



FICHA DE SEGURIDAD CAMPO FULL

Identificación del producto y del fabricante

Producto: CAMPO FULL - Coadyuvante, corrector de pH, secuestrante de cationes con virador de color.

Fabricante: Aliats S.R.L - Juan Neper 6290 "A".

CP: X5021FBX - Córdoba - Argentina.

tel: +54 9 351 734 6332

mail: administracion@aliatssrl.com

web: www.aliatssrl.com

CAS: No aplicable a productos formulados o mezclas.

Producto inscripto en SENASA SAGPyA.

Registro N° 34.921



Composición / Información de los componentes

Ácido Ortofosfórico (55%), Tensioactivo polietoxilado no iónico (15%), Secuestrante de cationes (1%), Silicona (3%), Humectante (6%), Indicador (0,04%) y Solvente (C.S.P 100%).

Componentes peligrosos:

Ácido Ortofosfórico (calidad alimenticia)

Identificación de Peligros

PELIGROSA PARA EL AMBIENTE



■ INFLAMABLE RIESGO ESPECÍFICO
■ RIESGO PAR LA SALUD ■ REACTIVIDAD



Primero Auxilios

Tipos de Peligro / Exposición - Peligros / Síntomas Agudos - Prevención - Primeros Auxilios **Lucha contra Incendios.**



Incendio

No combustible. En caso de incendio se desprenden humos (o gases) tóxicos e irritantes. En contacto con metales produce gas de hidrógeno el cual forma mezclas inflamables con el aire. NO poner en contacto con metales, aldehídos, cianidas, mercaptanos y sulfuros.

En caso de incendio en el entorno: están permitidos todos los agentes extintores.



Explosión

En caso de incendio: mantener fríos los bidones y demás instalaciones rociando con agua.

Exposición ¡Evitar todo contacto!



Inhalación

Sensación de quemazón, tos, dificultad respiratoria, jadeo, dolor de garganta, pérdida del conocimiento. (Síntomas no inmediatos: véase Notas). Ventilación. Aire limpio, reposo, posición de semiincorporado y proporcionar asistencia médica. Respiración artificial si estuviera indicada por un médico.



Piel

Enrojecimiento, dolor, ampollas. Guantes protectores y traje de protección. Quitar las ropas contaminadas, aclarar la piel con agua abundante o ducharse y proporcionar asistencia médica.



Ojos

Enrojecimiento, dolor, visión borrosa, quemaduras profundas graves. Gafas ajustadas de seguridad o protección ocular combinada con la protección respiratoria. Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad) y proporcionar asistencia médica.



Ingestión

Calambres abdominales, sensación de quemazón, confusión, dificultad respiratoria, dolor de garganta, pérdida del conocimiento, debilidad. No comer, ni beber, ni fumar durante el trabajo. Enjuagar la boca, **NO** provocar el vómito, guardar reposo y proporcionar asistencia médica.



Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Medidas de protección del medio ambiente y de limpieza / recogida: Barrer la sustancia derramada e introducirla en un recipiente, neutralizar cuidadosamente el residuo, recoger cuidadosamente el residuo y trasladarlo a continuación a un lugar seguro.

Manipulación

Almacenamiento: Separado de alimentos y piensos, metales, alcoholes, aldehídos, ésteres, fenoles, cetonas, sulfuros, cianuros, peróxidos orgánicos. Mantener en lugar fresco, seco y bien ventilado.

Información Toxicológica

Dosis Letal Oral 50 (mg/kg): **Categoría IV. Producto que normalmente no ofrece peligro.**
Dosis Letal Dermal 50 (mg/kg): **Categoría III. Producto que normalmente ofrece poco peligro.**
Dosis Letal Inhalación 50 (mg/kg): **Categoría IV. Producto que normalmente no ofrece peligro.**
Irritación de la piel: **Producto irritante.**
Sensibilidad de la piel: **Producto sensibilizante.**
Irritación para los ojos: **Producto irritante.**

Información Ecotoxicológica

Efectos agudos sobre organismos de agua y peces: **Producto ligeramente tóxico.**
Toxicidad para aves: **Producto prácticamente no tóxico.**
Toxicidad en abejas: **Producto altamente no tóxico.**

Propiedades Físicas y Químicas

Estado físico: Líquido.
Aspecto: Tipo de formulación Aromatizado. SL
Color: Escala Pantone 1935 C.
Olor: Característico.
Estabilidad de almacenamiento a baja temperatura: Estable a 0° C.
Estabilidad de almacenamiento en condiciones tropicales: Estable a 54° C.
Densidad: 1,23 (agua=1).
Inflamabilidad: (flash point experimental a 760 mm Hg): Producto no inflamable.
pH producto concentrado: 1.9
Acidez libre promedio: 23 %



Propiedades relacionadas con el uso

Corrosividad / Características de corrosión:

Material	Resultado
Aluminio	Algo corrosivo
Zinc	Algo corrosivo
Cobre	Algo corrosivo
Polietileno	No corrosivo

Información relativa al transporte

Líquido Inorgánico Corrosivo, Ácido.

No transportar con alimentos y piensos.

Símbolo de peligro: C

Frases R: 34 (Provoca quemaduras)

Frases S: 1/2-26-45

S1/2. Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.

S26. En caso de contacto con los ojos, lávese inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

S45. En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta).

Clasificación de Peligros NU: 8

Grupo de Envasado NU: III

Otras Informaciones. Posibles modificaciones del producto

Calor: Ninguno.

Frío: Con temperaturas inferiores a 0 °C puede darse coagulación.

Luz: Decoloración.

Humedad: Ninguno.

Límites de exposición (Componente mayoritario. Compuesto en aire como vapor)

TLV(como TWA): 1 mg/m³ (ACGIH 1995-1996).

TLV (como STEL): 3 mg/m³ (ACGIH 1995-1996).

MAK: No establecido.

Nota importante

Los datos suministrados en esta ficha de seguridad se basan en nuestro actual conocimiento. Describen tan sólo las medidas de seguridad en el manejo de este producto y no representan una garantía sobre las propiedades descritas del mismo.