

koncentrat, preparat odtłuszczająco-myjący

CHEMCLEAN Z3003 K

dla przemysłu

Symbol:

PKWiU 20.41.20.0

Charakterystyka:

Koncentrat CHEMCLEAN Z3003 K to bezbarwna jednorodna ciecz, stanowiąca mieszaninę anionowych i niejonowych środków powierzchniowo-czynnych oraz dyspergatorów w roztworze wodnym z dodatkami środków pomocniczych.

Właściwości wyrobu:

CHEMCLEAN Z3003 K to płynny niskopieniący koncentrat preparatu odtłuszczająco-myjącego. CHEMCLEAN Z3003 K jest cieczą niepalną, nie powoduje zagrożenia pożarowego. Preparat wykazuje wysoką jakość myjącą ze zdolnością rozpraszania brudu i emulgacji, a rozpuszczalność produktu w wodzie zapewnia możliwość łatwego i szybkiego spłukania obrabianych części. Poprzez kombinację substancji czynnych zawartych w preparacie można osiągnąć wyróżniające się właściwości sieciujące i wypierające zabrudzenia.

Przeznaczenie:

Preparat dedykowany jest do zastosowań profesjonalnych. CHEMCLEAN Z3003 K przeznaczony jest do odtłuszczania i czyszczenia powierzchni metalowych (stali, elementów żelaznych, stali szlachetnych, metali lekkich i aluminium) przed nałożeniem powłok malarskich, do odtłuszczania i mycia w obiektach przemysłowych (np. posadzek przemysłowych ścian w halach produkcyjnych, magazynowych czy warsztatach mechanicznych), do czyszczenia i odtłuszczania maszyn i urządzeń instalacji przemysłowych. Dzięki zastosowaniu preparatu można usuwać z powierzchni elementów: lekkie oleje, smary, emulsje, pasty docierające, pasty polerskie, pasty szlifierskie itp.

Sposób stosowania:

Stosować zgodnie z przeznaczeniem jako preparat odtłuszczająco-myjący. Przeznaczony do rozcieńczania wodą pitną. Koncentrat płynu gotowy do użycia po rozcieńczeniu 1:50 lub w przypadku silnych zabrudzeń trudnych do usunięcia czy mocno tłustych powierzchni można zastosować inne rozcieńczenie, jednak nie niższe niż 1:25. Metody aplikacji preparatu: *mycie ręczne* (szczotka, pędzel, szmata), *mycie natryskowe* (myjki wysokociśnieniowe, np. typu Karcher lub automatyczne z obiegiem zamkniętym) lub *kąpiele metodą zanurzeniową* (wanny z cyrkulacją kąpiele, myjki ultradźwiękowe). Preparat odtłuszczający CHEMCLEAN Z3003 K można stosować zarówno w jedno-, jak i wielokomorowych myjących urządzeniach natryskowych, a także w kąpielach zanurzeniowych wspomaganych i niewspomaganych ultradźwiękami. Po zastosowaniu CHEMCLEAN Z3003 K wymagane jest szybkie i dokładne wysuszenie powierzchni umytych (np. w strumieniu ciepłego powietrza lub wytarcie powierzchni czystą szmatką z ociekających resztek kąpiele) lub spłukanie ich czystą wodą i dokładne wysuszenie. Powyższe wytyczne dotyczą podłoży łatwo korodujących. W każdym innym przypadku wystarczy osuszenie powierzchni mytej. UWAGA: W przypadku silnego zabrudzenia podłoża, roztwór myjący należy często wymieniać.

UWAGA: Przed przystąpieniem do prowadzenia prac z preparatem należy zapoznać się z kartą charakterystyki dla CHEMCLEAN Z3003 K.

Warunki podczas prowadzenia prac:

CHEMCLEAN Z3003 K stosować w pomieszczeniach dobrze wentylowanych lub przewietrzanych. Preparat stosować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa ze szczególnym uwzględnieniem przepisów BHP i P. POŻ. zawartych w karcie charakterystyki. Podczas stosowania preparatu nie jeść, nie pić, nie palić. Prace z wyrobem prowadzić przy temperaturze otoczenia nie niższej niż +10 °C. Optymalna temperatura powietrza podczas stosowania preparatu wynosi od +20 °C.

