



# DM CLEAN ULTRA



## **Silny alkaliczny produkt do mycia instalacji CIP**

- **Opis produktu**

**DM CLEAN ULTRA** jest silnym alkalicznym, nie pieniającym się produktem myjącym przeznaczonym do mycia instalacji CIP, narzędzi oraz powierzchni.

**DM CLEAN ULTRA** został specjalnie stworzony do zastosowania w wysokich temperaturach. Posiada silne właściwości sekwstrujące.

**DM CLEAN ULTRA** ma zastosowanie również w automatycznych zmywarkach do naczyń. Dedykowany jest w przypadku bardzo twardej wody.

- **Skład**

**DM CLEAN ULTRA** jest oparty na wodorotlenku potasu, wodorotlenku sodu, związkach sekwstrujących oraz związkach zwilżających.

- **Sposób użycia**

Do mycia instalacji CIP:

- Spłukać wodą przed aplikacją produktu
- Wprowadzić do obiegu roztwór o stężeniu 0,5 do 2% **DM CLEAN ULTRA**.
- Temperatura od 50 do 90°C.
- Czas kontaktu od 10 do 20 minut.
- Spłukać czystą wodą.

Do automatycznych zmywarek stosować roztwór 0,1-0,2% .

- **Specyfikacja**

Postać:	bezbarwna, nie pieniająca się ciecz
pH (1%):	ok. 12.5
Gęstość (20°C):	ok. 1.310
Temperatura krzepnięcia:	-15°C

- **Korozyjność i środki ostrożności**

Nie stosować na aluminium oraz powierzchniach wrażliwych na działanie alkaliów. Zapoznaj się z treścią karty charakterystyki produktu.



**DM CLEAN ULTRA**



## ***Silny alkaliczny produkt do mycia instalacji CIP***

- **Określanie stężenia**

Reagenty:	0.05M HCl roztwór Wskaźnik fenoloftaleina
Procedura:	Dodać do 100 mL wody 5 L badanego roztworu oraz 2-3 krople wskaźnika. Miareczkować roztworem HCl do zaniku zabarwienia.
Obliczenia:	$\% \text{ DM CLEAN ULTRA} = \frac{\text{objętość titranta (roztwór HCl)(ml)}}{7.7}$

