

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Kumulus®DF

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA - ACARICIDA AGRICOLA

GRÁNULO DISPERSABLE (WG)

Composición:

Azufre..... 800 g/kg
Aditivos..... c.s.p. 1 kg

PQUA N° 3706 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO,

IMPORTADO POR:

BASF Peruana S. A.

Av. O. R. Benavides 5915 - Callao Casilla

3911, Lima 100

Tel.: (01) 513 2500

Fax: (01) 513 2519

FORMULADO POR: BASF S.E.

Carl-Bosch-Strasse 38

67056 Ludwigshafen Alemania

DISTRIBUIDO POR:

DROKASA PERÚ S.A. Jr. Mariscal La Mar

N° 991, piso 9 Magdalena del Mar

Lima - Perú Tel.: (01) 501-1000



We create chemistry



NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

® = Marca Registrada BASF



Propiedades Físicas y Químicas del Formulado Kumulus®DF	
Apariencia	Pólvo de color gris parduzco, de olor específico
pH	6.05
Suspensibilidad (después de 30 min.)	Al 0.2 % en H ₂ O 85%
Humectabilidad sin agitación	< 1 min
Humectabilidad	0 seg. (inmediata)
Explosividad	No explosivo

CAPACIDAD Y CLASE DE ENVASE:

Bolsas plásticas y de papel

Capacidad: 1.0 y 25 Kg.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa irritación moderada a los ojos
- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Compuesto Inorgánico

En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta.

En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar lentes de contacto si los hubiera.

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón. En caso de inhalación, Retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario. Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático. TELEFONOS DE EMERGENCIA SAMU: 106 CISPROQUIM (línea gratuita): 0 800 50 847 BASF Peruana S.A.: 513 2505 CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN <u>Equipo de protección personal</u> Protección de las vías respiratorias: Filtro de partículas con eficacia media para partículas sólidas y líquidas (p.ej EN 143 ó 149, Tipo P2 ó FFP2) Protección de las Vías respiratorias en caso de formación de aerosol/polvo inhalable. Protección de las vías respiratorias en caso de ventilación insuficiente. Protección de las manos: Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN 374) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: Índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN 374); por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0.5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros. Protección de los ojos: Gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166) Protección de la piel y cuerpo: Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo) Medidas específicas de Higiene: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. Cambiarse la ropa contaminada. Durante el trabajo no comer, beber, fumar, inhalar. Guardar por separado la ropa de trabajo. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.	INSTRUCCIONES PARA SU ALMACENAMIENTO <u>Manipulación</u> Medidas Técnicas: Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta. Se recomienda llevar indumentaria de trabajo cerrada. <u>Protección de Fuego y Explosión:</u> Evite la formación de polvo. Evitar la acumulación de polvo. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. En presencia de aire el polvo puede formar una mezcla explosiva. <u>Precauciones/ Orientaciones para el manejo seguro:</u> Almacenar y utilizar el producto de forma reglamentaria, no se requieren medidas especiales. <u>Almacenamiento</u> Medidas Técnicas: Estabilidad durante el almacenamiento: Periodo de almacenamiento: 5 años. Si se menciona la fecha de caducidad en el envase o etiqueta ésta tiene prioridad sobre el tiempo de almacenaje declarado en la hoja de seguridad. Proteger de temperaturas superiores a: 40 °C Se pueden modificar las propiedades del producto, si la sustancia/el producto se almacena durante un periodo prolongado de tiempo a temperaturas superiores a las indicadas. CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inútilice la funda o bolsa contándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión. MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE: - Peligroso para organismos acuáticos. - No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos. - No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto. - Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros. - Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada. - El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva. - En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
---	--



