

**FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD**N°: **044**Rev.: **00**Fecha: **18/07/2018**Hoja: **1de3****INDUKTOR****1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO y EMPRESA***Identificación de la sustancia ó preparado :***Denominación :** INDUKTOR**Registro SENASA Nro:** 17.644*Identificación de la empresa :* Agile Agro
Bartolomé Mitre 256
6300 – Santa Rosa
Pcia. de La Pampa.
Argentina
Tel. 02954-522060*Teléfonos de urgencias :* Centro toxicológico Facultad de medicina : 4961-8447 ; 4961-6337
Hospital Posadas : 4654-6648 ; 4658-7777
Hospital del Quemado : 4923-3022 / 25 ; 4932-4082
Policía : 101 ; Bomberos : 100 ; Defensa civil : 103 ; Emergencias médicas : 107**2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS****Clasificación de la sustancia ó de la mezcla**

Corrosión cutánea Categoría 1B

Lesiones oculares graves Categoría 1A

Provoca quemaduras

Elementos de la etiqueta

Pictograma

Palabra de advertencia : PELIGRO

Indicación de peligro :

H314

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares graves.

Medidas de prevención :

P280

Llevar guantes, prendas, gafas, máscara de protección.

P305 + P351 + P338

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar lentes de contacto si los lleva y continuar lavando.

P310

Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica ó a un médico.

Símbolo de peligrosidad :

C – Corrosivo

Otros peligros

Ninguno

3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**Componente peligroso**Acido fosforoso CAS N° 10294-56-1
N° ONU 1759**4. PRIMEROS AUXILIOS***Contacto con la piel :* Lavar con abundante agua. Quitar la ropa contaminada.*Contacto con los ojos :* Lavar con abundante agua manteniendo los párpados abiertos al menos durante 10 minutos. Obtener atención médica inmediata.**Dirección Comercial:** Av. San Martín Oeste 319. Oficina A. Santa Rosa, CP 6300. La Pampa, Argentina.**Teléfono:** +54 9 2954 522060**email:** info@agileagro.com / **web:** www.agileagro.com



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

N°: 044

Rev.: 00

Fecha: 18/07/2018

Hoja: 2de3

INDUKTOR

Ingestión : Beber abundante agua ; evitar vómitos. Obtener atención médica inmediata. No efectuar medidas de neutralización.

Inhalación : Poner a la persona al aire fresco.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados :

De acuerdo a los materiales del entorno.

Riesgos especiales :

Incombustible. En contacto con metales puede formarse hidrógeno gaseoso (peligro de explosión).

6. MEDIDAS CONTRA ESCAPES ACCIDENTALES

Procedimiento de limpieza : Recoger con materiales absorbentes. Proceder a la eliminación de los residuos.
Lavar con agua.

Medidas adicionales : Evitar que el producto alcance cursos de agua.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Manipular con los cuidados que se requieren para cualquier producto químico. Utilizar los elementos de protección para evitar el contacto con la piel , ojos y mucosas.

Almacenamiento: Almacenar en lugar seco, fresco y bien ventilado a temperatura ambiente. Mantener los envases bien cerrados.

8. CONTROLES DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Protección personal :

Respiratoria : Utilizar protección respiratoria en presencia de vapores.

Piel : Utilizar guantes, máscara, delantal y calzado de protección.

Ojos : Utilizar gafas de protección.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Aspecto : Líquido transparente

Color : Levemente celeste

Densidad : 1.42 – 1.44 g/ml

pH sol. 1% : 5.5 – 6.5

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química bajo condiciones normales: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

En caso de incendio: El material no se quema si no es precalentado.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Materiales a evitar: Oxidantes fuertes, álcalis, metales (formación de hidrógeno), óxidos metálicos.

Productos de descomposición peligrosos: Fósforo, fosfina, óxidos de fósforo y de potasio.

11. INFORMACION TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda :

Oral DL50 rata: >2000 mg/Kg

Dermal DL50 conejo: >2000 mg/Kg

Información adicional:

El contacto con la piel produce efectos irritantes y cáusticos.

El contacto con los ojos produce quemaduras y conjuntivitis.

La ingestión produce quemaduras, fuertes dolores, shock y espasmos.

Dirección Comercial: Av. San Martín Oeste 319. Oficina A. Santa Rosa, CP 6300. La Pampa, Argentina.

Teléfono: +54 9 2954 522060

email: info@agileagro.com / **web:** www.agileagro.com

INDUKTOR

12. INFORMACION ECOLÓGICA

Tóxico para organismos acuáticos : CL50 = 100mg/l – 96hs

Los compuestos de fósforo en función de su concentración pueden favorecer la eutrofia de acuíferos.

13. CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACION

Métodos de eliminación: El producto contaminado y los materiales utilizados en la limpieza y recolección de derrames y pérdidas deberán ser desechados por una firma especializada en la destrucción de residuos especiales. Consultar a las autoridades locales acerca de la manera apropiada para disponer de este material.

Eliminación de los envases: Los envases vacíos retienen residuos del producto. Tratar el envase de la misma manera que la sustancia.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Clasificación de peligro: 8

N° de UN: 1759

Grupo de embalaje: III

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA



Pictograma

Palabra de advertencia : PELIGRO

Indicación de peligro :

H314

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Medidas de prevención :

P280

Llevar guantes, prendas, gafas, máscara de protección.

P305 + P351 + P338

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar lentes de contacto si los lleva y continuar lavando.

P310

Llamar inmediatamente a un centro de información toxicológica ó a un médico.

Símbolo de peligrosidad :

C – Corrosivo

16. OTRAS INFORMACIONES

La hoja de seguridad cumple con los requisitos del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) Reglamento 1272/2008.

Este producto debe ser transportado, almacenado, manejado y utilizado de acuerdo con las prácticas correctas de higiene industrial y respetando las normas ambientales vigentes. La información aquí contenida está basada en el estado actual de nuestro conocimiento y pretende describir las características del producto desde el punto de vista de las exigencias ambientales y de seguridad. Por lo tanto, no deben ser tomadas como garantía de propiedades específicas.