



## Anwendungsdatenblatt: Kartoffeln

<b>Allgemeine Informationen herbageen® Z20</b>	herbageen® Z20 ist eine eingetragene Marke der SanoVita GmbH und ist ein Naturprodukt, welches sich aus Calcit und Zeolith zusammensetzt. herbageen® Z20 fördert ein schnelleres und gesünderes Pflanzenwachstum. herbageen® Z20 ist ein mikronisiertes Pulver und wird als wässrige Suspension, in Form eines feinen Nebels, zur Blattapplikation angewendet.
<b>Allgemeine Informationen herbageen® fluisan</b>	herbageen® fluisan ist eine eingetragene Marke der SanoVita GmbH und ist ein Naturprodukt, welches sich aus Hopfen- und Pflanzenextrakt zusammensetzt. herbageen® fluisan fördert ein pflanzenstärkendes und gesünderes Pflanzenwachstum. herbageen® fluisan ist ein flüssiges Produkt und wird als wässrige Suspension, in Form eines feinen Nebels, zur Blattapplikation angewendet.
<b>Listungen / Zulassungen</b>	herbageen® Z20 entspricht den Verordnungen/Richtlinien (EU) 889/2008 und (EU) 2019/1009. herbageen® fluisan ist als Pflanzenstärkungsmittel beim BVL gelistet. Beide Produkte können sowohl im ökologischen Landbau (FIBL Listung), als auch im konventionellen Landbau eingesetzt werden.
<b>Hinweise zum Zeitpunkt und zur Dosierung</b>	Anwendungen <b>4 X</b> gemäß BBCH Skala (Entwicklungsstadien der Pflanzen)  <b>Erste Anwendung:</b> 1.5 kg/ha herbageen® Z20 + 100 ml herbageen fluisan BBCH Phase 23-25 - Hauptspross entfaltet, Entwicklung der Seitensprossen. Verwendung von 300-500 l Wasser  <b>Zweite Anwendung</b> 1.5 kg/ha herbageen® Z20 BBCH Phase 38-40: 80% der Pflanzen in der Reihe berühren sich, Beginn Bestandsschluss und Knollenentwicklung Verwendung von 300-500 l Wasser  <b>Dritte Anwendung:</b> 1.5 kg/ha herbageen® Z20 BBCH Phase 52-54: Vor der Blüte, Blütenanlage / Blütenblätter sichtbar Verwendung von 500-750 l Wasser  <b>Vierte Anwendung:</b> 1.5 kg/ha herbageen® Z20 BBCH Phase 67-69 Ende der Blüte Verwendung von 500-750 l Wasser
<b>Hinweise zur Anwendung</b>	Füllen Sie für jede Anwendung 10 Liter Wasser in einen Eimer. Fügen Sie für die erste Anwendung zuerst herbageen® fluisan und danach herbageen® Z20 in den Eimer, bitte sehr gut umrühren. Fügen Sie für die weiteren Anwendungen herbageen® Z20 in den Eimer, bitte sehr gut umrühren. Gießen Sie die entsprechende Menge Wasser in das Spritzgerät und füllen sie die vorbereitete herbageen® Suspension hinzu. Stellen Sie sicher, dass die Umwälzpumpe, oder das Rührwerk für eine perfekte Durchmischung der herbageen® Suspension mit dem Wasser im Spritztank gewährleistet. <b>Das Besprühen der Pflanzen sollte in den frühen Morgenstunden oder am späten Nachmittag durchgeführt werden.</b>



## Anwendungsdatenblatt: Kartoffeln

	<p>Verbrauch ca. 300 - 750 Liter / Wasser für 1 ha landwirtschaftlicher Fläche. Suspension / Wasser-Gemisch in einem feinen Nebel applizieren, auf beiden Seiten der Blätter. Idealer Druck von 4-6 bar und alle Düsen (Keramikinlet) sollte einen Durchmesser von 150 bis 300 Mikrometer haben. Spritzgeräte sollten sofort nach Gebrauch sorgfältig gereinigt werden.</p> <p>Bitte stellen Sie sicher, dass der pH-Wert der Sprühlösung bei pH 6-7 liegt.</p>
<b>Auswirkung von herbageen®</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erhöhung der Erntemenge</li><li>• Verbesserte Pflanzenvitalität</li><li>• Verbesserte Sortierung</li><li>• Verbesserte Lagerung - Haltbarkeit</li><li>• Das Immunsystem der Pflanzen wird gestärkt</li><li>• Erhöhte Toleranz gegenüber abiotischen und biotischen Pflanzenstress</li></ul>
<b>Hinweise</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• herbageen® Z20 und herbageen® fluisan sollten nicht häufiger als beschrieben angewendet werden</li><li>• Nicht einatmen</li><li>• Nicht essen und trinken</li><li>• Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren</li><li>• Die Produkte kühl und trocken lagern</li></ul>
<b>Haftungsausschluss</b>	<p>Bei nicht sachgemäßer Anwendung des Produktes, gemäß den Anweisungen, lehnt SanoVita GmbH jegliche Haftung ab.</p>

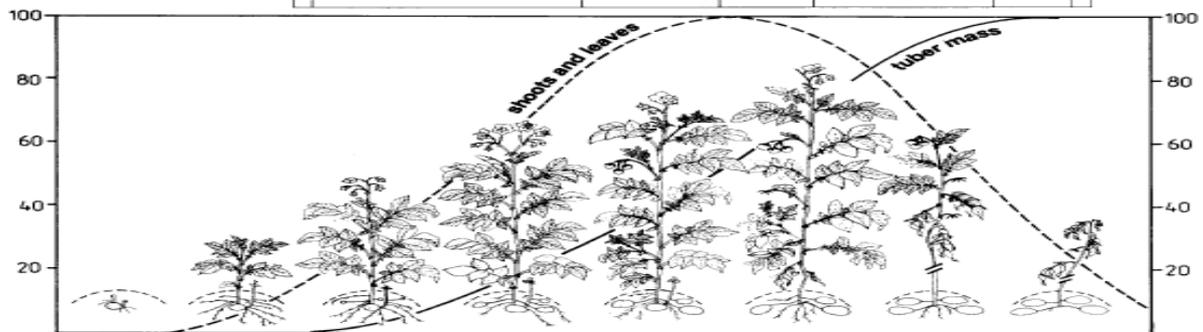


# Anwendungsdatenblatt: Kartoffeln

## Potato

### The 2-digit decimal code

0 Sprouting	1 Leaf Development	5 Inflorescence emergence	6 Flowering	7 Development of fruit	8 Ripening of fruit and seed	9 Senescence
01 05 09	11 15 19	51 55 59	61 65 69	71 75 79	81 85 89 91	93 95 97
		Tuber formation				
		40		43 45 47		48 49
						%



0 Sprouting	1 Leaf development main stem	2nd order	3rd order	4th order
001 005 009	101 105 109	111 115 119	121 125 129	131 135 139
		5 Inflorescence emergence main stem	2nd order	3rd order
		501 505 509	521 525 529	531 535 539
		6 Flowering main stem	2nd order	3rd order
		601 605 609	621 625 629	631 635 639
		7 Development of fruit main stem	2nd order	
		701 705 709	721 725 729	
		8 Ripening of fruit and seed main stem		9 Senescence
		801 805 809		901 903 905 907
4 Tuber formation				
400			403 405 407	406 409

© 1993 IVA