

LIQUID SLURRY – preparat do neutralizacji szkodliwej i śmierdzącej gnojowicy.

Liquid Slurry - jest to preparat przeznaczony do zmniejszenia odorów w gnojowicy oraz do przerabiania materii organicznej, która tworzy kożuch w gnojowicy.

Skuteczność preparatu jest oparta na specyficznych szczepach bakterii, które są zwykle używane w biologicznych oczyszczalniach ścieków i kompostowniach.

Dodatkowo preparat jest wzbogacony w kwasy humusowe otrzymywane z leonardytów, które są źródłem węgla i bilansują stosunek węgla do azotu w gnojowicy i pozwalają skuteczniej wiązać azot w tym nawozie naturalnym, redukują emisję przykrych zapachów a także przyspieszają tworzenie się warstwy próchnicznej na polu.

Wyciągi ze skrzypu i pokrzywy, które w procesie fermentacji uzyskujemy z tych roślin, są niezbędnym dodatkiem do naszego preparatu i podnoszą właściwości strukturotwórcze w glebie a także wzmacniają rośliny które będą rosły na tym polu.

Preparat **Liquid Slurry** jest też wzbogacony w wyciąg z warzyw, który ma za zadanie przeciwdziałaniu tworzenia się kożucha na gnojowicy.



LIQUID SLURRY – preparat do neutralizacji szkodliwej i śmierdzącej gnojowicy.

Co śmierdzi w gnojowicy?

Większość azotu wchodzi do gnojowicy w formie mocznika, który następnie przekształcany jest w amoniak i CO_2 (lub jony amonowe i CO_3^-) przez ureazę. Ureazę można znaleźć w żołądkach zwierzęcych i glebie. Oznacza to że rozkład mocznika następuje stale.

Podczas gdy proces przekształcania amoniaku w glebie do istotnego składnika nawozowego – jonów amonowych jest bardzo pożądanym i kluczowym dla efektu dokarmiania roślin to w gnojowicy oznacza on realną stratę i uciążliwy smród towarzyszący hodowli.

Aplikacja preparatu **Liquid Slurry** w dawce 1 l / m^3 gnojowicy, powoduje, skutkuje zmianą procesów gnilnych zachodzących w gnojowicy na proces fermentacji i zwiększeniem wartości nawozowej poprzez ograniczenie emisji azotu, który jest zatrzymywany w fermentującej gnojowicy i dostarczany roślinom na pola.

Fermentacja kwasu mlekowego – stara metoda konserwacji nadaje się szczególnie do stabilizowania mocznika w gnojowicy i zapobiega jego gniciu. W wyniku fermentacji mlekowej związki cukrów, które występują w niższej koncentracji w gnojowicy, są przetwarzane przez bakterie kwasu mlekowego w kwas mlekowy. Konwersja ta obniża pH do 3,5-4,5

UWAGA !!!

Należy pamiętać, że obecność pożytecznej mikroflory i zamiana procesów gnilnych w gnojowicy na fermentację obniża zawartość bakterii chorobotwórczych w tym nawozie naturalnym i obniża ich zdolność do infekcji zwierząt znajdujących się w tych samych pomieszczeniach tylko zwykle ponad kanałami i basenami na gnojowicę

LIQUID SLURRY – preparat do neutralizacji szkodliwej i śmierdzącej gnojowicy.

Przy antybiotykach:

Szczególną uwagę należy zwrócić na tworzenie się kożucha podczas antybiotykoterapii. Zalecamy stosowanie preparatu po przebytych terapiach leczniczych przez zwierzęta i zakończeniu działania substancji czynnej leku również w gnojowicy. Tzn. w większości przypadków należy wchodzić z preparatem **Liquid Slurry** 2 tygodnie po zakończeniu podawania antybiotyku zwierzętom, gdyż mimo opuszczenia organizmu zwierzęcia, antybiotyk działa jeszcze w gnojowicy około 2 tygodnie. Bardzo dobrze widać to w gnojowicy od zdrowych zwierząt, gdzie kożuch nie tworzy się. W momencie gdy zaczynamy podawać zwierzętom antybiotyk, po pewnym czasie na powierzchni gnojowicy, zaczyna tworzyć się delikatna warstewka kożucha.

Dawkowanie:

1 l preparatu **Liquid Slurry** na 1 m³ gnojowicy.

Preparat najlepiej stosować do kanałów tak by wraz z gnojowicą przedostawał się do głównego zbiornika i czyścił cały układ.

Preparat potrzebuje minimum miesiąc czasu na oddziaływanie w gnojowicy i rozpuszczanie tworzącego się kożucha. Jeśli jest on bardzo gruby wtedy należy się skonsultować z przedstawicielem firmy Agrosystemy aby oszacować potrzebny czas do skutecznego działania.

Najlepiej unikać terapii antybiotykowych w trakcie stosowania Liquid Slurry.

Wchodzić z preparatem 2 tygodnie po antybiotykoterapii.

Preparat można stosować w obecności zwierząt.

LIQUID SLURRY – preparat do neutralizacji szkodliwej i śmierdzącej gnojowicy.

LIQUID SLURRY:

to preparat zawierający żywe kultury politycznej mikroflory, specjalnie wysiekkjonowane wyciągi roślinnych, a także kwasów tłuszczowych. Jest dodawany w celu lepszego upłynienia gnojowicy, a także skutecznego rozpuszczenia białego śluz na niej i kałuska. Dodatkowo zarówno na gnojowicy jak i na oborniku ogranicza emisję gazów środowiska i skutecznie zatrzymuje rozwój larw much w tychże nawozach.

STOSOWANIE:
Należy stosować wyłącznie do gnojowicy i obornika.

DAWKOWANIE:
1 do 2 litrów preparatu na 1m³ (1 tonę) nawozu organicznego



Liquid Slurry

Wydawca i producent:
AGROSYSTEMY Sp. z o.o.
ul. Chmielowskiego 22
24-100 Puławy
Nirwel. PL 8614346p
info@agrosystemy.pl
tel. 513 056 936, 517 100 691
www.agrosystemy.pl

Właściciel dystrybutor
na terenie Polski:
AGROSYSTEMY Sp. z o.o.
ul. Chmielowskiego 22
24-100 Puławy
Nirwel. PL 8614346p
info@agrosystemy.pl
tel. 513 056 936, 517 100 691
www.agrosystemy.pl

BIETA PRZYDATNOŚĆ PRODUKTU/
80 REF. PARTI

Może być zastosowany w hodowlach ekologicznej i organicznej zgodnie z dyrektywami (EC) Nr. 853/2001 i (EC) Nr. 1831/2003. A1-BO-301
„Należy się do populacji zwierząt” – nie jest to GMO!
Kartofel

e 20 l
5+000 l

