



---

## KARTA INFORMACYJNA

### T-Work S31

Koncentrat syntetycznego płynu do szlifowania węglików spiekanych

#### OPIS PRODUKTU:

**T-Work S31** jest biostabilnym, bezchlorowym, bezzapachowym, najwyższej jakości, syntetycznym płynem do szlifowania węglików spiekanych oraz do szlifowania wyrobów ceramicznych i stali narzędziowej.

**T-Work S31** minimalizuje wymywanie kobaltu i pozostawia tarcze szlifierską w idealnej kondycji przez długi czas.

#### **Zalecane stężenia początkowe**

- Szlifowanie bezkłowe, szlifowanie powierzchni na płasko 3 % - 7 %
- Lekka obróbka 4 -6 %

#### ZASTOSOWANIE

**T-Work S31** jest koncentratem, łatwo mieszającego się, syntetycznego chłodziwa, przeznaczonym do ogólnego zastosowania w procesach szlifowania węglików.

**T-Work S31** idealnie nadaje się do szlifowania żeliwa z uwagi na bardzo dobre własności antykorozyjne.

**T-Work S31** jest dedykowany do zakładów w których praca z emulsjami olejowymi jest niewskazana.

## ZALETY

- Bardzo dobra odporność chłodziwa na zakażenia bakteryjne, co pozwala na wydłużenie pracy chłodziwa.
- Bardzo dobre właściwości antykorozyjne przy minimalnym stężeniu.
- Nie pieni się w układach wysokociśnieniowych.
- Nie zawiera produktów ropopochodnych – łatwość utylizacji emulsji.
- Produkt przyjazny dla operatorów – łagodny zapach
- Zapewnia idealną czystość detali.
- Nie obkleja ściernic.

## PARAMETRY FIZYKOCHEMICZNE

Gęstość w 15 C kg/m <sup>3</sup>	1,060
Temperatura wrzenia	100 °C
pH koncentratu	9,7
pH robocze	9,0-9,2

## MAGAZYNOWANIE

Chronić Przed mrozem. Przechowywać w temp. 5 do 35 C

## KARTA BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU

Wszystkie informacje dotyczące Zdrowia, Bezpieczeństwa i Środowiska oraz inne specyficzne informacje zawarte są w karcie MSDS produktu **T-Work S31**