



## DORIN K SPECIAL

### Alkaliczny, niepieniący płyn do mycia aparatury i urządzeń w systemach CIP w zakładach przemysłu spożywczego w technologii jednostopniowej oraz do mycia butli poliwęglanowych

DORIN K SPECIAL jest wodnym roztworem wodorotlenków sodu i potasu, oraz środków kompleksujących i dyspergujących, wspomagających proces mycia.

DORIN K SPECIAL jest alkalicznym, niepiennym preparatem myjącym ogólnego stosowania. Produkt skuteczny przy używaniu wody twardej. Zalecany do stosowania w zakładach przemysłu spożywczego i napojowego, do układów obiegowych CIP, myjki butelek oraz do mycia natryskowego. DORIN K SPECIAL posiada doskonale właściwości myjące, dzięki czemu skutecznie usuwa z różnych powierzchni większość zanieczyszczeń, głównie białkowych, tłuszczowych, a także silnie przywartych w wyniku procesów termicznych. DORIN K SPECIAL może być stosowany w przemyśle napojowym i browarniczym do mycia zbiorników na drożdże w układach CIP oraz w myjkach butelek. DORIN K SPECIAL w przetwórstwie spożywczym polecany jest szczególnie w zakładach tłuszczowych, gdzie doskonale usuwa zanieczyszczenia olejowe i tłuszczowe. Produkt wykazuje wysoką skuteczność w przypadku pozostałości organicznych, silnie przywartych w wyniku procesów termicznych (smażalniki, komory wędzarnicze).

#### Zastosowanie

- mycie alkaliczne aparatury i urządzeń w przemyśle spożywczym
- mycie aparatury i instalacji w układach zamkniętych (CIP)
- mycie powierzchni ze stali nierdzewnej, tworzyw sztucznych i glazury
- mycie butli poliwęglanowych

#### Właściwości fizykochemiczne

Ciecz klarowna, bezbarwna do słomkowego koloru

gęstość w temp. 20°C 1,10 – 1,15 g/cm<sup>3</sup>

odczyn: pH koncentratu > 14

1% roztworu wodnego > 11,5

#### Sposób użycia

- przygotować roztwór roboczy w stężeniu 0,5 do 3,0 % (ok. 0,45 do 2,7 litra na 100 litrów wody) zależnie od stopnia zanieczyszczenia i rodzaju mytych powierzchni.
- myć w obiegu w ciągu 20-30 minut
- po myciu dokładnie wypłukać instalację czystą wodą
- operację mycia przeprowadzić w temperaturze do 80°C

#### Bezpieczeństwo

Mieszanina żrąca, powoduje poważne oparzenia, zawiera wodorotlenek sodu i potasu. Podczas przelewania koncentratu używać ubrań, okularów i rękawic gumowych chemoodpornych. W przypadku dostania się płynu do oka lub polania skóry, przemywać natychmiast dużą ilością wody i skonsultować się z lekarzem. DORIN K jest niepalny.

Przechowywać w temperaturach powyżej 0°C, bez dostępu osób nieupoważnionych. Nie mieszać z płynami o odczynie kwaśnym.

Opróżnione opakowania po DORIN K SPECIAL, należy przepłukać wodą i nie zdejmując etykiet zwrócić producentowi.

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

#### Producent – Podmiot odpowiedzialny

Radex  
Kamieniec 50, 72-001 Kołbaskowo  
tel. 91 431 85 85, fax 91 431 85 86, [biuro@radex.com.pl](mailto:biuro@radex.com.pl), [www.radex.com.pl](http://www.radex.com.pl)