



CRC RUST REMOVER

KONCENTRAT PREPARATU DO USUWANIA RDZY I OSADÓW KAMIENIA

CRC Rust Remover jest koncentratem na bazie kwasu fosforowego przeznaczonym do usuwania rdzy i czyszczenia powierzchni metalowych. Czyści naloty, tlenki, osady, odciski palców i osady kamienia z powierzchni żelaza, stali, miedzi, brązu i aluminium.

Właściwości:

- Doskonale własności zwilżające zarówno na metalach żelaznych jak i nieżelaznych;
- Zawiera inhibitor zmniejszający agresywność wobec powierzchni metalowych oraz zapobiegający tworzeniu się wodoru;
- Ekonomiczny koncentrat;
- Może być rozcieńczany wodą w dowolnej proporcji (szczegółowe zalecenia poniżej w paragrafie „Sposób użycia”);
- Specyfikacja: spełnia wymogi normy Mil-C-10578 (typ III).

Zastosowanie:

- Usuwanie rdzy i osadów kamienia z powierzchni:
 - metali żelaznych,
 - metali nieżelaznych;
- Usuwanie tlenków i osadów z powierzchni:
 - miedzi,
 - brązu,
 - aluminium;
- Przygotowanie powierzchni metalowych przed malowaniem;
- Czyszczenie:
 - montowanych części i elementów złącznych,
 - blach metalowych;
- Odnawianie skorodowanych elementów;
- Usuwanie osadów metali i korozji z materiałów porowatych.



Sposób użycia

- Zwartą rdza i osady kamienia (metale żelazne): rozcieńczyć koncentrat z 3 częściami wody. Metal powinien być zamoczony od 20 minut do 1 godziny. Następnie zmyć metal wodą i niezwłocznie zabezpieczyć za pomocą CRC 3-36 w celu wyparcia wody i ochrony przed korozją.
- Silna korozja (metale nieżelazne): rozcieńczyć koncentrat z 7 do 10 częściami wody. Metal powinien być zamoczony od 20 minut do 1 godziny. Regularnie sprawdzać powierzchnię metali nieżelaznych. Następnie zmyć metal wodą i niezwłocznie zabezpieczyć za pomocą CRC 3-36 w celu wyparcia wody i ochrony przed korozją;
- Jako środek czyszczący do metali (metale żelazne i nieżelazne): rozcieńczyć koncentrat z 15 do 20 częściami wody. Metal może być zanurzany, pędzlowany lub przecierany ściereczką aż do uzyskania pożądanego połysku. Następnie zmyć metal wodą i niezwłocznie zabezpieczyć za pomocą CRC 3-36 w celu wyparcia wody i ochrony przed korozją;
- Podgrzanie (maksymalnie do +65°C), mieszanie lub przecieranie przyspiesza proces czyszczenia;
- Czyszczenie będzie szybsze, jeśli najpierw odtłuszcimy powierzchnię za pomocą CRC Industrial Degreaser lub CRC Fast Dry Degreaser;
- CRC Rust Remover jest łagodnym kwasem; z tego powodu należy zastosować odpowiednie środki ochronne. Polecane są gumowe rękawice i okulary ochronne;
- Akcesoria używane w procesie czyszczenia muszą być wykonane z materiałów kwasoodpornych takich jak stal nierdzewna, drewno, guma, plastik, szkło lub ceramika;
- Karty charakterystyki (MSDS) zgodne z EU-Directive 93/112 dostępne są dla wszystkich produktów CRC.

Dane techniczne (bez gazu pędnego)	
Butelka:	12 x 250 ml
Kanister:	4 x 5 L
	20 L
Wygląd:	przezroczysta ciecz
Ciężar właściwy (w 20°C):	1,30 g/cm ³
Temperatury wrzenia:	108°C
Temperatura zamarzania:	-15°C
Temperatura zapłonu:	brak
pH (w 20°C):	
- koncentrat:	1
- roztwór 1/10:	1,8
- roztwór 1/20:	2,0
Zawartość kwasu fosforowego:	47%

Uwaga!

Wszystkie dane przedstawione w tej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i/lub testach laboratoryjnych. Z powodu różnorodności urządzeń i warunków pracy oraz nieprzewidywalnych zachowań ludzkich polecamy wcześniejsze przetestowanie produktu przed użyciem. Wszystkie informacje podane są w dobrej wierze, ale bez żadnej gwarancji.

Informacje przedstawione w niniejszej Karcie Technicznej mogą ulec zmianie w wyniku zmian prawnych, zmian składników lub nowych doświadczeń. Ostateczna i aktualna wersja Karty Technicznej może być przesłana na żądanie, jest także dostępna na naszej stronie internetowej: www.crcind.com Zalecamy zarejestrowanie się na tej stronie, aby w przyszłości automatycznie otrzymywać uaktualnione wersje tej Karty Technicznej.