



BIOTECH 3019

Prodotto antialghe per circuiti di raffreddamento (antialghe, biodisperdenti)

1. Descrizione

Il **BIOTECH 3019** costituisce un programma biocida per circuiti industriali, processi produttivi, disinfezione di apparecchiature, ecc...

Il prodotto è un microbiocida di nuova concezione e di elevata efficacia, particolarmente adatto per il controllo delle crescite microbiologiche di una ampia varietà di batteri e alghe. Il prodotto è formulato con principi attivi microbiocidi, con attività non ossidante.

Il prodotto può essere impiegato per il controllo delle crescite microbiologiche nei circuiti di raffreddamento, nelle tubazioni, ecc... In quanto è particolarmente efficace nei confronti delle alghe.

Il prodotto risulta biodegradabile e non necessita di particolari accorgimenti per l'uso.

Il prodotto è stato formulato per il controllo delle crescite microbiologiche nei sistemi di:

- acque di raffreddamento;
- linee e tubazioni con acqua di qualsiasi tipo;
- pastorizzatori;
- diffusioni;
- ecc.

2. Vantaggi

- Previene la crescita batterica nei circuiti dove viene applicato, con azione disinfettante anche a pH acidi e neutri, fino ad elevate temperature;
- È indicato per prevenire ed eliminare la carica batterica nei circuiti dove viene dosato, sia chiusi, aperti o riciclati;
- Efficace per le alghe.

3. Dosaggio

Mantenere un attivo residuo di almeno 30 - 60 ppm per due ore, mediante apposito sistema di alimentazione, in funzione dell'azione richiesta.

4. Alimentazione

Mediante pompe dosatrici che iniettano il prodotto in modo proporzionale al reintegro, oppure con shock ad intervalli programmati.

5. Manipolazione

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle, gli indumenti. Seguire le norme di Igiene industriale.

6. Contenitori adatti

Fusti in HDPE (polietilene alta densità).

7. Contenitori da evitare

Evitare l'uso di acciaio comune, rame e le sue leghe.

8. Stoccaggio

Stoccare in luoghi asciutti e a temperatura ambiente. Teme il calore, l'irraggiamento solare ed il gelo.

Dati Tecnici:

Codice	Articolo	Aspetto	Odore	Colore	pH	Densità relativa	Punto di solidificazione	Punto infiammabilità	Solubilità in acqua	Conf. pezzi
000.030.019	Biotech 3019 25 kg	Liquido	Resinoso	Incolore	8,0±1	0,99 gr/cm ³	<0°C	Non infiammabile	Totale	1