

BENZOESAN SODU

W przemyśle spożywczym nie od dziś chętnie stosowane są rozwiązania, które mają na celu konserwację produktów jadalnych. Wszyscy dążą do tego, by jedzenie przez długi czas zachowywało świeżość oraz żeby było zdrowe. Dzięki temu łatwiej jest je przechowywać i transportować. Dla hodowców trzody chlewnej i bydła, a także drobiu ma to dodatkowe znaczenie, gdyż zakupienie większej ilości paszy idzie w parze ze znacznym obniżeniem jej kosztów. Nasza firma zajmuje się od wielu lat kompleksową produkcją i dystrybucją doskonałych dodatków paszowych.

Naszym klientom polecamy benzoosan sodu. Jest to organiczny związek chemiczny, który występuje naturalnie w wielu produktach spożywczych, np.: w jagodach i żurawinie, produktach mlecznych (jako efekt fermentacji bakteryjnej), a także cynamonie, goździkach i grzybach. Można go jednak wyprodukować syntetycznie na skalę przemysłową i wtedy służy jako konserwant żywności oznaczony symbolem E211 według nomenklatury Unii Europejskiej. Stosuje się go chętnie i często, gdyż jego działanie hamuje rozwój drobnoustrojów i ich przetrwalników.

Dlatego w produktach, w do których został dodany wolniej rozwijają się grzyby, a także wirusy oraz bakterie chorobotwórcze. Substancja ta jest chętnie wykorzystywana w przemyśle spożywczym, gdyż dobrze rozpuszcza się w wodzie i doskonale się wchłania, a dodatkowo jest wydalana z organizmu w ciągu dwunastu godzin od jej spożycia.

Karmienie zwierząt kiszonkami, które zakonserwowano przez dodanie specjalnego preparatu, takiego jak dostępny w naszej ofercie benzoosan sodu, jest powszechnie stosowane w wielu gospodarstwach hodowlanych. Bezpieczna pasza bez mykotoksyn dostarcza odpowiedniej dawki energii i składników odżywczych.

Nasz dodatek paszowy stabilizuje proces kiszenia, przyspieszając i ułatwiając uzyskanie wysokiej jakości kiszonki, a także zmniejszając straty w procesie jej uzyskiwania. Substancja wykazuje działanie hamujące w stosunku do drożdży i pleśni w środowisku kwaśnym (pH 3-4.5).

Nasze przedsiębiorstwo sprzedaje worki o wadze od 5 kg do 25 kg. Ze względu na najlepsze działanie benzoesanu sodu w środowisku kwaśnym zaleca się podawanie go wspólnie z kwasem mlekowym. Substancję należy rozpuścić w 10-20 l wody i równomiernie rozprowadzić po powierzchni pryzmy. Preparat dawkować wg następującego schematu:

1-2 kg /10 ton zakiszanej zielonki lub kukurydzy