

ADISEC

Descripción del producto: Aditivo desecante de alta reactividad.

Familia química: Hidróxidos.

Componente: Oxalato 100%.

Tipo de aditivo: Proceso.

Aplicaciones: Determinada por el cliente (Tintas, Maderas, Pinturas, Barnices, Papel, Textil, Alimentos, Concreto, Desmoldantes, Recubrimientos, Pulimentos, FDA).

Ventajas:

- Uso FDA.
- Estabilizante térmico.
- Alta pureza.

Características:

Propiedad	Unidad	Valor	Método ASTM	Método ADIPLAST (1)
Reactividad con H ₂ O en 3 min	°C	85 – 90	N/A	N/A
Densidad	g/cm ³	0.60 – 0.70	N/A	N/A
Si	%	0.1 – 0.5	N/A	N/A
Al ₂ O ₃	%	0.1 – 0.5	N/A	N/A
MgO	%	0.5 – 1.0	N/A	N/A
S	%	0.05 - 0.2	N/A	N/A
C	%	0.04 - 1.0	N/A	N/A
CO ₂	%	1.5 – 4.0	N/A	N/A
Fe ₂ O ₃	%	< 0.1	N/A	N/A
H ₂ O	%	< 0.5	N/A	N/A
PxC	%	< 2.0	N/A	N/A
CaO	%	92 - 96	N/A	N/A
Color	Blanco	Blanco	N/A	N/A

(1): Los valores mencionados, reflejan los resultados de análisis realizados en nuestro laboratorio, no exigen al cliente de realizar su aprobación de recepción.

Presentación: Polvo.

Condiciones de almacenamiento: Debe ser a temperatura ambiente, en lugar seco y lejos de fuentes de calor, fuego y chispas; así como de polvos y metales contaminantes. El tiempo de vida es de 36 meses.

Empaque: Sacos de PP laminado de PEBD, con un peso neto de 25 - 30 kg.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

Pictograma de peligro



Palabra de advertencia:

Atención.

Indicación de peligro:

H335: Puede irritar las vías respiratorias.

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efecto nocivos duraderos.

Consejos de Prudencia, para los Peligros Físicos y para la Salud

- P261** Evitar respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles.
P271 Utilizar solo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
P273 No dispersar en el medio ambiente
P304 + En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P340 + En caso de ingestión, llamar a un centro de toxicología o médico a los números de emergencia de la sección 1 de esta hoja de seguridad, si la persona se encuentra mal.
P301 + En caso de ingestión, llamar a un centro de toxicología o médico a los números de emergencia de la sección 1 de esta hoja de seguridad, si la persona se encuentra mal.
P312 + Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
P403 + Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar el recipiente herméticamente cerrado.
P233 Recoger los vertidos.
P391 Guardar bajo llave.
P405 Guardar bajo llave.
P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta autorizada para la eliminación de residuos químicos peligrosos.

Efectos Potenciales sobre la Salud.

- *Contacto con los Ojos:* Puede ocasionar alguna irritación leve en los ojos.
- *Contacto con la Piel:* Puede provocar una irritación leve en la piel.
- *Absorción por la Piel:* No es probable que un contacto prolongado con la piel provoque una absorción.
- *Inhalación:* No es probable que una simple exposición al producto pueda causar efectos adversos.
- *Ingestión:* Tiene baja toxicidad oral, pero puede causar alguna irritación en el tracto Gastrointestinal.

PRIMEROS AUXILIOS.

Descripción de los primeros auxilios

En caso de contacto con los ojos:

- Lavarse inmediatamente y con abundantemente agua y acuda a un médico.

En caso de presentar reacciones adversas por ingestión:

- No provocar el vómito en ningún caso. CONSULTAR INMEDIATAMENTE AL MÉDICO.

En caso de presentar reacciones adversas por inhalación:

- Transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración, de ser necesario administrar oxígeno. Si la persona ya no respira administrar respiración artificial y R.C.P en caso de ser requerido, hasta que llegue la ayuda médica. Consultar de inmediato con un médico y mostrarle la hoja de seguridad o la etiqueta.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

Ver sección 11.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente.

En caso de accidente o malestar, consultar de inmediato con un médico (si es posible mostrarle las instrucciones de uso o la ficha de seguridad).

Tratamiento: Ninguno.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP:



Favor de contactar a ADIPLAST® para obtener información actualizada.