Rev.: 06/09/22

Fluidi da taglio

EQ2O FF

#3461

Lubrorefrigerante senza petrolio per asportazione truciolo

APPLICAZIONI

- automotive
- manutenzione industriale
- officine meccaniche
- stop oil

CARATTERISTICHE

EQ2O FF è il risultato di anni di sperimentazione tecnico-chimica applicativa che riassume in un unico prodotto risultati sorprendenti rispetto a qualsiasi fluido da metalworking.

EQ2O FF applicativamente è un lubrorefrigerante e come tale adatto alle lavorazioni di asportazione di truciolo. Sorprendentemente EQ2O FF lavora molto bene qualsiasi tipo di metallo facilitando il lavoro degli utensili e consentendo di ottenere gradi di finitura ai limiti della tecnologia a disposizione.

EQ2O FF si adatta a qualsiasi impianto e a qualsiasi tipologia di acqua (per acque osmotizzate vedere la versione EVO) formando soluzioni traslucenti, poco schiumogene ma molto detergenti in grado di mantenere livelli di pulizia elevati su tutta la macchina e l'utensileria.

EQ2O FF è formulato con inibitori di corrosione che consentono di ottenere il superamento del test di corrosione DIN 51360/2 (Paper test) al 2,5%.

In quanto descritto non c'è nulla di eccezionale rispetto ad un normale lubrorefrigerante; ma **EQ2O FF non contiene olio, derivati peroliferi, cloro, zolfo, fosforo, nitriti, ammine secondarie, fenoli, boro, formaldeide, donatori di formaldeide,** ovvero gli ingredienti che tipicamente costituiscono i fluidi da metalworking. **Questa è l'eccezionalità di EQ2O FF, un prodotto diverso in un mondo che propone sempre le stesse soluzioni.**

La vostra officina non avrà più cattivi odori, le emulsioni saranno stabili nel tempo, non produrranno nebbie pericolose, schiume fastidiose, residui che intasano i filtri.

I vostri pezzi saranno perfetti, lucidi, protetti.

In ultimo anche l'odore nella vostra officina sarà sensibilmente diverso; con EQ2O FF le officine meccaniche cambiano volto.

MODO D'USO

Prima di caricare l’emulsione si consiglia di pulire e sanificare la vasca che conteneva oli tradizionali, aggiungendo all’emulsione in uso SANOBITZ BM all’1-2%; lasciare agire per 24h continuando a lavorare e, successivamente, vuotare completamente avendo cura di eliminare anche ciò che resta nel circuito (pompe, mandrino). Caricare la soluzione di EQ2O FF preparata alla concentrazione media consigliata del 5% rifrattometrico. Qualora la pratica lavorativa indichi concentrazioni sensibilmente diverse a quelle indicate, contattare il nostro ufficio tecnico allo 031/396028 o per urgenze al 335/8403031.

DATI CHIMICO FISICI

Aspetto	Fluido limpido giallo ocra
Odore	caratteristico
Punto di fiamma	non infiammabile
Peso specifico	1,050 +/- 0,020 Kg/l
pH (emuls.5%)	9,30 +/- 0,20
Idrosolubilità	Solubile
Liposolubilità	Insolubile
Indice rifrattometrico	2.0

SICUREZZA

Prodotto classificato non pericoloso

AVVERTENZE

Nessuna in particolare

ALTRO

Prima dell’impiego di consiglia di prendere visione della scheda di sicurezza e adeguare le modalità d’uso ai dispositivi DPI a disposizione.

Eq Srl

© Copyright Eq srl 2014 · Tutti i diritti riservati. Registrato in Italia

P.IVA: 03127810137 | REA: CO-297474 | C.SOCIALE VERSATO: 10000,00€