# PERFORMA 40 E/BD

**PERFORMA 40 E/BD** è un fluido semisintetico emulsionabile in acqua, per operazioni di taglio e rettifica. Esente da boro e da battericidi a rilascio di formaldeide, con un basso contenuto di olio minerale ed un elevato contenuto di additivi untuosanti sintetici la cui dispersione in acqua forma un’emulsione traslucida. Offre un ottimo potere detergente ed un ottimo controllo della corrosione, oltre ad una eccellente resistenza alla degradazione microbiologica. Poco schiumogeno. Elevate performance antischiuma.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PARAMETRO | PURO | EMULSIONATO |
| Aspetto (MA 008.01) | Liquido limpido | Traslucido |
| Colore (MA 008.01) | Giallo brillante | Paglierino |
| Fattore rifrattometrico (MA 018.00) | 1.6 |  |
| Valore pH al 5% (norma UNI 24003) |  | > 9.9 |
| Densità a 20° C | ca. 1 |  |
| Punto d’infiammabilità (met. COC) | > 200° C |  |
| Viscosità a 40° C (ASTM D445) | > 20,5 cSt |  |
| Protezione anticorrosiva a partire da (DIN 51360/2) |  | 2,5 % rif. |

### Contiene

olio minerale, stabilizzanti, anticorrosivi di ultima generazione, untuosante sintetico.

### Non contiene

boro, donatori di formaldeide, ammine secondarie, cloro.

## CONCENTRAZIONI D’USO RACCOMANDATE

|  |  |
| --- | --- |
| MATERIALE | ASPORTAZIONE DI TRUCIOLO (A PARTIRE DAL) |
| Acciai | 6% |
| Alluminio | 4% |
| *Concentrazioni da intendersi rifrattometriche* | |