



# YaraBela SULFAN

Registro MGAP N°:  
**203/076**

Contenido Neto:  
**500 Kg.**

Composición (análisis mínimo) (% peso/peso)

N	$P_2O_5$ (asimilable)	$P_2O_5$ (total)	CaO	S
24	0	0	10	6

Registrante e importador: LANAFIL S.A.  
Bvar. Artigas 420 Of. 106, Montevideo  
Tel.: 2710 1932 - [lanafil@lanafil.com](mailto:lanafil@lanafil.com)  
[www.lanafil.com](http://www.lanafil.com)

**YaraBela**<sup>TM</sup>  
SULFAN<sup>TM</sup>

Fabricante: Yara Sluiskil B.V.  
Origen: PAISES BAJOS

Nota: Este producto se elabora bajo estrictas normas de calidad. El vendedor no asume responsabilidad alguna por daños y perjuicios derivados por un uso diferente al indicado en este rótulo o por condiciones anormales de almacenamiento.

**Lanafil**



## Knowledge grows

## YaraBela SULFAN

### Sección 1. Identificación

Identificador del producto: YaraBela Sulfan Tipo del producto: Sólido (granulados)

Código del producto: PA2132

Usos-Área de aplicación: Aplicaciones profesionales Usos del material: Fertilizantes.

#### Proveedor

Datos sobre el proveedor: Lanafil S.A. Dirección: Bvar. Artigas 420 Of.106 Postal:11300 Ciudad: Montevideo País: Uruguay

Número de teléfono: +5982710 1932 Número de Fax: --- Dirección de e-mail de la persona responsable de esta FDS: lanafil@lanafil.com

#### Información relativa al transporte

Número ONU: No regulado.

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No aplicable.

### Sección 2. Propiedades Físicas y Químicas

Apariencia

Estado físico: Sólido [granulados] Color: Blanco grisáceo.

Olor: Inodoro. Umbral del olor: No determinado.

pH: 6,5 - 7 [Conc.: 100 g/l]

Punto de fusión/congelación: 160 - 170 °C

Punto de ebulición/condensación: No determinado. Temperatura de sublimación: No determinado.

Temperatura de inflamabilidad: No determinado. Índice de evaporación: No determinado.

Inflamabilidad (sólido, gas): Ininflamable.

Límites de explosión (inflamabilidad) inferior y superior: Punto mínimo: No determinado. Punto maximo: No determinado. Presión de vapor: No determinado.

Densidad aparente: 1.000 - 1.100 kg/m<sup>3</sup> Densidad relativa: No determinado.

Solubilidad: Soluble en los siguientes materiales: agua fría 566 gr/litro en agua a 20°C

Coefficiente de reparto: n-octanol/agua: No determinado. Temperatura de autoignición: No determinado.

Temperatura de descomposición: Viscosidad: Dinámico: No determinado. Cinemática: No determinado.

Propiedades explosivas: Ninguno. Propiedades oxidantes: Ninguno.

### Sección 3. Composición e información sobre los ingredientes

Sustancia/preparado: Mezcla

Nombre del ingrediente	Número CAS	%
nitrato de amonio	6484-52-2	>= 65 - < 70
sulfato de calcio	7778-18-9	>= 20 - < 25

### Sección 4. Primeros auxilios

- **Contacto con los ojos:** Enjuagar abundantemente con agua corriente. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.
- **Inhalación:** Si es inhalado, trasladar al afectado al aire libre. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.
- **Contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón. Obtenga atención médica si se desarrolla irritación.
- **Ingestión:** Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Consiga atención médica si persisten los efectos de salud adversos o son severos.

### Sección 5. Peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla.: TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 5

Elementos de las etiquetas del SGA

Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro: Puede ser nocivo en caso de ingestión.

#### Consejos de prudencia

**Respuesta:** P312-a Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

**Otros peligros que no conducen a una clasificación:** El producto forma una superficie resbaladiza cuando se combina con agua.

### Sección 6. Manejo de Producto

Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Mantenerse alejado de: Las sustancias orgánicas, aceites y grasas.

### Sección 7. Protección Personal

- **Medidas higiénicas:** Se requiere la presencia de una estación de lavado o agua para el lavado de la piel y los ojos
- **Protección ocular/facial:** Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos.
- **Protección cutánea Protección de las manos:** Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario.
- **Protección corporal:** Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basado en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.
- **Otro tipo de protección cutánea:** Se deben elegir el calzado adecuado cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación de este producto.
- **Protección respiratoria:** Use un respirador con filtro de partículas que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Se debe seleccionar el respirador en base a los niveles de exposición reales o previstos, a la peligrosidad del producto y al grado de seguridad de funcionamiento del respirador elegido.

### Sección 8. Seguridad Física y Propiedad

- **Robo:** Mantener la calma, hacer sentir al agresor que tiene el control de la situación. Obedecer las instrucciones con movimientos suaves. No poner resistencia, entregar los objetos que te pidan. Evitar transmitir enojo. nunca intentar despojar al agresor de su arma. Observar su aspecto, ropa, voz, así como el lugar hacia donde huye y/o el vehículo en el que se dio a la fuga, sin alterar al agresor.
- **Actitud Sospechosa:** Si se ven desconocidos en la ruta o parada en actitud sospechosa, alejarse del lugar y avisar a la empresa, y a la policía. Siempre tener un equipo de comunicación. Cuando uno tema que lo están siguiendo en la calle, buscar rutas alternas al destino. Si alguien quiere llevarlo negociar y tratar de que se lleven el vehículo y objetos de valor pero que te dejen ir. Seguir las instrucciones de los agresores, sin oponer resistencia. En cuanto uno tenga oportunidad notificar los hechos a las autoridades correspondientes.

### Sección 9. Contactos

- En caso de emergencia con producto, comunicarse al CIAT 1722
- Para mayor información y hoja de seguridad consultar: [www.lanafil.com](http://www.lanafil.com)