# PERFORMA 50 E/BD

**PERFORMA 50 E/BD** è un fluido semisintetico emulsionabile per operazioni di taglio e rettifica, esente da boro e da battericidi a rilascio di formaldeide.

Forma emulsioni traslucide con eccellenti proprietà anticorrosive, buone proprietà detergenti ed elevate performance al taglio grazie all’additivazione con untuosante sintetico.

I test di resistenza microbiologica hanno evidenziato elevate prestazioni di bioresistenza.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO | CONDIZIONI / NORMA | PURO | EMULSIONATO |
| Aspetto |  | Liquido limpido | Semi trasparente |
| Colore |  | Ambra | Paglierino |
| Fattore rifrattometrico |  | 1.90 - 2.10 |  |
| Valore pH al 5% | UNI 24003 |  | 9.80 - 10.70 |
| Densità | 20° C | 1.00 - 1.02 Kg/dm3 |  |
| Protezione anticorrosiva | 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 (A PARTIRE DAL) | RETTIFICA (A PARTIRE DAL) |
| Acciai e ghisa | 4% | 3% |
| Acciai legati e alluminio | 5% | - |
| *Concentrazioni da intendersi rifrattometriche* | | |