

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

1. SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial del producto: **Etylfos® WG**
(Granulado dispersable en agua, WG)

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Agricultura: Fungicida

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : TRADE CORPORATION INTERNATIONAL, S.A.U.
C/ Alcalá, 498 – 2ª planta
28027 – Madrid (España)
Teléfono : + 34 91 327 29 30
Fax : +34 91 304 42 00
E-mail de contacto : tcatalan@tradecorp.sapec.pt

1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología (24h): +34 91 562 04 20
Teléfono de emergencia de TRADECORP, S.A.U.: +34 91 327 32 00

2. SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación de conformidad con el Reglamento (UE) 1272/2008

Irritación ocular Categoría 2 H319

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado: Reglamento (CE) No. 1272/2008

Pictograma de peligro:



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

Palabra de advertencia	:	Atención
Indicaciones de peligro	:	H319 Provoca irritación ocular grave
Consejos de prudencia	:	P102 Mantener fuera del alcance de los niños P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación P280 Llevar guantes / prendas / gafas / máscara de protección. P305 + P351 + P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico P501 Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.
Información suplementaria:	:	Reservado exclusivamente a usuarios profesionales EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso El aplicador deberá utilizar guantes de protección química para la mezcla/carga y para manipular el equipo de aplicación o las superficies contaminadas. No entrar el cultivo hasta que el producto esté seco. SPo2 Lávese toda la ropa de protección después de usarla SP1 NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales / Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos) Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 m. hasta las masas de agua superficial.

2.3. Otros peligros

Información no disponible

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

3. SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Identificación de la mezcla

Nombre	Nº CAS	Nº EC	Nº Índice	% ⁽¹⁾	Clasificación según R 1272/2008 ⁽²⁾	Nº de Registro REACH
Fosetil-Aluminio	39148-24-8	254-320-2	006-095-00-5	80-84	Eye dam 1; H318	(3)
Alcoholes, C10-12, etoxilados propoxilados	68154-97-2	-	-	0,5-1,5	Acute tox. 4; H302 Eye dam 1; H318	-

(1) % p/p.

(2) El texto completo de las frases de riesgo (frases R) y las indicaciones de peligro (frases H) se encuentra en la SECCIÓN 16.

(3) Las sustancias activas incluidas en el Reglamento 450/2011 destinadas a ser utilizadas como fitosanitarios, son consideradas como registradas (Artículo 15, Reglamento (CE) 1907/2006)

4. SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios:

Recomendaciones generales:

En caso de malestar, acuda al médico y muéstrelle el envase o la etiqueta.

Mantener al paciente en reposo.

Conservar la temperatura corporal.

Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

No deje solo al intoxicado en ningún caso.

En caso de inhalación:

En caso de inhalación traslade a la persona al aire libre.

Controle la respiración y, si fuera necesario, respiración artificial y oxigenación.

Acuda al médico si se desarrollan síntomas.

En caso de contacto con la piel:

En caso de contacto con la piel quítese la ropa contaminada y lave inmediatamente la zona afectada con agua y jabón durante 15-20 minutos.

Acuda al médico si se desarrollan síntomas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

En caso de contacto con los ojos:

En caso de contacto con los ojos separe los párpados y lave inmediatamente con abundante agua durante 15-20 minutos; no olvide retirar las lentillas.
Acuda al médico si se desarrollan síntomas.

En caso de ingestión

En caso de ingestión enjuagar la boca con agua si la persona está consciente.
Contactar inmediatamente con un médico y mostrarle la etiqueta.
No administre nada por vía oral a una persona inconsciente.
No provoque el vómito a menos que así lo indique un médico o centro hospitalario.

4.2. Principales síntomas y efectos agudos y retardados:

Inhalación

Desorden respiratorio, tos.

Contacto

Irritante para los ojos, piel y membranas mucosas.
Lagrimo y dermatitis de contacto.

Ingestión

Nauseas, vómitos, diarrea y dolor abdominal.

4.3. Indicación de toda la atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispersarse inmediatamente.

Tratamiento sintomático y de apoyo.
No existe antídoto.
No administrar depresores respiratorios.

