



## 工業用防腐剤

# ユニケムフレックス 5511

ユニケムフレックス501S/Sは1,2-ベンゾイソチアゾリン-3-オンを活性成分としたPRT法対応型の工業用防腐剤です。

ラテックス, 水性塗料, 切削油剤等の微生物による劣化を防止します。

### 性 状

外 観	:	淡黄色～褐色液体
比重 (20°C)	:	1.10±0.05
pH (20°C)	:	9.5±1.0
主 成 分	:	1,2-ベンゾイソチアゾリン-3-オン

### 特 長

- 1) 熱安定性が良く、持続性に優れています。
- 2) 水溶性の防腐剤ですので、原液もしくは水で任意に希釈し使用できます。
- 3) アルカリ性から弱酸性までの製品に特に有効です。
- 4) ラテックス, 水性塗料, 切削油剤, 内装材, 木材などの広範囲の用途に利用できます。
- 5) 活性成分は、エームス試験陰性で、米国F. D. Aに認可されています。
- 6) PRT法に非該当です。

### 最小発育阻止濃度 (MIC)

細菌類)	Pseudomonas aeruginosa (250ppm)
	Staphylococcus aureus (40ppm)
	Escherichia coli (40ppm)
酵母類)	Saccharomyces cerevisiae (250ppm)
カビ類)	Penicillium notatum (120ppm)
	Aspergillus niger (330ppm)

### 荷 姿

20kg (PE缶)      200kg (ドラム缶)

#### 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