

FT900350

Date : 04.2016

**FICHE TECHNIQUE  
ANTIMOUSSE 426R**

Le Rhodorsil antimousse 426 R est une émulsion aqueuse, non ionique à base d'huile diméthylpolysiloxanique. C'est un produit à 30 % de matières actives, recommandé dans toutes les industries rencontrant des problèmes de moussage en milieu aqueux, quelque soit le pH, mais plus particulièrement en milieu alcalin.

Le Rhodorsil antimousse 426 R est uniquement destiné à l'usage industriel; il ne doit pas être employé dans des fabrications alimentaires cosmétologiques ou pharmaceutiques.

Il est chimiquement inerte vis-à-vis des milieux à dé mousser : il n'en modifie donc pas les propriétés.

Il peut supporter une élévation de température à 120° C pendant une heure, ce qui permet son utilisation dans des milieux à température élevée, sous pression.

**CARACTERISTIQUES**

Nature chimique	émulsion aqueuse d'huile diméthylpolysiloxanique
Aspect	liquide laiteux
Couleur	blanc à blanc crème
Teneur en matières actives	
% environ	30
Diluant	eau
Densité à 25° C, environ	1.0
pH environ	6,5
Emulsifiant	non ionique
Concentration efficace	
mg / kg (ou ppm), env.	10 à 1000

**CONCENTRATIONS CONSEILLEES ET PRESCRIPTIONS D'EMPLOIS**

Le Rhodorsil antimousse 426 R est ordinairement utilisé à une concentration de l'ordre de 10 à 1000 mg par kg (ou par litre) de milieu à dé mousser. Le Rhodorsil antimousse 426 R peut être utilisé soit tel quel, soit pré dilué à environ 1%, en ajoutant lentement, sous agitation, 29 parties du diluant retenu à une partie d'antimousse. L'opération inverse est déconseillée. Cette pré dilution offre l'intérêt de se disperser facilement dans le milieu à dé mousser.

**CONSERVATION**

Le Rhodorsil antimousse 426 R craint le gel.

Numéro de lot et date de péremption notés sur l'étiquette