

FICHA DE SEGURIDAD

NOMBRE DE LA EMPRESA: NUTRIENTES ESPECIALES Y FOLIARES ARAGONESES S.L

NOMBRE DEL PRODUCTO: HABIFOL HUMICO H-20

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA EMPRESA

1.1. Identificación de la sustancia: Ácidos Húmicos Líquidos

1.2. Empresa:

1.2.1. Nombre: NUTRIENTES ESPECIALES Y FOLIARES ARAGONESES S.L.

1.2.2. Dirección: Ctra. Castellón km. 225 C° Cabezón s/n El Burro de Ebro 50730

1.2.3. Teléfono: 976 104120

1.3. Teléfono de emergencia

1.3.1. Empresa: 976 104120

1.3.2. Instituto Nacional de Toxicología: 91 562 0420

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES:

Leonardita

2.1 Materia Activa: Proviene de la Leonardita

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:

Contacto con los ojos: Irritación en caso de contacto.

Contacto con la piel: Irritación en caso de contacto prolongado.

Ingestión: Puede irritar las mucosas.

Inhalación: No hay peligro.

4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1. Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Quitarse la ropa y los zapatos contaminados y lavarlos antes de volver a usarlos.

4.2. Contacto con los ojos: Lavar inmediata y abundantemente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consultar con un oftalmólogo si fuera necesario

4.3. Ingestión: Beber agua abundantemente y consultar un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1. Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, extintores en seco, espuma, dióxido de carbono (CO₂)

5.2. Medios de extinción que no deben emplearse: Ninguno.

5.3. Riesgo de exposición: Ninguno.

- 6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:**
 - 6.1. Precauciones individuales:** Respetar las medidas de protección del punto 8.
 - 6.2. Precauciones para la protección del medio ambiente:** Manténgase fuera de desagües, depósitos de agua de lluvia, de aguas de superficie y subterráneas. En caso de contaminación del agua grave, avisar al vecindario.
 - 6.3. Métodos de limpieza:** Utilización de materiales absorbentes (arena, serrín,...).

- 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:**
 - 7.1. Manipulación:** Respetar las medidas de protección individual del punto 8. Prevéngase el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.
 - 7.2. Almacenamiento:** La sustancia no es peligrosa bajo ninguna condición de almacenamiento, no obstante se recomienda almacenar en lugares secos, no expuestos a temperaturas entre 5° y 35° C

- 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:**
 - 8.1. Protección respiratoria:** Usar mascarilla.
 - 8.2. Protección de las manos:** Usar guantes de goma.
 - 8.3. Protección de los ojos:** Usar gafas.
 - 8.4. Protección de la piel:** Evitar el contacto con la piel con ropa adecuada.
 - 8.5. Medidas de higiene específicas:** Lavar las manos después de su manipulación.

- 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**
 - 9.1. Estado físico:** líquido
 - 9.1.1. Color:** Negro
 - 9.2. pH:** 12-13
 - 9.3. Densidad:** 1,16 gr/cc

- 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:**
 - 10.1. Reacciones peligrosas:** Ninguna.
 - 10.2. Condiciones a evitar:** Ninguna.
 - 10.3. Materiales a evitar:** Ninguno.
 - 10.4. Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno.

- 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:**
 - 11.1. Toxicidad oral aguda:** LD₅₀ no disponible.
 - 11.2. Sensibilización cutánea:** Posibilidad de irritación en casos de contacto prolongado en personas sensibles.

- 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:**
 - 12.1. Persistencia / degradabilidad:** Producto biodegradable.
 - 12.2. Ecotoxicidad:** CL₅₀ no disponible.

- 13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN:**

Métodos de eliminación, dispóngase el producto contaminado, y los materiales usados en la limpieza del vertido o escape de conformidad con las exigencias requeridas para esta materia. Consúltense las disposiciones gubernamentales antes de cualquier procedimiento de eliminación.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

No es necesario usar transporte ADR.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIA:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P305+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar con agua y jabón abundantes.

P280 Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección.

P309 EN CASO DE exposición o malestar: P315 Consultar a un médico inmediatamente.

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

H312 Nocivo en contacto con la piel.

Almacenar a temperaturas entre 5 y 35 °C.

16. OTRAS INFORMACIONES:

La presente información trata de describir el producto bajo el punto de vista de la seguridad. No debe pues considerarse como su hoja de características.

Los datos y recomendaciones que se describen son el resultado de nuestros actuales conocimientos y experiencia.



Fecha de edición 15-05-2019