5. SECCION 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción:

Medios de extinción apropiados

Polvo químico seco, dióxido de carbono (CO₂), espuma y agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados

Chorros de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla:

Durante un incendio se pueden generar gases irritantes y probablemente tóxicos debido a la descomposición térmica o combustión (óxidos de carbono y fósforo; compuestos de aluminio).

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios:

Medidas de protección:

Evacuar a todas las personas de la zona del incendio.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

Combatir el fuego desde un sitio protegido.

Dependiendo de la localización del incendio puede ser preferible no utilizar agua para evitar el riesgo de contaminación medioambiental; si no es posible, utilizar agua pulverizada con precaución.

Utilizar agua pulverizada para enfriar los envases expuestos al fuego. Tomar medidas adecuadas para evitar la contaminación medioambiental. Contener las aguas de extinción con un dique para su posterior eliminación.

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:

Utilizar equipo de respiración autónomo y ropa de protección total.

6. SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia : Evitar el contacto o la inhalación del producto

Para el personal de emergencia : Aislar del vertido y limitar su acceso al personal esencial
Utilizar ropa de protección adecuada, guantes y mascarilla con filtro adecuado.
Eliminar cualquier posible fuente de ignición
Ventilar los espacios cerrados antes de entrar

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la dispersión del vertido.

Evitar los vertidos del producto y productos de limpieza a la red de alcantarillado y cauces de agua.

Bloquear el derrame, si esta operación no implica riesgos.

Avisar a las autoridades locales en caso de que el producto haya contaminado masas de agua, el suelo o la vegetación.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza:

Cubrir el vertido con material absorbente o arena, recogerlo evitando que se produzca polvo y meterlo en un contenedor apropiado para su posterior eliminación.

Evitar el uso de agua para la limpieza.

6.4 Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Refiérase a las indicaciones de eliminación enumeradas en el artículo 13.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Utilizar equipo de protección adecuado para evitar el contacto directo o la inhalación del producto.
Manipular el producto en zonas bien ventiladas, si es posible con lavajos de emergencia y duchas de seguridad.
Eliminar cualquier posible fuente de ignición en las zonas de manipulación y almacenamiento.
Mantener una buena higiene personal.
No comer, ni beber, ni fumar durante la manipulación del producto.
Después de la manipulación, quítese la ropa contaminada y lávese bien las manos con agua y jabón.
Mantener el equipo de protección y la ropa contaminada separada de otra ropa sucia; lavar por separado.
No manipular los envases dañados sin equipo de protección adecuado.
Guardar los envases bien cerrados cuando no se esté utilizando el producto.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Guardar el producto únicamente en el envase original, bien cerrado y etiquetado.
Almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, protegido de la luz solar, calor y humedad.
No almacenar cerca de llamas o fuentes de calor.
Mantener lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Mantener a los niños y personas ajenas lejos de las zonas de almacenamiento.
Equipar las zonas de almacenamiento con unidades para combatir incendios y equipo de protección contra descargas electrostáticas.

7.3 Usos específicos finales

Los autorizados en la etiqueta

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control:

Límites nacionales de exposición

Fosetil-aluminio:

ADI: 3 mg/kg pc/día

AOEL: 5 mg/kg pc/día

Caolín:

VLA-ED: Fracción respirable: 2 mg/m³

8.2. Controles de exposición:

Controles técnicos apropiados: Asegurarse de una ventilación adecuada.

Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.

Equipar las zonas de almacenamiento con unidades para combatir incendios y equipo de protección contra descargas electrostáticas.

Disponer de duchas de seguridad y lavajos en zonas de trabajo cerradas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

Medidas de protección individuales tales como equipo de protección personal:

Protección de los ojos/la cara

Gafas para productos químicos o gafas de seguridad con protección lateral (EN166) o máscara de protección facial.

Protección de la piel

El aplicador deberá utilizar guantes de protección química para la mezcla/carga y para manipular el equipo de aplicación o las superficies contaminadas
Utilizar mono u otra ropa de protección y botas de plástico o goma.

Protección respiratoria

Mascarilla con filtro de protección adecuado.

