

OPTI REPKA

Rozpustné hnojivo NPK s chelátovými mikroprvkami (EDTA a DTPA) vo forme rozpustných granúl pre ošetrovanie repky ozimnej.

HNOJIVO ES

Typ hnojiva: B.1.1. Hnojivo NPK s mikroživinami „ZMES“

BALENIE:

25 kg

ZLOŽENIE:

N 11%, P₂O₅ 15%, K₂O 21%, MgO 23%, SO₃ 19%,
B 1,5%, Cu 0,1%, Fe 0,15%, Mn 0,2%, Mo 0,04%,
Zn 0,15%

ROZSAH A SPÔSOB POUŽITIA

Hnojivo určené predovšetkým pre použitie v repke ozimnej. Vysoký obsah a správny pomer jednotlivých živín poskytuje podmienky pre správny vývoj, rast a

vitalitu rastlín repky ozimnej čo sa prejaví zvýšenou odolnosťou voči nepriaznivým podmienkam. Hnojivo je rýchlo a úplne rozpustné vo vode. rozpustné

DÁVKOVANIE A TERMÍN APLIKÁCIE

Plodina	Dávkovanie kg/ha	Obdobie aplikácie	Počet aplikácií
Repka ozimná	2–4	jeseň: od fázy 5. listu jar: od začiatku vegetácie do fázy zeleného puku	1–3

1. KOMBINOVANÉ HNOJIVÁ K

Názov	Hlavné živiny						Mikroprvky							pH	Merná hmotnosť	Cheláty EDTA	Poznámka
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	SO ₃	MgO	Mn	Zn	Cu	B	Mo	Fe	kg/l				
K1	160	-	62	-	-	-	3,9	3,7	4,9	-	-	-	3,2	1,23	✓	8 ppm Ti, 8 ppm Ni	
K2	59	112	130	-	-	-	5,2	3,9	-	12,5	1,6	-	7,5	1,3	✓	8 ppm Ti, 8 ppm Ni	
K3	54	184	56	-	-	-	-	15,4	1,4	2	0,2	-	5,6	1,28	✓	8 ppm Ti	

2. JEDNOZLOŽKOVÉ HNOJIVÁ LISTER

Názov	Hlavné živiny						Mikroprvky							pH	Merná hmotnosť	Cheláty EDTA	Poznámka
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	SO ₃	MgO	Mn	Zn	Cu	B	Mo	Fe					
	g/l														kg/l		
Lister Zn	10	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	7	1,2	✓	EDTA	
Lister Mn	10	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	6,2	1,25	✓	EDTA	
Lister Cu	10	-	-	-	-	-	-	-	75	-	-	-	6,2	1,22	✓	EDTA	
Lister Fe	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75	7,5	1,2	✓	EDTA	
Lister Mo	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	-	5	1,2	✓	EDTA	

3. KOMBINOVANÉ HNOJIVÁ LISTER

Názov	Hlavné živiny						Mikroprvky							pH	Merná hmotnosť kg/l	Cheláty EDTA	Poznámka
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	SO ₃	MgO	Mn	Zn	Cu	B	Mo	Fe					
	g/l																
LISTER komplex Obiloviny	8	-	-	-	-	-	21	13,5	6	-	0,5	-	6	1,14	✓	EDTA	
LISTER komplex Olejiny	7	-	-	-	-	-	8	12	3,3	23	2	-	6	1,14	✓	EDTA	

4. JEDNOZLOŽKOVÉ HNOJIVÁ FOLIT

Názov	Hlavné živiny						Mikroprvky							pH	Merná hmotnosť kg/l	Cheláty EDTA	Poznámka
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	SO ₃	MgO	Mn	Zn	Cu	B	Mo	Fe					
	g/l																
FOLIT Bór	5	-	-	-	-	-	-	-	-	150	-	-	7,3	1,35	-	borethanolamin	
FOLIT Síra	-	-	-	-	2000	-	-	-	-	-	-	-	5,5	1,6	-	element. síra, suspenzia	
FOLIT Ca	150	-	-	260	-	12	-	0,3	0,3	0,75	0,015	-	3	1,51	✓	nekombinovať so sýrou a fosforečnými hnojivami	
FOLIT K	44	-	400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,5	1,36	-	-	
FOLIT P	70	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,7	1,39	-	obmedzená kombinácia s Mg, Ca a Zn hnoji- vami mimo chelátových foriem	

5. STIMULÁTORY A STIMULAČNÉ HNOJIVÁ

Názov	Hlavné živiny						Mikroprvky						pH	Merná hmotnosť	Che- láty EDTA	Poznámka
	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	SO ₃	MgO	Mn	Zn	Cu	B	Mo	Fe				
	g/l															
	kg/l															
BOROSTIM	4	-	-	-	-	-	-	-	-	43	7,5	-	7,3	1,1	-	prekurzory auxínov
ZEASTIM	79	475	-	-	-	-	-	27,8	-	-	-	-	1,7	1,41	✓	prekurzory auxínov
HERGIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6-7	1,0	-	prekurzory auxínov
PLONTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6-7	1,0	-	prekurzory auxínov
SANAGREEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6-7	1,0	-	prekurzory auxínov