

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Leracid RSC

Kwaśny pianotwórczy preparat czyszczący



Opis produktu:

Leracid RSC jest płynnym pianotwórczym preparatem czyszczącym na bazie kwasu organicznego i specjalnej kombinacji środków powierzchniowo czynnych, umożliwiającej szybkie i efektywne usuwanie białek, kamienia mlecznego i wodnego oraz osadów nieorganicznych. Odpowiednio dopasowane dyspergatory podnoszą zdolność roztworu myjącego do chwytania zanieczyszczeń.

wygląd:	ciecz bezbarwna do brązowej
rozcieńczalność:	w temperaturze 20°C mieszalny z wodą w każdym stosunku
gęstość:	ok. 1,17 g/cm ³
trwałość przechowywania:	od -15°C do 35°C trwałość praktycznie nieograniczona
pH:	ok. 2,5 (1%, 20°C, VE-woda)
penistość:	mocno pieniający

Pienistość:

Roztwory robocze preparatu Leracid RSC są samopieniące. Przy zastosowaniu w typowych przyrządach pianotwórczych lub urządzeniach do automatycznego mycia zewnętrznego monobloków Leracid RSC tworzy stabilną, dobrze przylegającą pianę.

Warunki stosowania:

Leracid RSC został opracowany do mycia pianowego w przemyśle spożywczym, szczególnie do zakładów mięsnych, browarów, mleczarni, zakładów garmażeryjnych. Preparat rozpuszcza osady białkowe, kamień mleczny i wodny, rdzę itp. Osady organiczne niejednokrotnie dadzą się lepiej usunąć w procesie mycia alkalicznego, jeśli zostanie ono poprzedzone wstępnym czyszczeniem przy użyciu preparatu **Leracid RSC** za pomocą typowych urządzeń pianotwórczych.

Stężenia robocze i czas działania zależą od rodzaju i rozmiarów zanieczyszczeń. Poniższe wielkości należy traktować jako orientacyjne:

przeznaczenie:	Stężenie %	Temperatura °C	czas ekspozycji min.
mycie pianowe:	2-5	chłodna	10-15
mycie	2-5	do 70°C	5-10
wysokociśnieniowe:	1-3	letnia	5-10
mycie ręczne:	3-8	max. 60°C	max. 60
mycie zanurzeniowe:			

Po zastosowaniu preparatu **Leracid RSC** należy spłukać powierzchnie świeżą wodą jeszcze zanim piana zniknie i zanieczyszczenia przyschną ponownie.

Kontrola stężenia:

10 ml roztworu roboczego preparatu Leracid RSC zmieszać w kolbce Erlenmeyera z 3-4 kroplami roztworu fenoloftaleiny i miareczkować 0,1N ługu sodowego do różowawego zabarwienia.

ilość zużytego 0,1N ługu sodowego x 0,166 = %wag. Leracid RSC

Tolerancja materiałowa:	Roztwory robocze preparatu Leracid RSC nadają się do stali chromoniklowej, aluminium, metali kolorowych (rozjaśnienie), powierzchni ceramicznych i kwasoodpornych tworzyw sztucznych. Uszczelki, dostępne w handlu, są z reguły odporne na działanie preparatu. W przypadku powierzchni ocynkowanych należy liczyć się z niewielkim nadtrawieniem.
Ostrzeżenia i wskazówki bezpieczeństwa:	Przy stosowaniu preparatu należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa, obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami. Bliższe informacje – patrz aktualna karta charakterystyki

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