

FICHE TECHNIQUE

HYDROS[®] F

Description

HYDROS[®] F est l'hydrosulphite standard à haute concentration de Silox.

Son procédé de fabrication au formiate lui donne sa rapide solubilité ainsi que l'absence de métaux lourds.

Caractéristiques du produit

Spécification	
Dithionite de sodium	87.0 – 91.0 %
Analyse typique	
Dithionite de sodium	88.0 – 90.0 %
Métabisulfite de sodium	5.0 – 7.0 %
Thiosulfate de sodium	0.7 – 1.1 %
Carbonate de sodium	0.3 %
Formiate de sodium	0.4 – 0.8 %
Métaux	Inférieur à 10 ppm
Propriétés	
Apparence	Fine poudre blanche, à écoulement fluide
Densité apparente	Approx 1.15 – 1.20 kg/l emballé.
Solubilité dans l'eau à 20° C	Approx 20 % 220 – 260 g/l.
pH solution à 1 %	6 – 8
Dangers	Considéré comme « Nocif » suivant la norme CHIP 94. Voir Fiches de Données de Sécurité séparée.

Conditionnement et stockage

Emballage	<ul style="list-style-type: none"> . Fût acier de 50 kg, non récupéré, avec sac intérieur PE. . Container IBC en aluminium de 2000 kg sur demande. Tous les emballages sont approuvés U.N.
Stockage	Conserver dans son emballage original, dans un endroit frais et sec, à l'écart des acides, des agents oxydants et des matériaux combustibles.