

# Mitchurin®

## NA LIST - KRYŠŤALICKÝ



### DEFINÍCIA:

priemyselné jednozložkové hnojivo typu N obsahujúce stopov prvky a regulátor rastu

ČÍSLO CERTIFIKÁTU ÚKSÚP: 0038/2005

### ZLOŽENIE:

Mitchurin® na list – kryštalický - je minerálne jednozložkové (N) hnojivo na báze prírodného zeolitu obsahujúce dusík, stopové prvky a regulátor rastu.

### DEKLAROVANÉ KVALITATÍVNE PARAMETRE:

Kvalitatívne parametre	Legislatíva	Platnosť pre	Medzná hodnota	Skutočnosť
				Rok 2009 Ø (min, max.)
<b>Obsah ťažkých kovov</b>				
Obsah olova Pb (mg/kg)	Vyhláška 577/2005	Priemyselné dusíkaté hnojivá	Max. 50	<3
Obsah kadmia Cd (mg/kg)	Vyhláška 577/2005	Priemyselné dusíkaté hnojivá	Max. 2,0	< 0,3
Obsah arzénu As (mg/kg)	Vyhláška 577/2005	Priemyselné dusíkaté hnojivá	Max. 10,0	0,4
Obsah ortuti Hg (mg/kg) *	Vyhláška 577/2005	Priemyselné dusíkaté hnojivá	Max. 1,0	0,238
Obsah chrómu Cr (mg/kg)	Vyhláška 577/2005	Priemyselné dusíkaté hnojivá	Max.100,0	<5
Obsah niklu Ni (mg/kg)	Vyhláška 577/2005	Priemyselné dusíkaté hnojivá	Max.50,0	<3
Obsah niklu Se (mg/kg)	Vyhláška 577/2005	Priemyselné dusíkaté hnojivá		
<b>Chemická analýza *</b>				
Obsah amoniakálneho dusíka ako N	PNR 20/04	Mitchurin s organickým dusíkom	Min.14,0 %	14,95
Obsah humínových kyselín	PNR 20/04	Mitchurin s organickým dusíkom	Min.0,2%	0,203
<b>zrornosť</b>				
obsah častíc nad 1,0 mm	PNR 20/04	Mitchurin – na list-kryštalický	Max. 25,0%	9,4
obsah častíc od 0,3 do 1 mm	PNR 20/04	Mitchurin – na list-kryštalický	Min.45,0%	79,0

### POUŽITIE:

Zeolitové dusíkaté hnojivo s obsahom síry a regulátora rastu rastlín je určené na skoré prihnojovanie ozimných plodín (I. prihnojenie), ako ozimná pšenica, repka a pod. Aplikuje sa na začiatku jarného vegetačného obdobia, na vylepšenie porastov po zime a naštartovanie rastu trvalých trávnych porastov a viacročných krmovín a na zvýšenie kondície inak zašokovaných ozimín. Je ho možné použiť aj po vzídení jarín, keď sú porasty jarných plodín riedke, zažltnuté alebo v slabej kondícii. Ďalej sa môžu použiť aj na prihnojenie náročných druhov zeleniny ako sú kapustovité, avšak pred začatím vytvárania hlávok.

# Mitchurin®

## NA LIST - KRYŠTALICKÝ



Aplikuje sa bežnými typmi rozmetadiel plošne alebo ručne v záhradkách.

#### DÁVKOVANIE:

100, 150 až 200 kg/ha, t.j. 10, 15 až 20 g/m<sup>2</sup> pri plošnej aplikácii. V záhradkách je možná aj aplikácia ku koreňom zeleniny ako sú napr. paprika, rajčiak a pod.

#### SKLADOVANIE:

hnojivo sa musí skladovať v originálnych a uzatvorených obaloch, v suchých, čistých, dobre vetrateľných skladoch oddelene od potravín.

#### DOBA POUŽITELNOSTI:

2 roky odo dňa výroby pri dodržaní podmienok skladovania.

#### DODÁVANIE:

25 kg, 10 kg, 5 kg, 2 kg polyetylénové vrecia  
big bag balenie ( 1 000 kg / 1 200 kg / paleta )  
voľne ložený materiál

**KONTAKTY:** Projektový manažér Agro-línie  
MVDR. Jaroslav Tall  
tall@zeocem.sk  
tel.: +421 905 903 380

**VÝROBCA:** ZEOCEM, a.s., 094 34 Bystré 282, SR  
Držiteľ certifikátu ISO 9001 a FAMI-QS  
tel. : 00421/57/4452414, fax :00421/57/4452679,  
e-mail: zeocem@zeocem.sk, www.zeocem.sk