



### **Opis produktu**

Cortec M-320 jest dodatkiem do olejów ochronnych, smarowniczych i hydraulicznych. Zapewnia doskonałą kontaktową ochronę przeciwkorozyjną. Dodatkowo, poza działaniem powłoki barierowej, Cortec M-320 uwalnia lotne inhibitory korozji, które przedostają się do powietrza ponad olejem. Cząsteczki lotnych inhibitorów osiadają na powierzchniach metalowych niepokrytych olejem, co zapewnia dodatkową ochronę przeciwkorozyjną.

### **Główne zalety**

- zapewnia ochronę przeciwkorozyjną metali żelaznych i nieżelaznych,
- nie zawiera niebezpiecznych inhibitorów na bazie baru, chromianów, azotynów lub fosforanów,
- wysoki punkt zapłonu,
- niskotoksyczny i termicznie stabilny, zapewnia długotrwałą ochronę antykorozyjną dzięki działaniu kontaktowych i lotnych inhibitorów korozji,
- może być używany w zastosowaniach hydraulicznych,
- zapewnia ochronę w obecności chlorków,
- przy dodawaniu do płynów hydraulicznych w proporcjach 1-5%, nie wpływa na temperaturę utraty płynności i lepkość w niskich temperaturach,
- zgodny z większością olejów mineralnych i syntetycznych,
- odpowiedni do stosowania zarówno w warunkach pracy ciągłej jak i okresowej.

### **Typowe zastosowanie**

*Dozowanie do olejów ochronnych, smarujących i hydraulicznych pracujących okresowo, konserwacja antykorozyjna krótko i długoterminowa:*  
Dodawać Cortec M-320 w proporcjach 1-5% wagowo.

## Chronione metale:

stal węglowa, stal nierdzewna, stal ocynkowana, aluminium, mosiądz, stopy lutownicze, ołów, miedź, kadm, magnez, srebro, cynk, cyna.

## Właściwości fizyczne

postać	ciemny bursztynowy lepki płyn
zawartość składników nietlotnych	90 - 99,5 %
gęstość	0,91 – 0,96 kg/dm <sup>3</sup>
pH	8,1 - 10,0 (roztwór 1%)

## Opakowania i przechowywanie

Produkt jest dostępny w pojemnikach o objętościach 19 dm<sup>3</sup> i 208 dm<sup>3</sup> oraz w innych opakowaniach uzgodnionych z odbiorcą. Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Okres trwałości przy właściwym przechowywaniu 24 miesiące.

- **PRODUKTY WYŁĄCZNIE DO ZASTOSOWAŃ PRZEMYSŁOWYCH**
- **CHRONIĆ PRZED DZIEĆMI**
- **ZAMYKAĆ SZCZELNIE OPAKOWANIA**
- **ZAPOZNAĆ SIĘ Z KARTĄ BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU**

**PRODUKT WYTWORZONY ZGODNIE ZE STANDARDAMI JAKOŚCI ISO 9001 ORAZ ISO 14001**

Wszystkie stwierdzenia, informacje techniczne i zalecenia zawarte w niniejszej karcie oparte są na najlepszej wiedzy i doświadczeniach, co do których jesteśmy przekonani że są wiarygodne i odpowiadają rzeczywistości stanowiącej teorię i praktykę. Nie są one jednak wiążące i nie tworzą żadnego stosunku prawnego lub umownego ani też dodatkowych zobowiązań do umowy kupna - sprzedaży, a ich dokładność i kompletność nie jest gwarantowana. Cortec Corporation gwarantuje, że jego produkty wysyłane do nabywcy są wolne od defektów. Gwarancja ta jest ograniczona do wymiany produktu w przypadku udowodnienia jego defektu. Żeby uzyskać prawo do wymiany produktu w ramach niniejszej gwarancji nabywca produktu musi powiadomić Cortec Corporation o przypisywanym defekcie w przeciągu sześciu miesięcy od daty wysyłki produktu do nabywcy. Wszystkie koszty wysyłki związane z wymianą produktu ponosi nabywca. Cortec Corporation nie ponosi żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, straty lub uszkodzenia wynikające z użycia bądź niemożności użycia nabytych produktów. Przed użyciem nabywca musi sam określić przydatność produktu do zamierzonego zastosowania na swoje ryzyko i pełną odpowiedzialność z nim związaną. Jakiegokolwiek informacje i stwierdzenia wykraczające poza niniejszą kartę nie są w żaden sposób wiążące dopóki nie zostaną potwierdzone umową pisemną.



### DYSTRYBUCJA i DORADZTWO:

OTiK Sp. z o.o.  
ul. HUTNICZA 4, 81-061 GDYNIA  
TEL. 058 6230498, FAX 058 6230496,  
[www.inhibitory.pl](http://www.inhibitory.pl), [info@otik.pl](mailto:info@otik.pl)



CORTEC®, Total Corrosion Control™, Migrating Corrosion Inhibitors™, MCI® to zastrzeżone znaki towarowe firmy CORTEC, St. Paul, USA.  
OTiK® to zastrzeżony znak towarowy firmy OTiK, Gdynia.

Aktualność: 11/24/04

Treść niniejszego dokumentu jest chroniona prawem. Reprodukowanie, powielanie, modyfikowanie, udostępnianie w internecie i przekazywanie w jakiegokolwiek sposób elektroniczny lub mechaniczny całości lub fragmentów jest zabronione bez pisemnego zezwolenia OTiK Sp. z o.o. w Gdyni.