

NIEPIENIACY

KWAŚNY

MYJACY

RADACID

Kwaśny preparat do mycia powierzchni kontaktujących się z żywnością w zakładach przetwórstwa spożywczego.

RADACID jest preparatem na bazie kwasu azotowego. Produkt jest silnym odkamieniaczem. Charakteryzuje się dobrymi własnościami zwilżającymi, myjącymi i emulgującymi dzięki zastosowaniu specjalnych związków powierzchniowo czynnych.

Jest łatwy w dozowaniu, dzięki możliwości pomiaru stężenia metodą konduktometryczną. Nie pieni się podczas mycia obiegowego. Jest łatwo wypłukiwalny.

RADACID jest przeznaczony do automatycznego czyszczenia pasteryzatorów przepływowych, zbiorników, wirówek, rurociągów oraz innych urządzeń w przetwórstwie spożywczym, mleczarstwie, w produkcji napojów i browarnictwie.

ZASTOSOWANIE:

- mycie kwaśne aparatury i urządzeń w systemach CIP w przemyśle spożywczym
- usuwanie kamienia wodnego
- usuwanie nalotów rdzy
- usuwanie przebarwień z owoców i warzyw
- mycie powierzchni ze stali nierdzewnej
- mycie instalacji udojowych oraz schładzalników na mleko
- preparat może być stosowany we wszystkich typach urządzeń udojowych

WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE:

Wygląd:	ciecz klarowna, bezbarwna do jasnosłomkowej
Gęstość w temperaturze 20°C	1,11-1,13 g/cm ³
Wartość pH 1% wodnego roztworu:	~2
pH koncentratu	1

SPOSÓB UŻYCIA:

- Przygotować roztwór roboczy o stężeniu od 1 do 3% wag. (od 1 do 3 kg RADACIDU na 100 kg roztworu) oraz temperaturze 30-40°C (podwyższenie temperatury zwiększa efektywność procesu mycia).
- Myć w obiegu zamkniętym. Uruchomić pompę obiegową i wprowadzić roztwór do instalacji. Cyrkulować w obiegu zamkniętym przez około 15 ÷ 20 minut, następnie opróżnić dokładnie instalację z roztworu.
- Umyte powierzchnie dokładnie przepłukać wodą przeznaczoną do spożycia.

BEZPIECZEŃSTWO:

Mieszanina żrąca, powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu. Preparat jest toksyczny w następstwie wdychania. Podczas pracy z preparatem należy nosić odpowiednio dobrane środki ochrony indywidualnej: okulary ochronne, rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę twarzy, ochronę dróg oddechowych. W przypadku kontaktu ze skórą należy natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i przemywać ciało dużą ilością wody. W razie wystąpienia zmian skórnych, natychmiast zasięgnąć porady lekarskiej. Zanieczyszczone oczy płukać ciągłym strumieniem wody przez kilka minut i poruszać gałką oczną. Natychmiast zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. W przypadku narażenia drogą oddechową wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Chronić przed utratą ciepła. Jeśli objawy zatrucia nie ustępują, należy zapewnić poszkodowanemu natychmiastową pomoc lekarską. W razie duszności podawać tlen. W razie połknięcia przepłukać usta oraz obficie popić wodą. Nie należy powodować wymiotów ani podawać poszkodowanemu środków zobojętniających. Natychmiast zapewnić poszkodowanemu pomoc lekarską. Jeżeli to możliwe należy pokazać lekarzowi pojemnik lub etykietę.



MAGAZYNOWANIE:

Temperatura w pomieszczeniu magazynowania powinna wynosić 5-25°C. Nie należy dopuszczać do magazynowania produktu w temperaturze poniżej 5°C. Chronić przed mrozem oraz bezpośrednim nasłonecznieniem. Magazynować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od źródeł ciepła. Magazynować z dala od produktów alkalicznych. Chronić przed dostępem osób nieupoważnionych. RADACID jest preparatem niepalnym.

POSTĘPOWANIE Z OPRÓŻNIONYMI OPAKOWANIAM:

Opakowania opatrzone w oryginalne etykiety po opróżnieniu powinny być zwrócone do producenta. Zalecany środek czyszczący jest woda, ewentualnie z dodatkiem detergentów. Opakowania nie nadające się do oczyszczenia powinny być utylizowane jak produkt. W przypadku samodzielnej utylizacji opakowań, należy przeprowadzić ją przestrzegając Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi, Dz.U. z 2013 r. poz. 888 wraz z późn zm..

Pozostałe informacje dotyczące zagrożeń i bezpiecznego obchodzenia się z mieszaniną zawarte są w karcie charakterystyki produktu.