



CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS:

Aspecto físico	Granulado
pH	5,5 a 7,5
Solubilidade em água	30°C
Caráter Iônico	Aniônico
Estabilidade a estocagem	Ótima

PROPRIEDADES E APLICAÇÕES:

- ✓ O **AUPIREDUT T2** é utilizado na purga, caustificação e tingimento do algodão para neutralizar a ação redutora de algumas substâncias contidas na celulose e resíduos de engomagem.
- ✓ De fato evita que estas provoquem uma redução local do corante com consequente falta de uniformidade.
- ✓ O **AUPIREDUT T2** encontra ótima aplicação na oxidação dos corantes por redução: permite eliminar os problemas de super oxidação que podem verificar-se com o uso dos normais oxidantes com base de peróxidos. Permite efetuar a oxidação em ambiente fortemente alcalino abreviando assim os tempos de enxágue.
- ✓ O **AUPIREDUT T2** é utilizado para a estampa têxtil com corantes reativos, dispersos, ácidos e diretos, com o objetivo de evitar, durante a fase de vaporização, a destruição dos próprios corantes devido a presença de substâncias redutoras provenientes de diferentes fontes.
- ✓ O **AUPIREDUT T2** é também empregado na estampa por reserva e na foulardagem preventiva da estampa por corrosão.

DOSAGEM PARA O USO:

Na purga do algodão	0,5 – 3,0 g/L
Processos descontínuos	0,5 – 3,0 g/L
Processos contínuos ou por estocagem	5,0 – 10 g/L
Na oxidação: dos corantes por redução	1 – 3 g/L a 60°C por 15 – 20 min
Estampa com corantes reativos	10 – 15 g/kg
Estampa com corantes diretos	10 – 15 g/kg
Estampa com corantes ácidos	10g/kg
Estampa com corantes dispersos	5 – 10 g/kg
Na preparação de mercadorias para estampa por corrosão	20 g/L