

Obstbau

seit 1663
Hauert

manna

WUXAL[®]

Einsatzempfehlung für den Obstbau






gültig ab Januar 2023

Gesunde Pflanzen und erstklassige Qualität

Kernobst

	Anwendungszeitpunkt	Aufwandmenge
WUXAL Calcium	Nach der Blüte	5 – 7 × 5 l/ha
WUXAL Magnesium	Nach der Blüte – Walnussstadium	2 × 3 l/ha

ANWENDUNG FÜR SPEZIELLE BEDÜRFNISSE

	 Austrieb	 Vollblüte	 Nach der Blüte	 Walnussstadium – Ernte	 Nach der Ernte
Ziel der Anwendung					
Additive, bessere Aufnahme und Anhaftung von Pflanzenschutzmitteln, Verbesserung der Wasserqualität	0,1 – 0,25 l WUXAL Top P ¹ / 100 l Wasser + 0,1 – 0,25 l WUXAL Aminoplant ^{2,3} / 100 l Wasser				
Förderung der Frosthärte	3 l/ha WUXAL K40				
Förderung der Befruchtung, Zuckergehalt und Lagerstabilität	3 l/ha WUXAL Ascofol				
Verbesserung der Befruchtung, Förderung der Glattschaligkeit, Reservestoffeinlagerung	1 l/ha WUXAL Boron Plus ¹			2 × 2 l/ha WUXAL Boron Plus ¹	
Fördert Fruchtansatz und Entwicklung frostgeschädigter Anlagen	2 – 3 × 3 l/ha WUXAL Aminoplant ² , altern.: 2 – 3 × 3 l/ha Hauert Bio NPK flüssig ²				
Bessere Magnesiumversorgung, Ausfärbung, Bildung von Aromastoffen	3 l/ha WUXAL Magnesium		3 l/ha WUXAL Magnesium*		
Förderung der Befruchtung und Schalenglätte, Ausfärbung und Lagerstabilität	5 l/ha WUXAL Top P ¹		5 l/ha WUXAL Top P ¹		
Spurenelementmangel, Sommertrockenheit, Blattfall				0,5 – 1 l/ha WUXAL Microplant alternativ: 0,5 – 1 l/ha WUXAL Multimicro ²	
Stippebekämpfung			5 – 7 × 5 l/ha WUXAL Calcium	1 × 6 – 10 l/ha WUXAL Aminocal	
Verbesserung der Deckfarbe und Fruchtgröße				3 – 4 × 5 l/ha WUXAL K40 alt.: 2 × 3 l/ha WUXAL Ascofol	
Knospenstärkung nach Vollertragsjahr, Reservestoffeinlagerung	10 l/ha Tardit MU Liquid 28N			10 l/ha Tardit MU Liquid 28N	

¹ puffert den pH in beide Richtungen in den optimalen Bereich zwischen pH 6,5 und 6,8

² Gelistet in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland





³ pH senkend in der Spritzbrühe je nach pH

* Wiederholte Anwendungen möglich

Steinobst

	Anwendungszeitpunkt	Aufwandmenge
WUXAL Aminoplant	Austrieb – Ernte	mehrmals 3 l/ha
WUXAL Aminocal	Fruchtwachstum	3 – 5 l/ha

ANWENDUNG FÜR SPEZIELLE BEDÜRFNISSE

Ziel der Anwendung	 Austrieb	 Fruchtausatz	 Fruchtwachstum	 Nachernte
Vorbeugend bei Frostgefahr ab Knospenstadien mind. 24 Std. vor dem Frost	2 – 5 l/ha WUXAL K40			
Pollenfertilität, Fruchtausatz (auch im Folgejahr)	2 × 1,5 l/ha WUXAL Boron Plus		2 × 2 l/ha WUXAL Boron Plus	
Fördert Stresstoleranz, verbesserte Fruchtgröße, Netz- und Haftmittelwirkung, Verringerung des Rötelns	Wiederholt 3 l/ha WUXAL Aminoplant ^{2*} alternativ: 3l/ha Hauert Bio NPK flüssig ^{2*}			
Spurenelementmangel, Sommertrockenheit, Blattfall	0,5 – 1 l/ha WUXAL Microplant* alternativ: 0,5 – 1 l/ha WUXAL Multimicro ^{2*}			
Magnesiummangel, Förderung der Assimilation	2 × 5 l/ha WUXAL Magnesium*			
Bei Stressbedingungen, zur Blüte/Fruchtausatz	3 – 5 × 5 – 10 l/ha WUXAL Amino			
Minderung des Platzens (Altern. bei zusätzlichem Nährstoffbedarf!)	2 – 3 × 3 – 5 l/ha WUXAL Aminocal (2 – 3 × 3 – 5 l/ha WUXAL Calcium)			