Transport:

Preparat nie podlega przepisom transportowym wg RID/ADR. Preparat należy transportować w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach. Podczas transportu opakowania z produktem zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Składowanie:

Przechowywać w pomieszczeniach chłodnych, suchych, dobrze wentylowanych. Miejsce magazynowania powinno być dobrze wentylowane. Przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach handlowych w temperaturze od +5 °C do +30 °C, w pomieszczeniach zamkniętych, gwarantujących dostateczną ochronę, z dala od środków spożywczych, pasz, naczyń na żywność, w miejscach niedostępnych dla osób niepowołanych. Nie narażać na długotrwałe działanie niskich temperatur.

Uwaga! Produkt wodorociekliwy, nieodporny na mróz. Składować w temperaturze powyżej 0 °C.

Opakowania:

Preparat dostępny jest w opakowaniach o pojemności 500 ml, 1 l, 5 l, 10 l, 20 l oraz inne uzgodnione z odbiorcą.

Warunki gwarancji:

Preparat objęty jest 12 miesięczną gwarancją liczoną od daty produkcji. Po tym okresie może być stosowany po sprawdzeniu zgodności parametrów z wymaganiami technicznymi. Gwarancja nie obejmuje opakowań, które zostały uszkodzone mechanicznie na skutek niewłaściwego obchodzenia się z nimi np.: rzucanie, nieostrożny transport. Gwarancja nie obejmuje wyrobu wskazującego na zewnętrzne zanieczyszczenie chemiczne. Gwarancji nie podlega wyrób w opakowaniach noszących ślady zalania wodą lub innymi płynami. Gwarancji nie podlega również wyrób którego wady powstały w wyniku nieprzestrzegania zasad magazynowania i składowania u odbiorcy. Wymianie podlega preparat, dla którego zostały zachowane warunki pakowania, przechowywania i transportu, a wady uniemożliwiające używania wyrobu zgodnie z jego przeznaczeniem powstały w procesie produkcji i wynikają z winy producenta.

Wybrane parametry techniczne:

Postać fizyczna, barwa	jednorodna bezbarwna ciecz
Zapach	delikatny
Gęstość	max. 1,10 g/cm ³
Wartość pH roztworu (w temp. 20 °C)	7,0 ÷ 9,0
Rozpuszczalność w wodzie	całkowita
Temperatura wrzenia, °C	około 100
Temperatura zapłonu, °C	niepalny
Rozcieńczanie	1:50 lub 1:25 (w przypadku silnych zabrudzeń trudnych do usunięcia czy mocno tłustych powierzchni)
Czyszczenie narzędzi	woda pitna
Wydajność teoretyczna /po rozcieńczeniu/	0,1+1,0 l/m ² powierzchni w zależności od stopnia zabrudzenia i złożoności kształtu

Przechowywać w oryginalnych, zamkniętych opakowaniach w miejscu suchym.

Stosować zgodnie z przeznaczeniem.

CHEMIKA Marek Gajewski jest gwarantem właściwej jakości produktu, pozostaje jednak bez wpływu na sposób i warunki jego stosowania. Informacje zawarte w karcie mają na celu zapewnienie optymalnego wykorzystania produktu, jednak nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, gdyż warunki wykonawstwa pozostają poza jego kontrolą. W przypadku połączenia z wyrobami z innych firm producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za powstałe wady i szkody. Przedstawione powyżej informacje podane zostały w dobrej wierze, wg aktualnego stanu naszej wiedzy i doświadczenia praktycznego. Odstępstwa od zaleceń winny być uzgadniane z CHEMIKA Marek Gajewski. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany treści w kolejnych edycjach karty technicznej bez wcześniejszego informowania o tym fakcie odbiorców. Producent zastrzega sobie również pełne prawo do modyfikacji swoich produktów w ramach ich rozwoju technologicznego.

Zakładowa norma Nr ZN-2017/CH/95.
