# PERFORMA 20 E/BD

**PERFORMA 20 E/BD** è un fluido minerale emulsionabile esente da boro e da battericidi a rilascio di formaldeide. Forma emulsioni lattescenti con eccellenti prestazioni al taglio, ottime proprietà anticorrosive e buone proprietà detergenti.

L’additivazione EP e l’elevato contenuto di olio minerale lo rendono molto indicato per asportazione di truciolo su acciai legati, inox e leghe d’ alluminio.

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

Mantiene elevate performance antischiuma anche con acque mediamente dolci.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| PARAMETRO | CONDIZIONI / NORMA | PURO | EMULSIONATO |
| Aspetto |  | Liquido limpido | Lattiginoso |
| Colore |  | Giallo | Bianco |
| Fattore rifrattometrico |  | 1.00 - 1.10 |  |
| Valore pH al 5% | UNI 24003 |  | 9.80 - 10.70 |
| Densità | 20° C | 0.96 - 0.98 Kg/dm3 |  |
| Protezione anticorrosiva | DIN 51360/2 |  | 2.5% rif. |

### Contiene

olio minerale, additivo EP base cloro.

### Non contiene

boro, donatori di formaldeide, ammine secondarie.

## CONCENTRAZIONI D’USO RACCOMANDATE

|  |  |
| --- | --- |
| MATERIALE | ASPORTAZIONE DI TRUCIOLO (A PARTIRE DAL) |
| Acciai e alluminio | 5% |
| Acciai tenaci e inox | 6% |
| Titanio | 8% |
| Leghe gialle | 4% |
| *Concentrazioni da intendersi rifrattometriche* | |