



## Neubacid M Liquid

### OPIS PRODUKTU

**Neubacid M Liquid** jest to mieszanina substancji o silnym bójczym i inhibitującym działaniu w odniesieniu do mikroflory grzybowej i bakteryjnej. Stosowanie preparatu ma na celu zahamowanie rozwoju bakterii chorobotwórczych i eliminowanie pleśni w mieszankach pełnoporcjowych i ziarnach zbóż.

**Neubacid M Liquid** powoduje obniżenie pH paszy. W przewodzie pokarmowym zwierząt środowisko kwaśne sprzyja redukcji bakterii chorobotwórczych i namnażaniu się korzystnej mikroflory. Pleśnie zmniejszają wartość odżywczą paszy poprzez rozkład zawartych w niej substancji pokarmowych. Pleśnie w wyniku przemiany materii produkują związki toksyczne tzw. mykotoksyny. Są to substancje niebezpieczne dla zwierząt, a po wchłonięciu z przewodu pokarmowego mogą przechodzić do produktów zwierzęcych stanowiąc zagrożenie dla człowieka. Badania potwierdzają bójcze i inhibitujące działanie preparatu w odniesieniu do następujących potencjalnie toksynotwórczych lub chorobotwórczych grzybów ( P.I.W. Puławy 1999 ):

Aspergillus candidus  
A. flavus  
A. ochraceus  
A. versicolor  
A. niger  
Penicillium viridicatum  
P. cyclopium  
P. granulatum  
Scopulariopsis brevicaulis  
Absidia corymbifera

### SKŁAD JAKOŚCIOWY

kwas propionowy, propionian amonu, kwas octowy, kwas sorbowy, mono i diglicerydy kwasów tłuszczowych, nośnik ( woda ).

### PRZEZNACZENIE I DOZOWANIE

Szczegóły dozowania na następnej stronie.

Warunkiem skutecznego działania preparatu **Neubacid M Liquid** jest jego równomierne wymieszanie z zabezpieczanym materiałem paszowym.

### OPAKOWANIE

kontenery 1000 l  
beczki 200 l  
pojemniki 30 l

### TERMIN PRZYDATNOŚCI I SPOSÓB MAGAZYNOWANIA

24 m-ce od daty produkcji. Przechowywać w suchych, chłodnych i zaciemnionych pomieszczeniach.

Brenntag Polska Sp. z o.o.  
[www.brenntag.pl](http://www.brenntag.pl)

HACCP





**Dozowanie preparatu Neubacid M Liquid w zależności od wilgotności surowca i długości okresu magazynowania ( kg/tonę )**

Czas magazynowania [miesiące]	2	3	4	5	6
Wilgotność [%]					
14	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0
16	1,1	1,2	1,3	1,4	1,6
18	1,4	1,5	1,8	2,0	2,2
20	1,9	2,0	2,3	2,5	2,7
22	2,5	2,6	2,9	3,2	3,5
24	3,0	3,2	3,4	3,7	4,0
26	3,5	3,7	3,9	4,2	4,5
28	4,0	4,2	4,4	4,7	5,0
30	4,5	4,7	4,9	5,2	5,5
32	5,5	5,7	5,9	6,2	6,7
34	6,0	6,2	6,4	6,6	7,0

W przypadku niekorzystnych warunków przechowywania (duże wahania temperatury między dniem a nocą, wysoka wilgotność względna powietrza >60%, wysoka wyjściowa ilość mikroorganizmów ) można zastosować dawki wyższe od podanych w tabeli.

Kwas propionowy i propionian wapnia są zalecane urzędowo do konserwacji materiałów paszowych w wielu krajach np. U.S.A. Kwas propionowy można traktować jako nieszkodliwy fizjologicznie, gdyż jest on związkiem fizjologicznym zarówno u przeżuwaczy, jak i u zwierząt monogastrycznych.