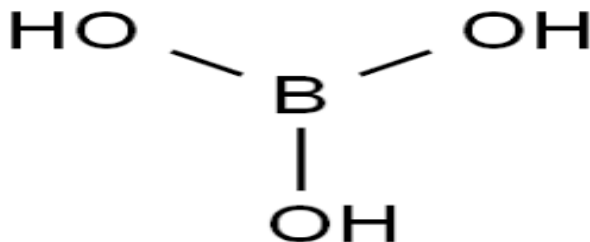



# 硼酸

CAS番号：10043-35-3



トルコ産

<p>規格値</p>	<table border="0"> <tr> <td>三酸化二ほう素</td> <td>56.25～56.90%</td> </tr> <tr> <td>硫酸塩</td> <td>&lt;130PPM</td> </tr> <tr> <td>塩化物</td> <td>&lt;5PPM</td> </tr> <tr> <td>鉄</td> <td>&lt;4PPM</td> </tr> <tr> <td>粒度</td> <td>&lt;4%(1.000mm)、&lt;4%(-0.063mm)</td> </tr> </table>	三酸化二ほう素	56.25～56.90%	硫酸塩	<130PPM	塩化物	<5PPM	鉄	<4PPM	粒度	<4%(1.000mm)、<4%(-0.063mm)
三酸化二ほう素	56.25～56.90%										
硫酸塩	<130PPM										
塩化物	<5PPM										
鉄	<4PPM										
粒度	<4%(1.000mm)、<4%(-0.063mm)										
<p>性状・特性</p>	<p>分子量：61.83。真珠のような光沢を持つ無色のリン片状の結晶または白色の結晶性粉末。比重1.49(20℃)、融点184℃。水、アルコールに可溶、特にグリセリンに易溶。エーテル、ベンゼンには不溶。無色、ほとんど無味あるいはわずかな酸味がある。水溶液はリトマス酸性である。100～150℃で1分子の水を失ってメタホウ酸となり、140～160℃でピロホウ酸とガラス状になり、高温で無水ホウ酸となる。</p>										
<p>用途</p>	<p>ガラス、医薬品、(防腐消毒薬、あん法料)、ほうろう、ニッケルメッキ添加、コンデンサ、防火剤、防腐剤、染料製造、殺虫剤、顔料、融剤、触媒、ホウ酸塩類の製造、人造宝石、化粧品、写真薬、皮革工業用(仕上げ)、陶器用(釉薬)、高級セメント、ろうそくの芯、防火原料、エナメル、ペイント、チック、石けん、繊維工業用</p>										
<p>GHS基準危険性</p>											

## 荷姿写真

■紙袋 (25kg)  
1パレット40袋

