



工業用防腐防カビ剤

ユニケムフレックス OS-11

ユニケムフレックスOS-11は2-オクチル-4-イソチアゾリン-3-オンを活性成分とする工業用防腐防カビ剤です。

ラテックス、水性塗料、プラスチックフィルム等の微生物による劣化を防止します。水溶性タイプの液体ですので、幅広い用途でお使いいただけます。

性 状

外 観 : 淡黄色液体
比 重 (20°C) : 1.05 ± 0.03
主 成 分 : 2-オクチル-4-イソチアゾリン-3-オン

特 長

- 1) 低濃度で広範囲のカビ類、酵母菌類を抑制できます。
- 2) 臭気が殆ど無く、低毒性タイプの防腐防カビ剤です。
- 3) ラテックス、水性塗料、プラスチックフィルム、内装材、木材などの広範囲の用途に利用できます。
- 4) P R T R法に非該当です。

最小発育阻止濃度 (M I C)

細菌類) Bacillus subtilis (100ppm)
Staphylococcus aureus (100ppm)
酵母類) Candida albicans (26ppm)
Rhodotorula rubra (40ppm)
カビ類) Penicillium funiculosum (10ppm)
Aspergillus niger (80ppm)
Rhizopus oryzae (40ppm)
Cladosporium cladosporioides (10ppm)
Chaetomium globosum (40ppm)

荷 姿

20kg (PE缶) 等

ユニオンケミカル株式会社

〒101-0047 東京都千代田区内神田1丁目5番16号 第2福利久ビル4階
TEL 03 (3292) 4171 FAX 03 (3292) 5131