

# FICHA DE SEGURIDAD

## QUELAGEN BORO



1. CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL		PORCENTAJE (%) PESO/PESO P/P
Carbono orgánico total		0,25%
Silicio (SiO <sub>2</sub> ) total		3,6%
Color		café marrón
Olor		característico
Boro (B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )		1%
<b>2. DATOS FÍSICO-QUÍMICOS</b>		
pH (dilución al 10% v/v)		7,3% aprox.
Solubilidad (a 20 °C)		96%
Densidad		1,013% a 20 °C
Materia Orgánica		0,45%
Punto ebullición		100 a 106 °C
Punto de fusión		< 8° C
Presión de vapor		no aplica
Punto inflamación		no aplica
Temperatura ignición		no aplica
Límite explosión		Inferior no aplica, Superior no aplica
Descomposición térmica		no aplica
Productos descomposición peligrosa		no aplica
<b>3. TRANSPORTE UN NR</b>	no aplica	no aplica
<b>4. NORMAS Y REGULACIONES</b>	no aplica	no aplica
<b>5. MEDIDAS ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN EQUIPO PROTECCIÓN PERSONAL, PROTECCIÓN CASO INCENDIO O DERRAME.</b>	Daño vías respiratorias no aplica., utilizar lentes, guantes goma. no comer, beber, ni fumar durante la aplicación, producto incombustible, caso de derrame controle mediante material absorbente, lave con agua superficies	Conservar en su envase de fábrica, cerrado, alejado del calor extremo > 60 o C. Producto incombustible.
<b>6. MEDIDAS CASO ACCIDENTE COMO SALPICADURAS, CUERPO, OJOS, PIEL BASTA CON LAVADO CON AGUA. EN CASO INCENDIO MEDIO EXTINCIÓN APROPIADO.</b>	En caso de derrame lave con agua suficiente, utilice papel absorbente, jabón neutro durante 2 minutos. Utilice extintor en regla para el medio circundante. En caso ingestión provocar vómito, consulte al médico con esta ficha o etiqueta.	
<b>7. TOXICOLOGÍA</b>	LD50 oral > 1700 a 6000 mg/kg LD50 dérmica n.d. LD50 inhalación n.d.	
<b>8. ECOLOGÍA</b>	Inofensivo, como fertilizante evitar llegar al suelo, agua sin control	
<b>9. REACTIVIDAD</b>	No mezclar con agentes oxidantes, ni ácidos inorgánicos fuertes	



**AGROGENERA SPA**

Ex Hacienda Maule S/N, Talca, Maule, VII región, Chile

Teléfonos: +56981737392 Correo: agrogenera@agrogenera.com