דשנים
מקבוצת ICL

אגרומסטר®

אגרומסטר® 25-5-10+2MgO

דשן בשחרור מבוקר לשליטה מרבית על מאזן הנוטריינטים בצמח.

25	5	10	2	24
N	P_2O_5	K_2O	MgO	SO_3

תיאור

אגרומסטר® 25-5-10+2MgO, מסדרת הדשנים בשחרור מבוקר (CRF - Control Released Fertilizers), הוא דשן המשלב בין הטכנולוגיה המתקדמת של ICL לבין גרנולות דשן קונבנציונלי. שילוב רב עוצמה זה מאפשר שליטה על החנקן וביצועים איכותיים במוצר אחד. דשנים קונבנציונליים נוטים להתמוסס בקרקע מיד לאחר יישומם. באופן זה, משך אספקת חומרי ההזנה לקרקע נשאר מוגבל ונדרשים מספר סבבי יישום על מנת להבטיח שהגידולים מקבלים את ההזנה הנדרשת להם. גרגירי אגרומסטר® 25-5-10+2MgO, לעומת זאת, מצופים בציפוי מיוחד חדיר-למחצה שמאפשר לשחרר את הנוטריינטים בהדרגה ולאורך זמן ממושך, בתהליך הדרגתי שמספק לצמח חומרי הזנה לתקופה ארוכה, ביישום יחיד, ללא תלות במערכות ההשקיה והדישון. השחרור המבוקר המותאם לצורכי הצמח מביא לשיפור ניכר באיכות ובתפוקות הגידולים ומועיל ביותר גם בהפחתת ההשפעות הסביבתיות של הדישון. הדשן משווק בשקי 25 ק"ג ובחלק מההרכבים גם בשקי ענק.

הרכב כימי

Oxide

N	חנקן כללי	**25%**
	חנקן ניטרטי (N-NO3)	5.5%
	חנקן אוריאה (N-Urea)	19.5%
P_2O_5	Phosphorus Pentoxide	**5%**
	Water soluble (P_2O_5)	5%

K_2O	Potassium Oxide	**10%**
	Water Soluble (K_2O)	10%
MgO	מגנזיום אוקסיד	**2%**
	Water soluble (MgO)	2%
SO_3	Sulphur trioxide	**24%**
	Water soluble (SO_3)	24%

יתרונות

- יישום מדויק בסביבת שורשי הצמח.
- יישום בודד במקום מספר סבבי יישום.
- יישום ללא תלות במערכות דישון והשקיה.
- הפחתה במדדי הזליגה, הדה-ניטריפיקציה והנידוף ובאמצעותה חיסכון משמעותי בדישון וצמצום משמעותי בהשפעתם הסביבתית של הדשנים.
- הודות לשחרור המתמשך של הנוטריינטים נמנעות תקופות מחסור.

כיצד להשתמש

1. יישום בפיזור והצנעה.
2. יש לשמור את הדשן במקום יבש ומוצל.

טכנולוגיות

טכנולוגיית שחרור מבוקר, דשנים בעלי משך שחרור ידוע וניתן לשליטה. דשנים גרנולרים, בעלי מעטפת חדירה למחצה המאפשרת שליטה בקצב שחרור הנוטריינטים.

לתשומת לבכם:

צור קשר עם אגרונום דשנים ICL באזורך לייעוץ ולפרטים נוספים. נסה תחילה את התכשיר בקנה מידה קטן לפני שימוש ראשוני ולפני כל שינוי מינון, יישום או כל משתנה אחר. מכיוון שהנסיבות עשויות להיות שונות ומכיוון שהיישום של המוצרים שלנו אינו בשליטתנו, דשנים ICL אינה יכולה לשאת באחריות לתוצאות לא מיטביות משימוש בתכשיר.

https://icl-growingsolutions.com/dshanim/agriculture/products/agromaster-25-5-10-2mgo/

עודכן לאחרונה ב: 14/09/2026

ICL Growing Solutions dvir.taler@icl-group.com
©2026 כל הזכויות שמורות לדשנים מקבוצת ICL