

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Lerades® C-MA

Alkaliczny płynny koncentrat, preparat myjąco-dezynfekujący wpisany na listę DVG



-Środki biobójcze stosuj bezpiecznie.
-Przed użyciem zawsze sprawdź oznaczenie i przeczytaj informację o produkcji.

Opis produktu:

Lerades® C-MA jest alkalicznym, bardzo skutecznym środkiem myjąco-dezynfekującym na bazie aktywnego chloru, przeznaczonym do usuwania pozostałości organicznych w urządzeniach, pojemnikach, systemach doprowadzających, itp.

Lerades® C-MA jest produktem specjalnie przeznaczonym do zastosowania w przypadku mycia nowoczesnych urządzeń udojowych oraz zbiorników chłodzących mleko, który spełnia wymagania Niemieckiego Towarzystwa Rolniczego.

- ☐ Bardzo dobre działanie bakteriobójcze,
- ☐ Bardzo dobre działanie myjące,
- ☐ Do systemów CIP,
- ☐ Słabo pieniający,
- ☐ Dobra przewodność.

Parametry:

forma : płynny
gęstość ok. 1,16g/cm³
pH (10g/l): ok. 12,2
wraż.na zimno:od+2°C
kolor : jasno- żółtawy

Ważniejsze składniki:

Alkalia, substancje kompleksujące, dyspergatory, podchloryn sodu (5g/100g).

Magazynowanie:

Magazynować w dobrze zamkniętym pojemniku, w chłodnym miejscu. Chronić przed mrozem oraz przegrzaniem. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
Lerades® C-MA zawsze magazynować w zamkniętych pojemnikach. Nigdy nie mieszać produktu z środkami kwaśnymi (możliwość powstania gazów chlorowych!)

Wpływ na środowisko naturalne:

W przypadku zastosowania zgodnego z instrukcją użycia i przy zachowaniu obowiązujących przepisów nie ma zagrożenia dla środowiska naturalnego.

Wpływ na materiały:

Metale :
W roztworze roboczym nadaje się do użycia w przypadku stali szlachetnej. Nie używać w przypadku metali kolorowych.
Tworzywa sztuczne:
W roztworze roboczym nadaje się do użycia w przypadku tworzyw odpornych na działanie alkaliów: PTFE, PVDF, twarde PVC. Uszczelki – EPDM, NBR i PTFE.

Użycie:

Stężenie : przy twardości wody do 20°dH 0,5%

Temperatura : 40- 70°C

Czas : 10-15 minut

W celu uzyskania efektu rozpuszczania tłuszczu mlecznego, temperatura wody obiegowej w urządzeniach dojarskich nie powinna przekroczyć 40°C. W przypadku twardości wody powyżej 20°dH zaleca się stosowanie stężenia produktu od 0,1% na 10°dH. Po zakończeniu procesu mycia urządzenia dokładnie spłukać wodą pitną.

Kontrola stężenia:

Potrzebne odczynniki: fenoloftaleina 0,1N HCL Tiosiarczan sodu- stały 100ml roztworu roboczego Lerades® C-MA umieścić w kolbie Erlenmeyera i dodać około 1 g stałego tiosiarczanu sodu. Po całkowitym rozpuszczeniu dodać 3-4 kropli fenoloftaleiny, a następnie miareczkować 0,1N HCL aż do zmiany zabarwienia z czerwonej na bezbarwną.

Ilość zużytych ml 0,1N HCL x 0,067 = % Lerades® C-MA

Podczas korzystania z tych produktów, wszystkie obowiązujące przepisy bezpieczeństwa dotyczące stosowania substancji chemicznych muszą być przestrzegane. Aby uzyskać informacje dotyczące przechowywania, specyfikacji niebezpieczeństw i przepisów bezpieczeństwa, należy zapoznać się z obowiązującymi kartami charakterystyk. Rozwiązania aplikacyjne i pozostałości produktu muszą zostać usunięte zgodnie z przepisami. Podane informacje odzwierciedlają nasze doświadczenie. W odniesieniu do różnych warunków operacyjnych, informacje te są niezobowiązujące, służą jako porady. Dlatego też nie ponosimy jakiegokolwiek odpowiedzialności, w tym roszczeń osób trzecich.

Stockmeier Chemia Sp. z o.o. i Spółka S.K.

Ul. Obornicka 277, 60-691 Poznań

T +48 61 666 10 66

F +48 61 666 11 63

poznan@stockmeier.pl

www.stockmeier.pl