



U.S. Borax Inc.
200 E. Randolph
Suite 7100
Chicago, IL 60601
T +1 773.270.6500

1 janeiro 2023

Declaração de recomendações gerais de armazenamento

Aplicável aos seguintes produtos:

- Pentaborato de Amônio Technical Powder
- Bórax decaidrato SP, SP Powder, SQ, TG
- Óxido Bórico 4-Mesh, 60-Mesh, 200-Mesh
- *Dehybor*® 12-Mesh, 30 Mesh, 80-Mesh, Fine, Type R
- *Fertibor*® (vendido como *Topbor*® F no Brasil)
- *Firebrake*® 500
- *Firebrake* ZB, Fine
- *Granubor*®
- *Neobor*® TG
- *Optibor*® HP, MG, TG, SP, TP, TP Powder, TP Powder Extra Fine
- *Polybor*®
- Pentaborato de Potássio Granular, Powder
- Tetraborato de Potássio Granular, Powder
- Metaborato de Sódio 4 Mol, 8 Mol
- Pentaborato de Sódio Granular
- *Solubor*®
- *Solubor* DF
- *Tim-bor*®

Os boratos são quimicamente estáveis indefinidamente se armazenados na embalagem original e intacta em um depósito coberto e seco. O conceito de uma data de validade não é aplicável.

Todos os boratos têm uma tendência natural em se aglomerar sob armazenamento prolongado, o que é exacerbado sob compactação ou em calor ou umidade extrema, ou calor/umidade cíclicos. Portanto, recomendamos o empilhamento de altura única ou armazenamento em estantes e a aplicação dos princípios FIFO (First In First Out) de controle de estoque.

Os boratos na forma de pó são mais sensíveis às mudanças delineadas e freqüentemente mostram uma tendência bastante precoce de formar aglomerados. De um modo geral, esses aglomerados se desintegram sob a pressão das mãos e essa compactação não deve ser confundida com endurecimento.