



Speciální protiplísňový přípravek na bázi kyseliny propionové

Vysoce účinný protiplísňový přípravek pro ošetření:

- **Drceného vlhkého zrna obilovin, kukuřice a luštěnin.**
- **Celého vlhkého zrna obilovin, kukuřice a luštěnin.**
- **Vedlejších produktů potravinářského průmyslu.**
- **Kompletních a statkových krmiv.**

Účinek:

Speciální protiplísňový přípravek na bázi kyseliny propionové. Přípravek je především určen ke konzervaci vlhkého zrna obilovin, kukuřice, luštěnin, vedlejších produktů potravinářského průmyslu a k protiplísňovému ošetření krmných směsí.

Působení kyseliny propionové:

Kyselina propionová snižuje počet škůdců v skladovaném obilí a krmivech. Proniká přes buněčnou stěnu nakladených vajíček škodlivého hmyzu a zamezuje vývoj zárodku.

Kyselina propionová proniká přes buněčnou stěnu zrn, v nedisociované formě vstupuje do Krebsova cyklu a ovlivňuje činnost enzymů. Skladované zrno omezuje svoji metabolickou činnost. Nutriční ztráty skladovaných obilovin a krmných směsí prodáváním jsou minimální.

Kyselina propionová výrazně pozitivně ovlivňuje sekreci trávicích enzymů a antibakteriálně působí vtrávicím traktu hospodářských zvířat. Kyselina propionová je významným zdrojem pohotové energie.

SilaPro[®] NC

Speciální protiplísňový přípravek na bázi kyseliny propionové.



Vlhké mačkané zrna obilovin, kukuřice, luštěnin:		Sklizňová sušina %	Dávkování
Obilniny, kukuřice	55 - 65 %	55 - 65 %	3 kg / t
	65 - 70 %	65 - 70 %	4 kg / t
	70 - 80 %	70 - 80 %	4 kg / t
Hrášek a fazole	55 - 65 %	55 - 65 %	3 kg / t
	65 - 70 %	65 - 70 %	4 kg / t
	70 - 75 %	70 - 75 %	4 kg / t

Vlhkost %	Doba skladování, měsíce			
	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

Dávkování:

Aplikační dávka je ovlivněna:

- » Dobou skladování obilovin a krmných směsí.
- » Vlhkostí konzervovaného obilí a kompletních krmných směsí.
- » Skladovacími podmínkami.

Aplikace:

- » Homogenní nástřik aplikátorem odolným působení organických kyselin.
- » Nástřik musí být prováděn přes trysky na šnekovém dopravníku nejméně 3m dlouhém se stoupáním minimálně 30%.
- » S klesající teplotou ovzduší vzrůstá viskozita přípravku.

Složení:

- » Kyselina propionová
- » Propionan amonný
- » Propandiol

98% aktivního obsahu

Bezpečnost:

- » Bezpečný pro obsluhu i techniku.
- » Všechny složky podléhají přirozené degradaci.

Balení:

- » IBC kontejner
- » Cisterna

Protiplísňový nástřik (kg/t) do kompletních krmných směsí:

Vlhkost směsi %	Aplikační dávka (kg/t)
12	0.5 - 1.5*
14	1.0 - 2.5*
16	1.5 - 3.5*

*Zhoršené skladovací podmínky

Měrná hmotnost:

1 031 kg/m³ (20°C)

Doba použitelnosti:

Minimálně 3 roky od data výroby.

Dodává:

BIOFERM[®]

BIOFERM CZ, spol. s r.o.

Banskobystrická 55, 621 00 Brno

tel: +420 541 422 550

bioferm.cz@bioferm.com

www.bioferm.com

Obdržíte u Vašeho distributora:

