

## HOJA DE SEGURIDAD PARA MATERIALES DE HUMIPLUS 80

Compuesto de extracto de leonardita

### 1) IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA Y DEL PROVEEDOR

<b>Nombre del Producto:</b>	HUMIPLUS 80
<b>Tipo de producto:</b>	Nutricional
<b>Uso recomendado:</b>	Mejorador de suelo para uso en cultivos agrícolas
<b>Importador y distribuidor:</b>	DROKASA PERÚ S.A.
<b>Dirección de la oficina:</b>	Jr. Mariscal La Mar N° 991, piso 9, Magdalena del Mar
<b>Teléfono:</b>	511-501-1000
<b>Correo electrónico:</b>	<a href="mailto:gesquivel@drokasa.com.pe">gesquivel@drokasa.com.pe</a>
<b>Website:</b>	<a href="http://www.drokasa.com.pe">www.drokasa.com.pe</a>

### 2) COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Características	Especificación
Sustancias húmicas (Ácido húmico, fúlvico y úlmico)	80 % min
• Nitrógeno total (N)	0.50 - 1.20 %
• Fósforo (P)	0.01 - 0.05%
• Potasio (K)	0.10 - 0.30%
• Calcio (Ca)	2.20 - 3.40%
• Magnesio (Mg)	0.50 - 0.70%
• Azufre (S)	1.60 - 2.5%
• Hierro (Fe)	0.50 - 1.20%
• Manganeso (Mn)	0.01 - 0.03%
Materia orgánica inerte	20% max

### 3) IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

**Inhalación:** El polvo puede causar irritación pulmonar, proteger con mascarilla.

**Contacto con la piel:** Ninguna, Seguro en contacto directo.

**Contacto con los ojos:** El polvo puede causar irritación ocular.

**Ingestión:** Ninguna en cantidades razonables.

#### 4) MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Toxicidad aguda:** N/A

**Efectos crónicos:** N/A

#### 5) MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

**Punto de ignición:** N/A

**Límites inflamables:** N/A

#### 6) MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Ninguna

#### 7) MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Estabilidad en el almacenamiento:** Cuando es almacenado bajo condiciones normales en los envases originales cerrados, no cambia sus propiedades físicas, químicas o biológicas por al menos 2 años.

#### 8) CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

**Protección respiratoria (tipo específico):** No se necesita bajo uso normal

**Ventilación:** Escape local – Apropiado

**Guantes protectores:** Recomendado

**Protección ocular:** Recomendadas

**Ropa protectora o equipo:** No requerido

**Prácticas de higiene/trabajo:** Utilice buenas prácticas domésticas

#### 9) PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado físico:** Polvo

**Color:** Marrón negro

**Olor:** Olor ligero

**Viscosidad:** N/A

**Solubilidad en agua:** Insoluble

**Presión de vapor:** N/A

**Gravedad específica:** 0.70

**Punto de Fusión:** °F >300

**10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**Estabilidad:** Degradado a pH 4.6 y 45°C, estable bajo luz pH rango en el cual es estable: 4-6 a 25°C

**Reacción:** No reacciona en condiciones normales de pH, temperatura y humedad.

**11) INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Ninguna

**12) INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Ninguna

**13) CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICION FINAL**

No disponible

**14) INFORMACION SOBRE EL TRANSPORTE**

**IMO** no está regulado como material peligroso.

**15) INFORMACIÓN REGULATORIA**

Ninguna.

**16) INFORMACIÓN ADICIONAL**

No disponible.