

Aquabor 2 MSR

Borato de Sódio
Solúvel Boron: 20,5%
CAS N° 12280-03-4
NCM N° 2840.20.00



+ Características

Pureza como elemento B	20.5 % mín.
B ₂ O ₃	66.0 % mín.
Aparência	Pó branco

pH

pH = 7,2 (5% em peso de solução em 22°C)

pH = 6,7 (10% em peso de solução a 22°C)

Densidade aparente

0.5 ton/m³

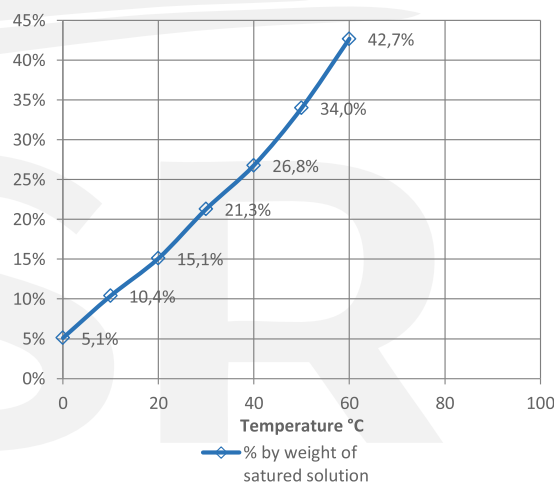
Especificação granulométrica

Tamanho da malha ASTM N° 40 = 5% retido

Solubilidade em água

A minúscula partícula Aquabor 2 é inerentemente solúvel, mesmo em baixas temperaturas. Sua rápida solubilidade ocorre mesmo nas condições mais exigentes.

O boro é um dos sete micronutrientes essenciais para o crescimento das plantas. A deficiência de boro foi reconhecida em uma ampla gama de culturas. Minera Santa Rita S.R.L. produz seu Aquabor 2 MSR em uma moderna planta de secagem tipo spray, construída inteiramente em aço inoxidável 316L, o que garante um produto de alta pureza sem contaminação. Se dissolve mesmo em água fria com a máxima dispersão e solubilidade possível para obter como resultado soluções super saturadas com alto teor de boro, ideais para a fertirrigação



Minera Santa Rita

+ Embalagem

Aquabor 2 está disponível em sacos de polipropileno de 25kg e em sacos de 680,40kg.



Contato: info@santaritasrl.com

SEDE SALTA

Ruta Provincial 36 KM2 – Campo Quijano (CP4407)

Salta – República Argentina

Telefone: +54 387 490 4135/4904/4776

www.santaritasrl.com

SEDE BUENOS AIRES

Julio A. Roca 751, 3° Piso 11 (CP1067)

Buenos Aires – República Argentina

Telefone: +54 11 4342 3669/4331 723

+ Aplicações e benefícios

Fertilizante

Quando usado como fertilizante, este produto também atua como um regulador de crescimento. O método ideal de aplicação para corrigir as deficiências de boro é o foliar. É também utilizado como revestimento de fertilizantes sólidos, em formulações líquidas de alto desempenho que contêm boro e o combinam com outros nutrientes (como NPK) para pulverização, fertirrigação ou irrigação.

Corrigindo a deficiência de boro

Em fertilizantes sólidos ou líquidos, Aquabor® é aplicado no canteiro de sementes em culturas anuais ou sob o dossel foliar de culturas perenes. As culturas anuais ou perenes também podem ser pulverizadas com soluções contendo boro. Em geral, essas soluções são misturadas em tanque com outros micronutrientes ou agroquímicos.



MSR

Minera Santa Rita