

Vitanica® P³ 5+10

NK-Flüssigdünger mit Spurenelementen. Zur Vitalitätsdüngung hochwertiger und gestress-ter Rasenflächen. Ebenfalls gut geeignet zur Vitalitätsdüngung von Bäumen und Gehölzen in der Stadt.

Packungsinhalt und -art

10-l-Kunststoffkanister (12,3 kg)

Palettenbestückung

40 Kanister = 495 kg

NK-Düngerlösung 5+10 mit Bor, Kupfer, Eisen, Mangan, Molybdän und Zink.

Für Gartenbau und Blattdüngung.

EG-DÜNGEMITTEL

5 %	N	Gesamt-Stickstoff 5 % N Carbamidstickstoff
10 %	K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid
0,01 %	B	wasserlösliches Bor
0,002 %	Cu	wasserlösliches Kupfer*
0,02 %	Fe	wasserlösliches Eisen*
0,01 %	Mn	wasserlösliches Mangan*
0,001 %	Mo	wasserlösliches Molybdän*
0,002 %	Zn	wasserlösliches Zink

* als Chelat von EDTA, vollchelatisiert.

Dauerlagerungstemperatur von +5 °C bis +30 °C.

Stärkere Temperaturschwankungen vermeiden.

Vor Gebrauch gut schütteln.

Spez.Gewicht: 1,23 kg/l bei 20 °C.

Technisch-physikalische Daten

Spez.-Gewicht: ca. 1,23 kg/l bei 20 °C

Farbe: hellgrün

Produktbeschreibung

Vitanica® P³ dient der Vitalisierung und Stabilisierung der Pflanzen. Die Basis für die Gewinnung der Vitalstoffe liefert eine spezielle Meeresalge, *Ecklonia maxima*.

In einem besonders schonenden Kaltpressverfahren werden die Zellinhaltsstoffe herausgefiltert. Nur dieses Konzentrat mit den biostimulativen Inhaltsstoffen findet Verwendung, ohne organische Rückstände.

Wirkung

Vitanica® P³ fördert die Wurzelneubildung und deren Verzweigung im Boden. Vitanica® P³ verbessert die Photosyntheseleistung, erhöht die Widerstandskraft und macht die Gräser unempfindlicher gegen Stress-situationen und Krankheiten. Der hohe Kaligehalt sowie Stickstoff und die chelatisierten und damit vor Festigung geschützten Spurennährstoffe ergänzen und unterstützen die Wirkung und sichern auch auf sandigen sorptionsschwachen Standorten ein gesundes Wachstum. Vitanica® P³ wird während der gesamten Vegetationsperiode eingesetzt. Abklingende Düngewir-kungen können durch die Anwendung von Vitanica® P³ rasch ausgeglichen werden.

Anwendung

Vitanica® P³ kann im Spritz- oder Gießverfahren eingesetzt werden. Der Einsatz ist ganzjährig möglich, solange die Temperaturen über 0 °C liegen. Besonders

vorteilhaft ist die Anwendung vor besonderen Stress-situationen wie starkem Kurzschnitt, hoher Belastung, Hitze, Kälte oder bei Krankheitsdruck. Zur nachhaltigen Unterstützung der Anti-Stress-Kur, kann Vitanica® P³ im späten Frühjahr/Sommer auch gut mit Vitanica® RZ kombiniert werden (hier Siebgröße < 60 mesh beachten). Vitanica® P³ ist mit den meisten

Pflanzenschutzmitteln mischbar. Während der Zugabe in das zuvor halb gefüllte Spritzfass muss der Fassinhalt ständig umgewälzt werden. Die Pflanzenverträglichkeit ist, da nicht alle in der Praxis auftretenden Gegebenheiten vorauszusehen sind, vor der Anwendung an einem kleinen Teilstück zu testen.

Anwendungsempfehlung

Anwendungsbereich Grüns und Abschläge sowie hochwertige Sportplätze

Anwendung im Spritzverfahren mit 600–1.000 l Wasser pro ha

Anwendungszeitraum	Aufwandmenge	Konzentration	Anwendungshinweise
Erstanwendung, Startgabe Frühjahr, Februar–Mai	10–30 l/ha	1,0–3,0 %	nur bei frostfreiem Wetter
Sommer, Mai–August	10–30 l/ha	1,0–3,0 %	Normale Wassermengen, kein Nachregnen nötig, 2–3 Folgeapplikationen im Abstand von 3–4 Wochen
in Kombination mit Vitanica® RZ	20 l Vitanica® RZ + 10 l Vitanica®P ³		Nach spätestens 3 Std. kurz nachregnen
Herbst–Spätherbst, September–Dezember.	10–20 l/ha	1,0–2,5 %	nur bei frostfreiem Wetter
Zusatz bei Pflanzenschutzmaßnahme Frühjahr bis Winter	5–20 l/ha	0,5–2 %	Vitanica® P ³ der Tankmischung zugeben, bitte beachten: Zuerst Probemischung auf Verträglichkeit testen

Vitanica® P³ 5+10

Anwendungsempfehlung

Anwendungsbereich Sportplätze und Fairways

Anwendung im Spritzverfahren mit 400–800 l Wasser pro ha

Anwendungszeitraum	Aufwandmenge	Konzentration	Anwendungshinweise
Erstanwendung, Startgabe Frühjahr–Sommer	10–30 l/ha	1–3 %	Normale Wassermengen, kein Nachregnen nötig
Herbst–Spätherbst, September–Dezember	10–20 l/ha	1–2 %	Normale Wassermengen, kein Nachregnen nötig, nur bei frostfreiem Wetter
Anwendungsbereich Bäume, Gehölze Frühjahr–Sommer	2–3 l je 100 l Wasser	2–3 %	Bewässern, gießen im Kronen- traufenbereich

