



## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

### SECCIÓN 1 - PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre del producto/químico: Ultra HumiMax (humato de potasio)  
Fabricante: XI'AN CITYMAX AGROCHEMICAL CO., LTD.  
Dirección: Piso 13, Dajing International, No, 67 Keji 2nd Rd, Xi'an, República Popular  
Distrito de Yanta China, Xi'an, China.  
Código postal: 710075

### SECCIÓN 2 - COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Escama

Análisis:

Ácido húmico: 80%

Potasio (K<sub>2</sub>O): 10%

Soluble en agua: 100%

N.º CAS: 68514-28-3 No

peligroso: mantener el polvo por debajo del límite de OSHA

### SECCIÓN 3 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Descripción general de emergencia

¡PRECAUCIÓN! PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EN LOS OJOS Y EL TRACTO RESPIRATORIO.

Posibles efectos sobre la salud

Inhalación:

Puede causar irritación del tracto respiratorio, los síntomas pueden incluir tos.

Ingestión:

Puede causar irritación del tracto digestivo. Las propiedades toxicológicas de esta sustancia no se han investigado a fondo.

Contacto con la piel:

Puede causar irritación en la piel.

Contacto con

los ojos: Posible irritación leve.

Exposición crónica:

Riesgo de toxicidad esperado: ninguno o leve.

### SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Enjuague los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Busque atención médica de inmediato.

Piel: Busque atención médica. Enjuague la piel con abundante agua y jabón durante al menos 15 minutos mientras se quita la ropa y el calzado contaminados. Lave la ropa antes de volver a usarla.

Ingestión: Si la víctima está consciente y alerta, administrar de 2 a 4 tazas de leche o agua. Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Buscar asistencia médica de inmediato.

Inhalación: Busque atención médica de inmediato. Retire a la persona de la exposición y llévela al aire libre inmediatamente. Si no respira, administre respiración artificial. Si respira con dificultad, administre oxígeno.

Notas para el médico: Las personas con insuficiencia renal pueden ser más susceptibles a los efectos de esta sustancia. Se recomienda tratamiento sintomático y de soporte.

### SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Fuego:

No se considera peligro de incendio.

Explosión:





No se considera un peligro de explosión.

Medios de extinción: utilice agua pulverizada, productos químicos secos, dióxido de carbono o espuma resistente al alcohol.

#### SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Información general: Limpie y use agua enjuagada, no tóxico, no corrosivo. Productos químicos de neutralización: N/D MÉTODOS DE ELIMINACIÓN DE DESECHOS: Siga todas las regulaciones federales, estatales y locales aplicables.

#### SECCIÓN 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Lávese bien después de manipularlo. Úselo con ventilación adecuada. Minimice la generación y acumulación de polvo. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Mantenga el envase bien cerrado. Evite la ingestión y la inhalación. Almacenamiento: Conservar en un recipiente hermético. Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, alejado de sustancias incompatibles.

#### SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL ESPECÍFICO

RESPIRATORIO (ESPECIFIQUE EN DETALLE): Respirador aprobado por NIOSH/MSHA Ojos:

Use anteojos protectores o gafas de seguridad química adecuados según lo descrito por las regulaciones de protección de ojos y rostro de OSHA en 29 CFR 1910.133 o la norma europea EN166.

Piel: Use guantes protectores adecuados para evitar la exposición de la piel.

Ropa: Use ropa protectora adecuada para evitar la exposición de la piel.

Otros: Ninguno

#### SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Escama Color:

Negro Olor:

Característico Solubilidad en

agua: 100%.

PH:9-11

Gravedad específica/densidad: 0,6

Punto de fusión: 640

Aplicación: Se utiliza como fertilizante Vida

útil: Más de 5 años

#### SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

Estable bajo temperaturas y presiones normales.

Estabilidad química: Estable.

Condiciones a evitar: Ninguna.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

#### SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ninguna toxicidad.

#### SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: Ninguna

#### SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Todo lo que no pueda recuperarse o reciclarse debe gestionarse en una planta de eliminación de residuos adecuada y autorizada. El procesamiento, el uso o la contaminación de este producto pueden modificar las opciones de gestión de residuos. Las normativas estatales y locales sobre eliminación de residuos pueden diferir de las normativas federales sobre eliminación de residuos.

Deseche el envase y el contenido no utilizado de acuerdo con los requisitos federales, estatales y locales.





**SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE**

No regulado por imdg. Se permite su envío.

**SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

X NO Los ingredientes de este producto no se encuentran en las listas siguientes.

SÍ \_\_\_ OSHA Federal \_\_\_ NTP \_\_\_ IARC \_\_\_ TX/OSHA CONDICIONES

MÉDICAS AGRAVADAS POR LA EXPOSICIÓN Ninguna conocida

**SECCIÓN 16 - INFORMACIÓN ADICIONAL**

Etiqueta de advertencia de peligro:

¡PRECAUCIÓN! PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN OCULAR Y DEL TRACTO RESPIRATORIO. PUEDE SER NOCIVO SI SE INGIERE O INHALA.

Precauciones de la

etiqueta: Mantener el envase cerrado.

Utilizar con ventilación adecuada.

Evite respirar el polvo.

Lávese bien después de manipularlo.

Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

Etiqueta de primeros

auxilios: En caso de inhalación, trasladar al paciente a un lugar con aire fresco. Consultar a un médico si se presenta dificultad para respirar.

En caso de contacto, enjuague inmediatamente los ojos o la piel con abundante agua durante al menos 15

minutos. Busque atención médica si la irritación aparece o persiste. En caso de ingestión, dé a beber

abundante agua. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Busque atención

médica.

Uso del producto:

Fertilizante

Información de revisión:

Sin cambios.

Descargo de responsabilidad:

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

Toda la información, recomendaciones y sugerencias aquí contenidas sobre este producto se basan en pruebas y datos que se consideran fiables. Sin embargo, es responsabilidad del usuario determinar la seguridad, la toxicidad y la idoneidad de este producto para su propio uso. Dado que el uso real por parte de terceros escapa a nuestro control, no ofrecemos ninguna garantía, expresa o implícita, sobre los efectos de dicho uso, los resultados que se obtengan ni la seguridad y la toxicidad del producto. Esta información no debe interpretarse como absolutamente completa, ya que podría ser necesaria o conveniente información adicional en circunstancias excepcionales o debido a las leyes o normativas gubernamentales aplicables.

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

Departamento de llenado: DEPARTAMENTO DE

TECNOLOGÍA DE XI'AN CITYMAX AGROCHEMICAL CO., LTD.

Fecha: 1/1/2025

*For and on behalf of*  
**XI'AN CITYMAX AGROCHEMICAL CO., LTD**  
**西安麥克斯農用化學有限公司**

.....  
*Authorized Signature(s)*

