

גופר סופר

גופר סופר 5-0-5+3

דשן מעורב נטול כלור מועשר באמון ובמיקרו-אלמנטים – בריאות לצמחים רגישים.

TE	5	0	5
	K_2O	P_2O_5	N

תיאור

גופר סופר 5-0-5+3 הוא דשן נוזלי מעורב, נקי מאוריאה וממלחי כלור, מחוזק באמון כאמון גפרתי ובמיקרו-אלמנטים, ליישום בהדשיה. הדשן מכיל חנקן, אשלגן וגפרית וכולל גם בר-קורט – תוסף יסודות הקורט של דשנים ICL, שמשפר את קליטת הברזל. בבר קורט, הברזל כולו בכלאציה עם הכלאט החדשני EDDHSA (לפחות 90% מהברזל בעמדת אורתו- אורתו), קשירת הברזל לכלאט EDDHSA מאפשרות להשתמש בבר-קורט בקרקעות בסיסיות ובמצעים בעלי pH גבוה, כמו גם לתוספת יסודות קורט בקרקעות חול ובמצע מנותק. דשני גופר סופר ייחודיים בשילוב של דשן מועשר באמון ונטול כלור, הכולל גפרית, עם מיקרו-אלמנטים בזמינות גבוהה לצמח. התוצאה היא דשן באיכות גבוהה, המספק לצמח הזנה מלאה ובריאה. ניתן להזמין בהרכבים שונים בהיווצות עם האגרונומים שלנו, כולל גרסת 6+, שבה כמות מיקרו-אלמנטים כפולה והרכבים המכילים מגנזיום (ציון +Mg) ובורון (ציון +B). משווק בצובר.

טבלת נתונים

היחס $N:N:P_2O_5:K_2O$	הרכב (% ממשקל) $N-P_2O_5-K_2O$	N-% NH_4 מכלל N	תוספת מוליכות ms/cm	גבישים בטמפ' מתחת ל- °C	משקל הליטר בקג ב- 25°C	גרם לליטר N-P_2O_5-K_2O	ליטרים דשן לקבלת יחידה 1- קג K_2O	ליטרים דשן לקבלת יחידה 1- קג P_2O_5	ליטרים דשן לקבלת יחידה 1- קג N
1:0:1	5-0-5	70	0.6	1	1.18	59;0;59	16.9		16.9

הרכב כימי

	Oxide	
N	חנקן כללי	**5%**
	חנקן ניטרטי (N-NO3)	1.5%
	חנקנן אמוניקלי (N-NH4)	3.5%
P_2O_5	Phosphorus Pentoxide	**0%**
K_2O	Potassium Oxide	**5%**
	Water Soluble (K_2O)	5%
Cu	נחושת	**0.0011%**
	Water soluble (Cu)	0.0011%
	Copper EDTA (Cu)	0.0011%
Fe	ברזל	**0.03%**
	Water soluble (Fe)	0.03%
	Iron EDDHA (Fe)	0.03%
Mn	מנגן	**0.015%**
	Water soluble (Mn)	0.015%
	Manganese EDTA (Mn)	0.015%
Mo	מולבידן	**0.0008%**
	Water soluble (Mo)	0.0008%
Zn	אבץ	**0.0075%**
	Water soluble (Zn)	0.0075%
	Zinc EDTA (Zn)	0.0075%

יתרונות

- שילוב מאקרו ומיקרו אלמנטים במוצר מבטיח הזנה בריאה לצמח.
- דשן נטול כלור, בטוח לשימוש.

- תוספת בר-קורט לקליטה משופרת של מיקרו-אלמנטים, ובמיוחד ברזל.
- ניתן להזמין בתוספת בורון ו/או מגנזיום.
- דשן צלול המשתלב מצוין במי ההשקיה ובטכנולוגיות ההשקיה בישראל – לא שוקע במים, עובר היטב בטפטוף ולא סותם את הטפטפות.
- ניתן להזמין בשילוב עם גרין – מעכב הניטריפיקציה של דשנים מקבוצת ICL.

כיצד להשתמש

1. יש להוביל את דשני גופר במכלים עמידים לשיתוך ולאחסנם באותו האופן.
2. בהחדרת הדשן למערכת ההשקיה יש להבטיח מיהול מידי ולמנוע מגע של התמיסה באביזרים עשויים מתכת או ברכיבים מחומרים פלסטיים שלא אושרו על ידי יצרניהם.
3. כשצפויות טמפרטורות נמוכות מסף ההתגבשות מומלץ למהול התמיסות ב-1 מ"ק מים לכל 5 מ"ק תמיסה כדי למנוע התגבשות. את מנת הדשן יש להגדיל בהתאמה פי 1.2.
4. בעת השימוש, יש להיזהר ממגע עם העור ובעיניים ולרחוץ מיד במים כל איבר שנגע בתמיסה.

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/gofer-super-5-0-53/

עודכן לאחרונה ב: 14/09/2026

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