

## **Beipackzettel:** **IN-WA-QUARZ** **Pflanzenstärkungsmittel**

**Es wirkt vitalisierend auf Pflanzen und trägt zur Allgemeinen Gesunderhaltung der Pflanzen bei. Der Befall wird durch die IN-WA-QUARZ Wirkung auf die Pflanze entscheidend gehindert.**

**Auf Grund von eigenen Beobachtungen gehen wir davon aus, dass durch IN-WA-QUARZ, ähnlich wie bei Salzwasser beeinflusste Untergründe und durch spezielle Pilze, Huminsäuren gefördert werden, die, den von uns so genannten Schwarzwassereffekt, auslösen. Wir konnten so durch die Anwendung von IN-WA-QUARZ auch auf extremen, leichten Sandböden eine bodenverbessernde Wirkung beobachten.**

**IN-WA-QUARZ** ist beim Bundesamt für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit (BVL) als Pflanzenstärkungsmittel gelistet .

### **Gebrauchsanweisung für Gärtner**

#### **Einsatzort:**

Topfblumen in der Wohnung, auf dem Balkon und im Garten. Blumengarten, Ziergarten, Weintrauben und Obstgarten. Alle Gemüsesorten. Rasen, Kompost.

#### **Pflanzenstärkung:**

Die Pflanzen werden in ihrem natürlichen Wuchs unterstützt und durch **IN-WA-QUARZ** gestärkt, so dass sie den Angriffen von Viren, Nematoden, Pilzen und anderen Schaderregern besser widerstehen können.

Der Pfirsichbaum grünt und wächst und die Kastanien behalten auch bis in den Spätsommer dunkelgrüne Blätter.

Die Gesundheit von Weintrauben, Tomaten, Gurken und Kartoffeln führen zu hohen Erträgen.

#### **Einfache Anwendung:**

Im Garten empfehlen wir den Einsatz von **IN-WA-QUARZ** zum Begießen des Bodens zur Behandlung von Bäumen mit der Gießkanne, sonst die Anwendung mittels einer Gartenspritze.

#### **Kreislaufwirtschaft:**

Sie sollten den Kompostberg nicht vergessen. **IN-WA-QUARZ** aktiviert Mikroorganismen und andere wichtige Bodenlebewesen, so dass abgestorbene Pflanzenteile schnell abgebaut werden, um dann wieder als Nährstoffe zur Verfügung zu stehen.

#### **Die Wirkungsweise:**

Sie entspricht den Erwartungen des biologisch wirtschaftenden Landwirtes und Gärtners. **IN-WA-QUARZ** ist nicht giftig und es sind keine Wartezeiten vorgegeben.

#### **Dosierung:**

Flasche vor Gebrauch schütteln.

Eine Deckelfüllung = 10 ml in die Gartenspritze geben. Das reicht für 200 m<sup>2</sup> aus.

1 ml **IN-WA-QUARZ** reicht für eine Fläche von 20 m<sup>2</sup> aus.

Beim Einsatz der Gießkanne empfehlen wir 1 ml **IN-WA-QUARZ** mit 10 l Wasser zu verdünnen.

#### **Wartezeiten:** keine

Mindesthaltbarkeit: 6 Monate

### **Gebrauchsanweisung für die Landwirtschaft**

#### **Kartoffeln:**

Nach dem Pflanzen ca.500 ml/ha

Zusätzlich möglich ist die Beizung von Pflanzenkartoffeln:

Aufwandmenge: 80ml/ha **IN-WA-QUARZ** in ca. 80 l Wasser/ha mit üblicher Zusatzausrüstung an der Pflanzmaschine auszubringen.

#### **Getreide :**

Im Frühjahr, wenn keine Frostgefahr mehr besteht, bis Stadium 25 500ml/ha

#### **Zuckerrüben, Wein-, Obst- und Gemüsebau:**

Im Frühjahr , wenn keine Frostgefahr mehr besteht,

500 ml/ha

#### **Raps:**

Im Herbst zu der Bestellung 250 ml/ha

und zusätzlich im Frühjahr, wenn keine Frostgefahr mehr besteht, bis Stadium 19 250ml/ha.

