



## Techniclean S Extra FF

Lekko alkaliczny, przemysłowy środek do mycia

### Opis

Castrol Techniclean S Extra FF jest wodnym, lekko alkalicznym przemysłowym środkiem do mycia. Zawiera wysoce efektywne biodegradowalne substancje powierzchniowo czynne oraz inhibitory korozji, zapewniające bardzo dobrą tymczasową ochronę antykorozyjną.

### Zastosowanie

Techniclean S Extra FF jest przeznaczony do mycia międzyoperacyjnego oraz ostatecznego detali i komponentów. Może być stosowany we wszystkich typach myjek natryskowych oraz do myjek z zatapialną komorą.

Zapewnia nawet kilkutygodniową ochronę antykorozyjną detali stalowych przechowywanych w zamkniętych pomieszczeniach.

Techniclean S Extra FF skutecznie usuwa emulsje obróbkowe, oleje obróbkowe oraz oleje do obróbki plastycznej, miękkie powłoki antykorozyjne, oleje smarowe, ogólne zabrudzenie. Wykazuje doskonałe własności wydzielania oleju, co pozwala na jego usunięcie w celu zapewnienia długiej żywotności kąpeli.

### Warunki użytkowania

Stężenie robocze: - myjki natryskowe i z zatapialną komorą: 1-7%  
- myjki wysokociśnieniowe i gratowanie: 0,5-2%

Temperatura pracy: 20-80°C

Ciśnienie natrysku: do 200 bar

### Zalety

- Zapewnia tymczasową ochronę antykorozyjną powierzchni - zmniejsza ilość braków, zwiększa produktywność.
- Jednocześnie doskonałe czyszczenie i ochrona antykorozyjna - pozwala na racjonalizację procesów.
- Niska tendencja do pienienia w temperaturze pokojowej umożliwia rozpoczęcie mycia w niskich temperaturach – ekonomiczny, niższe koszty zużycia energii.
- Nadaje się do mycia w większości myjek natryskowych – pozwala na ograniczenie ilości produktów w zakładzie pracy.
- Dobra biostabilność i bardzo dobre własności wydzielania oleju zapewniają długą żywotność kąpeli – mniej serwisu oraz niższe koszty utylizacji.

## Dane Techniczne

Nazwa	Metoda	Jednostka	Wartość
Wygląd	Wzrokowo	-	Klarowna, bezbarwna, jasnożółta ciecz
Gęstość przy 20°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	1050
Wartość pH (5% w wodzie demi)	ASTM E 70-97	-	9,7

Powyższe dane są typowymi wartościami uzyskiwanymi przy normalnych tolerancjach produkcyjnych i nie stanowią specyfikacji technicznych.

## Zalecenia dotyczące stosowania

Techniclean S Extra FF może być używany do mycia aluminium przy zachowaniu ostrożności.

Należy wcześniej przeprowadzić próby w celu sprawdzenia czy nie powstają plamy oraz korozja ponieważ temperatura, stężenie i czas kontaktu z aluminium mają na to wpływ.

## Składowanie

Aby zachować pełne właściwości produktu, kontener/pojemnik powinien być zawsze szczelnie zamknięty. Nie dopuszczać do przedostawania się wody, chronić przed przemrożeniem. Przechowywać w suchym i chłodnym pomieszczeniu w temperaturze: 5 – 45 °C, bez narażania na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Zalecane jest przechowywanie produktu, zawsze w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji, prosimy o zapoznanie się z kartą bezpieczeństwa produktu.

Techniclean S Extra FF

18 Aug 2022

Castrol oraz związane z nimi znaki, są znakami towarowymi Castrol Limited i są wykorzystywane na podstawie licencji.

### Prawne wyłączenie

Karta produktu i informacje w niej zawarte są aktualne w momencie jej tworzenia i wydruku. Jednakże, nie dajemy gwarancji, że prezentowane wyrażenia lub zasugerowane zwroty są dokładne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte są oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i należy je traktować jako wskazówkę i ogólną informację. Użytkownikom radzimy upewnić się, że korzystają z najnowszej wersji karty danych.

Użytkownicy są odpowiedzialni za bezpieczne użycie produktu zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doborem, stosując się do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagań prawnych. Karta bezpieczeństwa produktu SDS jest dostępna dla wszystkich produktów i powinna być wykorzystana dla odpowiedniego składowania, bezpiecznego zastosowania oraz usuwania, utylizacji produktu. BP, jej filie oraz podmioty współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, zniszczenia i urazy będące rezultatem nieodpowiedniego użycia produktu, za jakiegokolwiek awarie powstałe w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacją produktu oraz za zagrożenia właściwe dla natury i środowiska.

Wszystkie produkty, serwis, obsługa i informacje są dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedaży.

Jeśli są wymagane dodatkowe informacje należy się skontaktować z lokalnym przedstawicielem sprzedaży.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

[www.castrol.pl](http://www.castrol.pl)