



Špeciálny protiplesňový prípravok na báze kyseliny propiónovej

Vysokoúčinný protiplesňový prípravok pre ošetrenie:

- **Drveného vlhkého zrna obilnín, kukurice a strukovín.**
- **Celého vlhkého zrna obilnín, kukurice a strukovín.**
- **Vedľajších produktov potravinárskeho priemyslu.**
- **Kompletných a objemových krmív.**

Účinnok:

Špeciálny protiplesňový prípravok na báze kyseliny propiónovej. Prípravok je predovšetkým určený na konzerváciu vlhkého zrna obilnín, kukurice, strukovín, vedľajších produktov potravinárskeho priemyslu a na protiplesňové ošetrenie krmných zmesí.

Pôsobenie kyseliny propiónovej

Kyselina propiónová znižuje počet škodcov v skladovanom obilí a krmivách. Preniká cez bunkovú stenu nakladených vajčiek škodlivého hmyzu a zamedzuje vývoj zárodka. Kyselina propiónová preniká cez bunkovú stenu zrn, v nedisociovej forme vstupuje do Krebsovho cyklu a ovplyvňuje činnosť enzýmov. Skladované zrn obmedzuje svoju metabolickú činnosť. Nutričné straty skladovaných obilnín a krmných zmesí predýchavaním sú minimálne.

Kyselina propiónová výrazne pozitívne ovplyvňuje sekréciu tráviacich enzýmov v tráviacom trakte hospodárskych zvierat. Kyselina propiónová je významným zdrojom pohotovej energie.

SilaPro[®] NC-P

Špeciálny protiplesňový prípravok na báze kyseliny propiónovej.



Vlhké miagané zrna obilnín, kukurice, strukovín:		Zberová sušina (%)	Dávkovanie
Obilniny, kukurica	55 - 65 %	55 - 65 %	3 kg / t
	65 - 70 %	65 - 70 %	4 kg / t
Hrášok a fazuľa	70 - 80 %	70 - 80 %	4 kg / t
	55 - 65 %	55 - 65 %	3 kg / t
	65 - 70 %	65 - 70 %	4 kg / t
	70 - 75 %	70 - 75 %	5 kg / t

Vlhkosť %	Doba skladovania, mesiace			
	do 1	1 - 3	3 - 6	6 - 12
do 16	0.40	0.50	0.60	0.65
16-18	0.50	0.60	0.65	0.80
18-20	0.55	0.65	0.75	0.90
20-22	0.60	0.80	0.90	1.00
22-24	0.75	0.75	1.05	1.15
24-26	0.90	1.10	1.20	1.30
26-28	1.05	1.25	1.35	1.45
28-30	1.20	1.40	1.50	1.60
30-32	1.35	1.55	1.65	1.75
34-36	1.65	1.85	1.95	2.10

Protiplesňový nástrek (kg/t) do kompletných kŕmnych zmesí:	
Vlhkosť zmesi %	Aplikačná dávka (kg/t)
12	0.5 – 1.5*
14	1.0 – 2.5*
16	1.5 – 3.5*

*Zhoršené skladovacie podmienky

Dávkovanie:

Aplikačná dávka je ovplyvnená:

- » Dobou skladovania obilnín a kŕmnych zmesí.
- » Vlhkosťou konzervovaného obilia a kompletných kŕmnych zmesí.
- » Skladovacími podmienkami.

Aplikácia:

- » Homogénny nástrek aplikátorom odolným pôsobeniu organických kyselín.
- » Nástrek musí byť robený cez trysky na závitovkovom dopravníku najmenej 3m dlhom so stúpaním minimálne 30%.
- » S klesajúcou teplotou ovzdušia vzrastá viskozita prípravku.

Zloženie:

- » Kyselina propiónová
- » Propionan amónny

Bezpečnosť:

- » Bezpečný pre obsluhu i techniku.
- » Nie je korozívny, klasifikovaný iba ako iritant.
- » Všetky zložky podliehajú prirodzenej degradácii.

Balenie:

- » IBC kontajner
- » Cisterna

Merná hmotnosť:

1 041 kg/m³ (20°C)

Doba použiteľnosti:

Minimálne 3 roky od dátumu výroby.

Dodáva:

BIOFERM[®]

BIOFERM SK, s.r.o.

Nádražná 34, 900 28 Ivanka pri Dunaji

tel: 0245 945 126

bioferm.sk@bioferm.com

www.bioferm.com

Obdržíte u Vášho distribútora:

