



Anwendung & Dosierung

Die empfohlene Menge **rootac**® in ca. 5 l Wasser in einem geeigneten Eimer vormischen. Nachdem die Feldspritze zur Hälfte befüllt ist, kann die Vormischung bei laufendem Rührwerk in den Spritzentank gegeben werden.

Die Anwendung kann zusammen mit der Beregnung, Flüssigdüngern und Pflanzenschutzmitteln erfolgen.

Die empfohlene Wassermenge liegt bei 200 - 600 l/ha.



Getreide, Leguminosen, Rüben und Kartoffeln

*optionale Anwendungen

Kultur	Anwendung	BBCH	Wachstumsstadium	Aufwandmenge
Mais	1	13 - 18	3 - 8 Blatt Stadium	50 g/ha
Getreide	1	13 - 18	3 - 8 Blatt Stadium	100 g/ha
	2*	30	Beginn des Schossens	100 g/ha
Raps	1	13 - 18	3 - 8 Blatt Stadium	100 g/ha
	2	50	Hauptinfloreszenz bereits vorhanden, von den obersten Blättern noch dicht umschlossen	100 g/ha
Sonnenblume	1	13 - 18	3 - 8 Laubblätter entfaltet	100 g/ha
	2	51	Infloreszenz-Knospe zwischen den jungen Blättern gerade erkennbar (Stern-Stadium)	100 g/ha
Leguminosen	1	13 - 18	3 - 8 Laubblätter entfaltet	100 g/ha
	2		Blütenknospen vorhanden, jedoch von Blättern umhüllt	100 g/ha
Zuckerrübe	1	13 - 15	3 - 5 Blatt Stadium	100 g/ha
	2	33	Beginn Bestandsschluss: 10 % der Pflanze benachbarter Reihen berühren sich	100 g/ha
Kartoffel	1	13 - 15	3 - 5 Laubblätter entfaltet	100 g/ha
	2	51	Knospen der 1. Blütenanlage (Hauptspross) sichtbar (1 - 2 mm)	100 g/ha
	3*		3 - 4 Wochen später	100 g/ha
Gras	1		zu Beginn der Vegetation	100 g/ha
	2 - 5*		jeweils nach den Schnitten	100 g/ha

Gemüsebau

Kultur	Anwendung	BBCH	Wachstumsstadium	Aufwandmenge
Zwiebel	1	13 - 18	3 - 5 Laubblatt (> 3 cm) deutlich sichtbar	200 g/ha
	2	40 - 41	30 % des zu erwartenden Zwiebel- bzw. Schaftdurchmessers erreicht	200 g/ha
Bohne, Erbse	1	13 - 15	3 - 5 Blatt Stadium	100 g/ha
	2	51	erste Blütenknospen sichtbar	100 g/ha
Möhre, Kohlrabi	1	13 - 15	3. Laubblatt entfaltet / nach dem Auspflanzen	200 g/ha
	2	33	30 % des zu erwartenden Rüben-, Wurzel- bzw. Knollendurchmessers erreicht	200 g/ha
Kohlgemüse	1	13 - 15	3. Laubblatt entfaltet / nach dem Auspflanzen	100 g/ha
	2	33	30 % des zu erwartenden Kopfdurchmessers erreicht	100 g/ha
Blattgemüse <i>Spinat, Feldsalat</i>	1	13 - 15	Blütenknospen vorhanden, jedoch von Blättern umhüllt	100 g/ha
	2	33	3 - 5 Blatt Stadium	100 g/ha
Blattgemüse (kopfbildend) <i>Salate, Kohl</i>	1	13 - 15	3. Laubblatt entfaltet / nach dem Auspflanzen	100 g/ha
	2	43	30 % des zu erwartenden Kopfdurchmessers erreicht	100 g/ha
Tomate, Gurke	1		nach dem Auspflanzen	200 g/ha
	2	51	Beginn der Entwicklung der Blütenanlagen	100 g/ha
	3		alle 4 - 6 Wochen	100 g/ha
	4		alle 4 - 6 Wochen	100 g/ha

Obstbau

*mKh = Meter Kronenhöhe

Kultur	Anwendung	BBCH	Wachstumsstadium	Aufwandmenge
Kernobst <i>Apfel, Birne</i>	1	11 - 15	erste Blätter	100 g/ha/mKh*
	2	70 - 73	Früchte beginnen zu wachsen	100 g/ha/mKh
	3		ca. 4 Wochen nach der zweiten Applikation	100 g/ha/mKh
Steinobst <i>Kirsche, Pflaume, Pfirsich, Aprikose</i>	1		abgehende Blüte: Mehrzahl der Blütenblätter abgefallen	100 g/ha/mKh
	2		Fruchtknoten vergrößert sich	100 g/ha/mKh
Weintrauben	1	11 - 13	3 Laubblätter entfaltet	100 g/ha/mKh
	2	73 - 75	Beeren sind schrotkorn- bis erbsengroß	100 g/ha/mKh
	3		ca. 4 Wochen nach der zweiten Applikation	100 g/ha/mKh
Erdbeere	1	13 - 15	3 - 5 Laubblatt entfaltet	100 g/ha
			alternativ: nach dem Auspflanzen	
	2	55	erste Blütenanlagen werden am Rosettengrund sichtbar	100 g/ha
Beerenfrüchte (Johannis-, Him- und Blaubeere)	1	13 - 19	Laubblätter sind entfaltet, haben aber ihre endgültige Größe noch nicht erreicht. Erste Laubblätter haben sortentypische Größe erreicht – bis Knospenschellen	100 g/ha/mKh
	2	71	beginnendes Fruchtwachstum	100 g/ha/mKh