

FICHA DE SEGURIDAD QUELAGEN CINC (Zn)



| 1. CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL | | PORCENTAJE (%) PESO/PESO P/P |
|---|---|---|
| Carbono orgánico total | | 0,56% |
| Silicio (SiO ₂) total | | 14,2% |
| Color | | café marrón |
| Olor | | característico |
| Cinc (Zn) | | 5,0% |
| 2. DATOS FÍSICO-QUÍMICOS | | |
| pH (dilución al 10% v/v) | | 5,6% |
| Solubilidad (a 20 °C) | | 100 % |
| Densidad | | 1,122% a 20 ° C |
| Materia Orgánica | | 1,00% |
| 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 |
| 3. TRANSPORTE UN NR | no aplica | no aplica |
| 4. NORMAS Y REGULACIONES | no aplica | no aplica |
| 5. MEDIDAS ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN EQUIPO PROTECCIÓN PERSONAL, PROTECCIÓN CASO INCENDIO O DERRAME. | 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 | no aplica |
| 6. MEDIDAS CASO ACCIDENTE COMO SALPICADURAS, CUERPO, OJOS, PIEL BASTA CON LAVADO CON AGUA. EN CASO INCENDIO MEDIO EXTINCIÓN APROPIADO. | 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 | |
| 7. TOXICOLOGÍA | LD50 oral > 1700 a 6000 mg/kg LD50 dérmica n.d. LD50 inhalación n.d. | |
| 8. ECOLOGÍA | Inofensivo, como fertilizante evitar llegue al suelo, agua sin control | |
| 9. REACTIVIDAD | 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