



MIDA FLOW LP

Odkamieniacz do jednoetapowego czyszczenia w systemach czyszczenia na miejscu (CIP)

OPIS I ZASTOSOWANIE

MIDA FLOW LP jest niepieniącym się preparatem czyszczącym w płynie na bazie kwasów organicznych, służącym szczególnie do usuwania osadów nieorganicznych i organicznych w przetwórstwie żywności, w zakładach produkujących napoje i rozlewniach oraz w przemyśle mleczarskim.

MIDA FLOW LP nadaje się do jednoetapowego oczyszczania w systemach CIP oraz do wykorzystania w instalacjach mycia natryskowego (kadzie na mleko, rury, zbiorniki schładzające, napełniacze, urządzenia do formowania do produkcji serów itp.).

Preparat **MIDA FLOW LP** jest wysoce skuteczny w usuwaniu osadów nieorganicznych kamienia kotłowego z wody i osadów mlecznych, w szczególności węglanu wapnia i fosforanu wapnia oraz poprawia wydajność operacyjną urządzeń.

MIDA FLOW LP to preparat usuwający tłuszcze i białka o silnym działaniu, które są rezultatem jednoczesnego działania niskopieniących środków powierzchniowo czynnych i mieszaniny kwasów organicznych.

INSTRUKCJA STOSOWANIA

Produkt **MIDA FLOW LP** stosuje się w stężeniu objętościowym (v/v) od 0,5 do 3%, w temperaturze 50–80°C i przy okresie styczności z powierzchnią trwającym od 5 do 20 min, w zależności od stopnia zabrudzenia powierzchni. Po użyciu dokładnie spłukać wodą i dopilnować usunięcia wszystkich pozostałości produktu i cząstek zabrudzeń.

CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Skład	Zawiera kwas mrówkowy, inne kwasy organiczne, środki powierzchniowo czynne
Wygląd	Przezroczysty płyn
Kolor	Bezbarwny
Zapach	Charakterystyczny dla produktu
pH (100%)	± 2,3
Gęstość	± 1,11 g/cm ³ (20°C)
Rozpuszczalność	Mieszalny z wodą we wszystkich proporcjach

ZGODNOŚĆ MATERIAŁU

Zgodnie z zaleceniami użytkowania, produkt **MIDA FLOW LP** można stosować na powierzchniach z materiałów powszechnie stosowanych w przemyśle spożywczym, poza powierzchniami ze stopów lekkich. Aluminium może zostać lekko zarysowane. Materiały z tworzyw sztucznych należy przetestować przed użyciem produktu.

W przypadku wątpliwości zaleca się ocenę materiałów przed każdym dłuższym użyciem.

ŚRODOWISKO

Produkt **MIDA FLOW LP** nie zawiera chloru, a zatem nie ma ryzyka powstania adsorbowalnych organicznie związanych chlorowców (AOX).

Środki powierzchniowo czynne w preparacie **MIDA FLOW LP** są zgodne z dyrektywą Unii Europejskiej EU 648/2004 w sprawie biodegradalności środków powierzchniowo czynnych.

BEZPIECZEŃSTWO

Nigdy nie należy mieszać preparatu **MIDA FLOW LP** z innymi produktami. Należy uważnie przeczytać kartę charakterystyki dla **MIDA FLOW LP** i stosować się do wskazówek dotyczących postępowania z substancjami chemicznymi i do ich usuwania.

PRZECHOWYWANIE

Preparat **MIDA FLOW LP** przechowywać w oryginalnym opakowaniu, w temperaturze od 5 do 30°C. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Data ważności to 24 miesięcy od daty produkcji.

OPAKOWANIE

Preparat **MIDA FLOW LP** może być dostępny w kanistrze, beczce i kontenerze.

Karta danych technicznych **MIDA FLOW LP**

Weryfikacja 28.02.2018