

NIEPIENIACY

**KWAŚNY**

MYJACY

# RADACID S

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

RADACID S jest silnie kwaśnym środkiem na bazie kwasu azotowego. Produkt jest silnym odkamieniaczem. Charakteryzuje się dobrymi właściwościami zwilżającymi, myjącymi i emulgującymi dzięki zastosowaniu specjalnych związków powierzchniowo czynnych. Zastosowane inhibitory blokują wydzielanie się gazów nitrozowych oraz przedłużają żywotność plastikowych uszczelk.

Produkt może być stosowany na zimno i na gorąco. Jest łatwy w dozowaniu, dzięki możliwości pomiaru stężenia metodą konduktometryczną. Nie pieni się podczas mycia obiegowego. Przy nanoszeniu natryskowym preparat wytwarza nieznacznie pianę. Jest łatwo wypłukiwalny.

RADACID S jest przeznaczony do automatycznego czyszczenia pasteryzatorów przepływowych, zbiorników, wirówek, rurociągów oraz innych urządzeń w przetwórstwie spożywczym, mleczarstwie, w produkcji napojów i browarnictwie (np. usuwanie kamienia piwnego).

### 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	1,24-1,29 g/cm <sup>3</sup>
Wartość pH 1% wodnego roztworu:	~1

### SPOSÓB UŻYCIA:

- Przygotować roztwór roboczy o stężeniu od 0,5 do 3,0%, w zależności od stopnia zanieczyszczenia i rodzaju mytych powierzchni.
- Myć w obiegu zamkniętym; podwyższenie temperatury zwiększa efektywność operacji.
- Umyte powierzchnie dokładnie przepłukać czystą wodą.

### 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 przypadku utrzymywania się podrażnienia skóry, skonsultować się z lekarzem. 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. Chronić przed dostępem osób nieupoważnionych. RADACID S jest preparatem niepalnym.

**POSTĘPOWANIE Z OPRÓŻNIONYMI OPAKOWANIAM:**

Opakowania opatrzone w oryginalne etykiety po opróżnieniu powinny być zwrócone do producenta. Zalecanym środkiem czyszczącym 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.**