#### **Aufwandmenge Wasser:**

150 bis 400 l/ha, nicht in praller Sonne und bei Temperaturen über 25° C.

#### **Ansetzen der Spritzbrühe:**

Stark schütteln, sedimentierte Teile durch Zugabe von Wasser und Schütteln auflösen und ebenfalls der Spritzbrühe zuführen.

#### **Zur Beachtung:**

Der Hersteller gewährleistet die Qualität seiner Produkte, soweit diese in der Originalverpackung verkauft werden. Für Schäden aus unsachgemäßer oder vorschriftswidriger Lagerung oder Anwendung der Produkte haftet der Hersteller nicht.

Vielfältige, insbesondere örtlich bedingte Faktoren, wie zum Beispiel Witterungs- und Bodenverhältnisse, Pflanzensorten, Resistenzen, Spritztechnik, in Kombination mit anderen Pflanzenschutzmitteln, können zur Folge haben, dass das Produkt nicht die volle Stärkung der Widerstandskraft der Pflanze zur Folge hat. Für solche Risiken lehnt der Hersteller die Haftung ab. Das damit verbundene Risiko geht zu Lasten des Verbrauchers.

Die gemachten Angaben beziehen sich auf Erfahrungswerte.

Nie mehr Spritzbrühe einsetzen, als notwendig.

Behälter restlos entleeren, mit Wasser ausspülen, Spülwasser der Spritzbrühe begeben.

Beim Umgang mit dem Mittel und dem gebeizten Saatgut Schutzhandschuhe tragen. Nach der Arbeit Hände und alle betroffenen Hautstellen mit Wasser und neutraler Seife waschen.

**Bienen:**

Bienen werden bei der Anwendung des Produktes nicht gefährdet.

**Gewässerschutz bei vorgeschlagener Dosierung:**

Keine größeren Mengen in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Hinweise für Transport:**

Keine besonderen Anforderungen.

**Hinweise für die Lagerung:**

Produkte in Originalverpackung lagern, so dass Kinder und Betriebsfremde keinen Zugang haben. Nicht zusammen mit Arzneimitteln, Lebensmitteln, Futtermitteln lagern. Kühl und trocken aufbewahren. Temperaturen unter 0°C zerstören die Wirkung.

**Einfluss auf Geräte:**

Ein erhöhter Verschleiß der Düsen und bauartbedingt der Pumpe, ist durch das anteilige Quarzmehl als gering einzustufen, aber nicht auszuschließen.

**Hinweise für den sicheren Umgang und Schutz des Anwenders:**

Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden.

**Erste Hilfe Maßnahmen:**

Nach Hautkontakt: mit Wasser abwaschen.

Nach Augenkontakt: einige Minuten mit seitlich auf das Auge gerichteten Wasserstrahl ausspülen.

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

**Toxikologie:**

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung keine Gefahr für den Menschen.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Konzentrat in größeren Mengen nicht in Gewässer gelangen lassen.

Auch bei der Brandbekämpfung beachten.

**Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Konzentrats:**

Mechanisch aufnehmen und unter Beachtung der örtlichen gesetzlichen Vorschriften einer zugelassenen Deponie zuführen. Konzentrat in größeren Mengen nicht in Gewässer gelangen lassen.

Kleinere Mengen mit viel Wasser wegspülen.

**Vorsicht:**

- 1. Wir haben beobachtet, dass IN-WA-QUARZ unter ungünstigen Umständen durch Wasser, welches mittels eines Wasserkats auf der Wasserleitung geprägt wurde, gelöscht werden kann.**
- 2. Nicht zusammen mit Kupfer ausbringen.**

**Zusammensetzung:**

15 % NaCl Kochsalz

5 % SiO<sub>2</sub> Siliziumdioxid

80 % H<sub>2</sub>O Wasser

Abpackung: 2.5 Liter und 0.1 Liter

**Weitere Informationen auf der Homepage**

[www.in-wa-quarz.de](http://www.in-wa-quarz.de).

**Herstellung und Vertrieb:**

IN-WA -QUARZ GmbH&Co.KG

Katzien 1

29571 Rosche

Tel.: 05803 891

Fax :05803 1540

E-Mail [info@inwaquarz.de](mailto:info@inwaquarz.de)