Leracid® AL 202

Kwasowy, silnie pieniący środek czyszczący do aluminium dla przemysłu spożywczego

Leracid® AL 202 to kwaśny pianowy środek czyszczący na bazie kwasu fosforowego/azotowego, który silnie rozpuszcza osady wapienne, plamy rdzy, pigmenty, tłuszcze i białka. Produkt nadaje się do czyszczenia wszelkiego rodzaju powierzchni, np. maszyn, urządzeń, podłóg i ścian. Wytwarzanie piany zapewnia odpowiedni czas działania na zabrudzone powierzchnie. Specjalne kwasy w połączeniu z inhibitorami korozji zapobiegają korozji metali powszechnie stosowanych w przetwórstwie żywności.

Chętnie Państwu doradzimy!

Kontakt
poznan@stockmeier.pl
+48 61/666-10-66

Kompatybilność materiałowa

Metale:

Roztwór aplikacyjny nadaje się do stali nierdzewnej i mosiądzu.

Nadaje się w ograniczonym stopniu do miedzi i aluminium – delikatne działanie na aluminium wspomaga efekt czyszczenia.

Polerowane powierzchnie aluminiowe są podatne na działanie czynników zewnętrznych. Tworzywa sztuczne:

Roztwór aplikacyjny nadaje się do FKM (kauczuk fluorowy, viton) i PTFE (politetrafluoroetylen).

Nadaje się w ograniczonym stopniu do PE (polietylen), PP (polipropylen) i HDPE (sztywny polietylen).

Wszystkie inne materiały wymagają przeprowadzenia prób w niewidocznym miejscu.

Zastosowanie

Stężenie: 2-5%
Temperatura: zimna - 50°C
Czas zabiegu: 5-20 minut
Technologia: ręczna, kąpiel zanurzeniowa, urządzenie do piany, stacje satelitarne

Właściwy sposób aplikacji zależy od rodzaju i stopnia zabrudzenia.
Napełnij silnie zabrudzone urządzenia (np. kotły) roztworem czyszczącym lub zanurz w nim urządzenia (formy do ciasta lub szynki).
Zgodnie z przepisami rządowymi, powierzchnie pokryte preparatem Leracid® AL 202, które mają bezpośredni kontakt z żywnością, należy spłukać wodą o jakości wody pitnej, aż do całkowitego usunięcia produktu.

Ważne składniki

Kwasy nieorganiczne, surfaktanty, inhibitory, solubilizatory

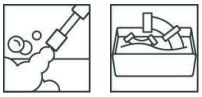
Dane techniczne

Funkcje	Specyfikacje
Wygląd	przezroczysta, bezbarwna ciecz
Gęstość (20°C)	1.210 - 1.250 g/ml
Wartość pH (1% solution)	1.3 - 1.9

Zachowanie ścieków

Jeśli produkt jest stosowany zgodnie z zaleceniami i lokalnymi przepisami, nie mamy pojęcia o jakimkolwiek negatywnym wpływie na środowisko.





Certyfikaty i atesty

- Status Halal

Właściwości produktu

- Bardzo dobre właściwości czyszczące

Dotyczy

- Powierzchni mających kontakt z żywnością

Zgodność

- NSF

Certyfikat

- Halal

NSF Nonfood Compounds A3

Podczas stosowania produktów należy przestrzegać środków ostrożności obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami. Informacje dotyczące przechowywania i zagrożeń, a także wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, znajdują się w odpowiednich kartach charakterystyki. Roztwory użytkowe i pozostałości produktu należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wymienione instrukcje odpowiadają naszemu dotychczasowemu doświadczeniu. Jednakże, ze względu na zróżnicowane warunki pracy, udzielane informacje i porady mają charakter jedynie niewiążący. W związku z tym nie ponosimy żadnej odpowiedzialności, w tym odpowiedzialności za roszczenia osób trzecich. Zastrzegamy sobie prawo do błędów, zmian i literówek. Informacje o produkcie, niewiążące, z datą druku 6 lutego 2026 r., nie podlegają systematycznym zmianom.

STOCKMEIER Chemia Sp. z. o. o.
Ul. Obornicka 277
60-691 Poznań, Polska
poznan@stockmeier.pl

Informacje o przechowywaniu

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach w chłodnym i suchym miejscu.
Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, mrozem i ciepłem.

Oznaczenie stężenia

Dodać kilka kropli roztworu wskaźnika mieszanego czerwieni metylowej i oranżu metylowego do 10 ml roztworu czyszczącego. Miareczkować wodorotlenkiem sodu (0,1 mol/l) od czerwonego do żółtego.

Zużycie ml wodorotlenku sodu x 0,17 = % wag./wag. Leracid® AL 202

Podczas stosowania produktów należy przestrzegać środków ostrożności obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami. Informacje dotyczące przechowywania i zagrożeń, a także wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, znajdują się w odpowiednich kartach charakterystyki. Roztwory użytkowe i pozostałości produktu należy utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wymienione instrukcje odpowiadają naszemu dotychczasowemu doświadczeniu. Jednakże, ze względu na zróżnicowane warunki pracy, udzielane informacje i porady mają charakter jedynie niewiążący. W związku z tym nie ponosimy żadnej odpowiedzialności, w tym odpowiedzialności za roszczenia osób trzecich. Zastrzegamy sobie prawo do błędów, zmian i literówek. Informacje o produkcie, niewiążące, z datą druku 6 lutego 2026 r., nie podlegają systematycznym zmianom.

STOCKMEIER Chemia Sp. z. o. o.
Ul. Obornicka 277
60-691 Poznań, Polska
poznan@stockmeier.pl