

LUCTASALM

PREPARAT PRZECIWBAKTERYJNY FIRMY LUCTA S.A. HISZPANIA

1. Opis produktu

Sypki preparat przeciwbakteryjny oparty na kwasie mrówkowym, octowym i propionowym:

• **Luctasalm 1799-Z** – preparat w formie sypkiej przeznaczony do ochrony przed skażeniem bakteryjnym surowców i mieszanek paszowych.

2. Nazwa i adres producenta.

LUCTA S.A. – FLAVOURS, FRAGRANCES, FEED ADDITIVES. Carr. El Masnou-Granollers, km 12,400. 08170 Montornes del Valles, Barcelona – Hiszpania

3. Nazwa handlowa produktu

• Luctasalm 1799-Z jest mieszaniną związków chemicznych – substancji aktywnych: Kwas mrówkowy Propionian amonowy Kwas octowy

Preparat Luctasalm 1799-Z ma postać białego, niepyłącego się i niehigroskopijnego proszku, łatwo mieszającego się z innymi surowcami i dodatkami paszowymi. Nośnikiem w preparacie Luctasalm 1799-Z jest dwutlenek krzemu.

4. Uzasadnienie celowości stosowania

Luctasalm jest preparatem przeznaczonym do przeciwbakteryjnej ochrony surowców i mieszanek paszowych. Dzięki swojej kompozycji preparat jest szczególnie efektywny w zwalczaniu zakażeń bakteriami z rodzaju Salmonella. Kwasy organiczne i ich sole wchodzące w skład preparatu Luctasalm mają zdolność do wnikania do wnętrza komórki mikroorganizmu. Obecność w komórce dodatkowych jonów wodorowych, powstałych w wyniku dysocjacji kwasów i ich soli, zaburza równowagę elektrolityczną patogenu, natomiast aniony kwasów i ich soli hamują namnażanie się bakterii poprzez zakłócenie syntezy DNA. Dzięki użyciu preparatu Luctasalm następuje zmniejszenie i/lub zapobieżenie skażeniu bakteryjnemu surowców i mieszanek paszowych, co w efekcie daje poprawę wyników produkcyjnych żywionych nimi zwierząt.

5. Rodzaj zwierząt, dla którego produkt jest przeznaczony

Preparat Luctasalm 1799-Z przeznaczony jest dla wszystkich gatunków i grup produkcyjnych zwierząt.

6. Okres stosowania i dawki

Preparat Luctasalm 1799-Z może być stosowany przez cały okres odchowu zwierząt. • Dawka 0,5 – 1,0 kg/t powinna być stosowana w celu ochrony surowców i mieszanek paszowych przed skażeniem bakteryjnym.

• Dawka 1,0 – 2,0 kg/t powinna być stosowana w celu ochrony przed skażeniem bakteryjnym mieszanek paszowych tzw. wysokiego ryzyka, np. dla stad reprodukcyjnych.

• Dawka 3,0 kg/t powinna być stosowana w celu ograniczenia już powstałego skażenia bakteryjnego surowców paszowych, szczególnie mączek pochodzenia zwierzęcego.

7. Okres karencji

Preparat Luctasalm 1799-Z nie wymaga stosowania okresu karencji.