

BAKTERIZID PH



DESCRIZIONE

FIMITOL BAKTERIZID è un concentrato tecnico per eliminare batterei, spore e funghi.
FIMITOL BAKTERIZID è una combinazione tra esaidrotiazina con un eterociclo contenente zolfo. Tramite questo spettro di efficacia nei confronti di funghi e muffe può essere allargato.

PROPRIETA'

FIMITOL BAKTERIZID PH ha una relativa efficacia bilanciata nei confronti di batteri gram-negativo e gram-positivo. La sua efficacia toglie sia i germi aerobici che anaerobici e toglie anche i funghi e le muffe che compaiono spesso.

FIMITOL BAKTERIZID PH è compatibile con la pelle se diluito secondo le informazioni d'uso. FIMITOL BAKTERIZID PH non altera la stabilità del legame con acqua sia dei preparati emulsionabili che quelli solubili da conservare e ad esso possono essere aggiunte formulazioni che contengono sia sostanze organiche che inorganiche.

Test anticorrosione DIN 51 360

Sia l'emulsione conservata al 3% di un lubrorefrigerante contenente olio minerale con quelli conservati con FIMITOL BAKTERIZID PH, si ha riscontrato che contro trucioli di ghisa grigia è nettamente migliore dell'emulsione in conservata (BAM Berlino).

APPLICAZIONI

FIMITOL BAKTERIZID PH è adatto come conservante per il fissaggio di alcalini, lubrorefrigeranti contenenti acqua come ad esempio: emulsione per foratura profonda.

Per lubrorefrigeranti miscibili in acqua impiegare una concentrazione del 0,15%.

DATI TECNICI

Descrizione:	Combinazione tra esaidrotiazina con un eterociclo contenente zolfo.
Caratteristica fisica:	Fluido, giallo, viscoso
Odore:	Aromatico
Valore pH 0,1%:	9,3
0,5%:	9,9
Solubilità in acqua:	Solubile
In solventi polari:	Solubili con l'aiuto di emulgatori
In lubrorefrigeranti:	Solubili con l'aiuto di emulgatori
Densità a 20°C:	1,15 g/ml
Resistente al gelo:	Si se non modificato
Stabilità:	In ambito alcalino da pH - buono
Efficacia in anionics:	+
Efficacia in nonionics:	+

ALTRE INFORMAZIONI

Se FIMITOL BAKTERIZID viene applicato in prodotti acidi la sua efficacia può essere pregiudicata.