

PLONVIT® Raps





Prinzip

PLONVIT® Raps ist ein flüssiger Mehrnährstoffdünger der zur Blattdüngung von Raps und anderen Ölpflanzen, wie Senf, Sonnenblume oder Lein eingesetzt wird. PLONVIT® Raps stellt den Pflanzen schnell und effektiv Mikronährstoffe zur Verfügung. Die Zusammensetzung ist auf die Bedürfnisse von Ölpflanzen abgestimmt. Vor allem liegt bei PLONVIT® Raps die Betonung auf Bor und Mangan, da die Rapspflanzen empfindlich auf einen solchen Mangel reagiert. Die Mikronährstoffe sind chelatisiert und stehen daher der Pflanze im vollen Umfang zur Verfügung. Für eine verbesserte Aufnahme und Assimilation von Mikronährstoffen enthält PLONVIT® Raps außerdem Stickstoff und Magnesium.

Dichte: 1,24 kg/L **pH-Wert:** 4,0 ± 0,5

Zusammensetzung:

	% (m/m)	g/L
Stickstoff gesamt (N) (in Form von Amidstickstoff)	15,0	186
Magnesium (MgO)	2,5	31
Schwefel (SO ₃)	2,5	31
Bor (B)	0,500	6,2
Kupfer (Cu) chelatisiert mit EDTA	0,100	1,2
Eisen (Fe) chelatisiert mit EDTA	0,500	6,2
Mangan (Mn) chelatisiert mit EDTA	0,500	6,2
Molybdän (Mo)	0,005	0,06
Zink (Zn) chelatisiert mit EDTA	0,5	6,2
Titan (Ti)	0,030	0,37



PLONVIT® Raps wendet man in Form einer wässrigen Lösung als Blattdünger an. Das Produkt kann gemeinsam mit anderen Düngemitteln oder Pflanzenschutzmitteln ausgebracht werden, nachdem die Mischbarkeit getestet wurde. Die Menge und die Konzentration der Flüssigkeit an die Spritzmethode anpassen. Die Spritzbrühe direkt nach der Vorbereitung verbrauchen. Die Ausbringung während starker Sonneneinstrahlung, hohen Temperaturen oder starken Windes vermeiden.

Anwendungsempfehlung

Diese Empfehlung ist modifizierbar und kann den individuellen Ansprüchen der Pflanzen angepasst werden. Optimale Spritzbrühenmenge 200 – 300 L/ha Bitte die Düngeverordnung im Herbst beachten. Düngemittel enthält Stickstoff!

Winterraps			
Herbst	4 – 8 Blatt-Stadium (BBCH 14 – 18)	3 L/ha	
Frühjahr	Zu Vegetationsbeginn, Beginn Entwicklung der Seitentriebe, 6 Internodien am Haupttrieb sichtbar (BBCH 21 – 36)	2 L/ha	
	Knospenbildung – Beginn Blüte (BBCH 50 – 61)	2 L/ha	
	Vollblüte: 50 % offene Blüten am Haupttrieb, erste Blütenblätter fallen bereits ab – Beginn Schotenbildung (BBCH 65 – 73)	2 L/ha	
Sommerraps, Senf			
Frühjahr	Ab Blattentwicklung und Entwicklung der Seitentriebe bis 6 Internodien am Haupttrieb sichtbar (BBCH 14 – 36)	2 L/ha	
	Knospenbildung – Beginn Blüte (BBCH 50 – 61)	2 L/ha	
	Vollblüte: 50 % offene Blüten am Haupttrieb, erste Blütenblätter fallen bereits ab – Beginn Schotenbildung (BBCH 65 – 73)	2 L/ha	
Sonnenblume			
Frühjahr	2. – 3. Blattpaar (BBCH 14 – 16)	2 L/ha	
	Längenwachstum des Hauptsprosses (BBCH 30 – 33)	2 L/ha	
Lein			
Frühjahr	Blattentwicklung am Haupttrieb (BBCH 12 – 14)	2 L/ha	
	Längenwachstum des Hauptsprosses (BBCH 30 – 39)	2 L/ha	