau: 4-5 l/ha, nach 14 Tagen wiederholen.

Gemüsebau: 4-5 l/ha, nach 14 Tagen wiederholen.

Mischbarkeit

Ferro-Vit ist nur mit den von uns empfohlenen Insektiziden und Fungiziden mischbar. Nicht mischbar mit Emulsionskonzentraten (EC)! Mischbrühen sind unmittelbar nach deren Zubereitung zu verwenden. Ferro-Vit wird bei laufendem Rührwerk zuletzt der Spritzbrühe beigegeben, nachdem das Pflanzenschutzmittel bereits im Spritztank verdünnt worden ist.

Nützlingsverhalten

Ferro-Vit zeigt ein positives Umweltverhalten und ist nicht schädigend für Nützlinge.

IP (ÖLN)

Ferro-Vit kann je nach Kultur und Kanton in der IP (ÖLN) mit Einschränkungen eingesetzt werden. IP-Vorschriften des jeweiligen Kantons bzw. Vertragspartners beachten.

Niederschläge nach der Behandlung

Die Wirkung wird durch Niederschläge nicht beeinträchtigt, wenn diese später als 2 Stunden nach der Behandlung fallen und der Spritzbelag angetrocknet ist.

Wichtig zu wissen

Ferro-Vit ist sehr pflanzenverträglich und in allen Kulturen einsetzbar. Auflagen der Mischpartner beachten. Nicht bei hohen Temperaturen und starker Sonneneinstrahlung spritzen. Nicht in geschwächten Kulturen anwenden. Im Obstbau nicht in Mischung anwenden.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Verbindlich für die richtige Anwendung ist die aufgedruckte oder die der Packung beigefügte Gebrauchsanweisung. Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten.

R36/38 Reizt die Augen und die Haut

S02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten

S20/21 Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen

S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

S26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

S28 Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser

S36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

Gefahrensymbol



Xi

Reizend

Packungsgrösse

Kanister zu 5 l

Karton 4 x 5 l

Kontakt

Stähler Suisse SA

Henzmannstrasse 17 A

4800 Zofingen

Tel: 062 746 80 00

Fax: 062 746 80 08

E-Mail: info@staehler.ch

Homepage: <http://www.staehler.ch>