PRODUKTÜBERSICHT

	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	Fe	Zn	Mn	Cu	B	Mo	S	
Suspensionen	WUXAL K40	47		400	31	1,57	0,79	0,79	0,79	0,3	0,016	63	
	WUXAL Magnesium				180		10,5	15		4,5		65	
	WUXAL Microplant	78		157		47	15,7	23,6	7,9	4,7	0,15	81	
	WUXAL Ascofol			16,5	(bioaktive Substanzen)		6,35	10,2		38,1			
	WUXAL Boron Plus	70	183				1,4	0,7	0,7	108	0,014	2,2	
	WUXAL Calcium	160			240	32	0,8	0,32	1,6	0,64	0,8	0,016	
Flüssigdünger	WUXAL Amino	113					(freie Aminosäuren)						
	WUXAL Aminocal				202		6,7	6,7					
	WUXAL Aminoplant	22,7	22,7	22,7			(bioaktive Substanzen)						
	WUXAL Multimicro					45	14,5	14,5	19,7	6,6	3,9	0,13	71
	WUXAL Top P	64	225	64			0,26	0,05	0,15	0,05	0,13	0,013	
	Hauert Bio NPK flüssig	45	45	40		16,8	0,17	0,17	0,048				6
	Tardit MU Liquid 28N	357											

Alle Nährstoffgehalte in g/l bzw. g/kg

Entdecken Sie die Welt von WUXAL®

Ihre kompetenten Berater



Andreas Nachtwey
Verkaufsleitung

Mobil: +49 172 71 30 617
andreas.nachtwey@hauert.com



Matthias Johnen
Außendienst

Fax: +49 2131 53 17 59
Mobil: +49 174 33 37 122
matthias.johnen@hauert.com



Roland Oeser
Außendienst

Mobil: +49 172 71 89 844
roland.oeser@hauert.com



Hartmut Brauer
Fachberatung und Verkauf Nährsalze
PLZ-Gebiete: 40-42 | 44-53 | 57-59

Mobil: +49 160 90 19 50 80
hartmut.brauer@hauert.com



Peter Schmidt
Außendienst

Mobil: +49 174 33 37 120
peter.schmidt@hauert.com



Jürgen Kusserow
Außendienst

Mobil: +49 176 10 01 2 682
juergen.kusserow@hauert.com



Volker Häuser
Außendienst

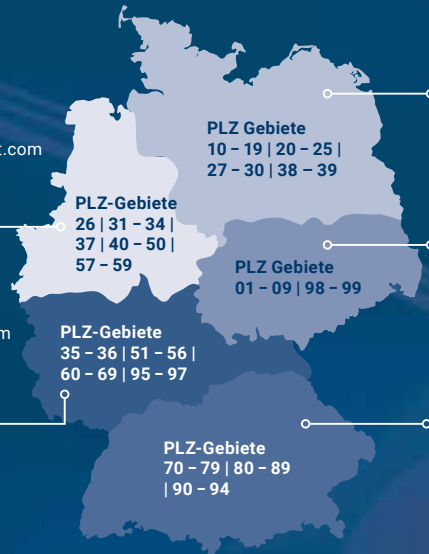
Mobil: +49 172 74 09 298
volker.haeuser@hauert.com



Ulrich Vogel

Fachberatung
Nährsalze bundesweit

Mobil: +49 171 99 36 924
ulrich.vogel@hauert.com



myWUXAL liefert Ihnen alle Informationen, die Sie brauchen, um das Beste aus Ihren Kulturen herauszuholen – egal ob zu Hause, auf dem Feld, online oder offline.



myWUXAL.com/de

Hersteller:



AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG
Heerdter Landstraße 199
40549 Düsseldorf
www.aglukon.com

Vertrieb:



Hauert Manna Düngerwerke GmbH
Hahnenbalz 35
90411 Nürnberg
www.hauert-manna.com

Telefon: 0911 941 181 80
Telefax: 0911 941 181 81
E-Mail: kontakt@hauert.com