

## ANTICORIT MKR

### Protettivo emulsionabile

#### Descrizione

L'ANTICORIT MKR è un protettivo emulsionabile a base di oli minerali naftenici, additivi antiruggine ed anticorrosivi, agenti emulganti e battericidi.

#### Impiego

ANTICORIT MKR concentrato:  
Indicato per la conservazione sottotetto di particolari medio/grandi in ghisa e acciaio e per la preservazione interna di radiatori, caldaie, pompe.

ANTICORIT MKR in emulsioni al 10 ÷ 30%:  
Ideale per la protezione intermedia e finale di minuterie meccaniche, di particolari bruniti e di superficie fosfatate.

ANTICORIT MKR in emulsione al 5 ÷ 10%:  
Fluido per la lubrificazione/protezione interna di grandi impianti idraulici di presse e di sistemi di raffreddamento.

ANTICORIT MKR in emulsione al 3 ÷ 5%:  
Trattamenti superficiali di brunitura di viti, di perni, minuterie in genere.

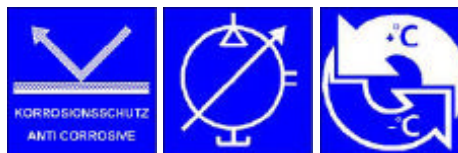
ANTICORIT MKR in emulsione al 2 ÷ 3%:  
Passivazione/protezione di vergella di rame dopo il decapaggio.

#### Asportazione

Con soluzioni alcaline a 60°C o con solventi a temperatura ambiente o in fase vapore.

#### Vantaggi

- Prodotto applicabile su particolari che provengano direttamente da lavorazioni di asportazione truciolo e rettifica eseguite con emulsionabili.
- Forma emulsioni stabili anche a temperature elevate, dalle ottime caratteristiche organolettiche.
- Pellicola sottile, oleosa non appiccicosa, non soggetta a resinificazione.
- Facilità di asportazione del film anche dopo invecchiamento prolungato.
- Versatilità di impiego relativamente ai materiali lavorati, anche a basse concentrazioni d'impiego.
- Elevata economia di esercizio.
- Atossicità ed in infiammabilità dei bagni. Il prodotto è applicabile su pezzi provenienti da lavorazioni di taglio e rettifica con impiego di lubrorefrigeranti emulsionabili.



# Scheda Tecnica



## Modalità di applicazione

Per immersione.

I bagni vengono riscaldati a temperature comprese tra 60 e 80°C per facilitare l'evaporazione dell'acqua ed ottenere una rapida asciugatura del film. Si consiglia di lasciare i pezzi a bagno per un tempo sufficiente a farne innalzare la temperatura superficiale; in tal modo, dopo l'estrazione, la fase acquosa evapora rapidamente e lascia uno strato uniforme, sottile e asciutto al tatto. Nel caso di applicazione a temperatura ambiente, si può comunque ottenere una rapida asciugatura con getti d'aria calda.

## Modalità per la preparazione

Si consiglia di preparare le emulsioni con acqua calda (40 ÷ 60°C).

## Caratteristiche Medie Indicative

### PRODOTTO CONCENTRATO

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Limpido	L.F.
Colore	---	4,5	ASTM D 1500
Densità (20°C)	Kg/l	0,918	ASTM D 1298
Viscosità a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	39,5	ASTM D 445

L.F. = Laboratorio Fuchs

### PRODOTTO IN EMULSIONE AL 20% (E AL 3%)

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto emulsione	....	Lattiginosa	L.F.
Ph (al 3% in acqua distillata)	---	9,9	ASTM D 70
Compatibilità con leghe gialle	---	Supera	IP 287
Camera umida	h	624	ASTM D 1748
Spessore pellicola	µm	1,5	L.F.
Tempo di asciugatura	h	1,5	L.F.
Asportabilità	%	100	UNICHIM 454
Potere antiruggine (emulsione al 3%)	---	Supera	IP 287
Fattore rifrattometrico	---	0,87	L.F.

L.F. = Laboratorio Fuchs

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.

FUCHS Lubrificanti S.p.A.  
14021 Buttigliera d'Asti ( AT )  
Via Riva, 16 Italia

tel ++39119922.811  
fax ++39119922857  
E-mail: dacindustria@ fuchslubrificanti.it  
www.fuchslubrificanti.it



Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica. Possono pertanto subire variazioni senza preavviso.

FUCHS Lubrificanti S.p.A.  
14021 Buttigliera d'Asti ( AT )  
Via Riva, 16 Italia

tel ++39119922.811  
fax ++39119922857  
E-mail: [dacindustria@fuchslubrificanti.it](mailto:dacindustria@fuchslubrificanti.it)  
[www.fuchslubrificanti.it](http://www.fuchslubrificanti.it)