Medidas de higiene

Manipular el producto de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Disponer de frasco lavador de ojos con agua destilada. Quitarse y lavar la ropa contaminada antes de volverla a utilizar. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto.

Controles de exposición medioambiental:

Evitar el vertido. Mantener el producto en condiciones adecuadas de almacenamiento. Mantener los envases cerrados.

9. SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto	Sólido en forma de gránulos
Color	Marrón
Umbral olfativo	No disponible
Olor	No característico
pH	3,5
Punto de fusión	No disponible
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No aplica
Punto inflamación	No aplica
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad	No inflamable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad de vapor	No disponible
Densidad	0,62 g/cm ³
Solubilidad(es)	No disponible
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de auto-inflamación	>400°C
Temperatura de descomposición	No disponible
Viscosidad	No aplica
Propiedades explosivas	No explosivo
Propiedades comburentes	No comburente

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

9.2. Información adicional

Información no disponible.

10. SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad:

Producto no reactivo en condiciones normales.

10.2. Estabilidad química:

El producto es estable en condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Información no disponible

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar el almacenamiento bajo condiciones de humedad o calor, cerca de fuentes de ignición. Mantener lejos de alimentos, bebidas y masas de agua.

10.5 Materiales incompatibles

Agentes oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

En caso de combustión o degradación térmica pueden generarse óxidos de nitrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono y amoníaco.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos:

Efectos agudos:

Toxicidad oral aguda DL ₅₀ :	>2000 mg/kg pc (ratas, Guía OECD 423)
Toxicidad dérmica aguda DL ₅₀ :	>2000 mg/kg pc/día (ratas, Guía OECD 402)
Toxicidad aguda por inhalación CL ₅₀ (4h):	>3.4 mg/l (máxima concentración alcanzable, rata, 4, OECD 403)

Corrosión/irritación cutáneas:	No irritante (conejo)
Lesiones oculares graves/irritación ocular:	Irritante (Conejo)
Sensibilización respiratoria/ Sensibilización cutánea:	No sensibilizante (conejo)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

Conclusión: Irritante ocular, H319

Efectos crónicos:

Mutagenicidad en células germinales:	Sin potencial genotóxico (Fosetil-Al)
Carcinogenicidad:	Sin potencial carcinogénico (Fosetil-Al)
Toxicidad para la reproducción:	No se observan efectos adversos sobre la reproducción en rata (Fosetil-Al)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT):	Información no disponible

11.1.1. Información sobre principales vías de exposición:

Las principales vías de exposición son contacto con la piel, los ojos, ingestión e inhalación

11.1.2. Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Ver subsección 4.2.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad aguda:

Peces LC ₅₀ (96 h):	>122 mg/l (<i>O. mykiss</i>)
	>60 mg/l (<i>L. macrochirus</i>)
Invertebrados acuáticos EC ₅₀ (48 h):	> 100 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
Algas EC (72 h):	5,9 mg/l (<i>Sc. subspicatus</i>)
Plantas acuáticas CE ₅₀ (14 d):	79,67 mg/l (<i>L. gibba</i>)

Toxicidad crónica:

Peces NOEC (28 días)	100 mg/l (<i>O. mykiss</i>)
Invertebrados acuáticos NOEC (21 días)	17 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)

Toxicidad terrestre:

Aves:	>8000 mg/kg pc (<i>Colinus virginianus</i>)
	4997 mg/kg pc (<i>Coturnix japonica</i>)
Abejas DL ₅₀ :	462 µg/abeja (Toxicidad oral)
	1000 µg/abeja (Toxicidad contacto)

12.2. Persistencia y degradabilidad:

Fosetil-Al

En el suelo tiene una vida media extremadamente corta tanto en condiciones aerobias como anaerobias, con disipación y metabolismo rápido. La vida media en condiciones aerobias es de 20 minutos hasta 1,5 h. En sistemas de agua-sedimento con actividad microbiana, el fosetil-Al es rápidamente degradado; la vida media está entre 14-40 horas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

12.3. Potencial de bioacumulación:

Fosetil-AI

Presenta bajo potencial de bioacumulación. Log Pow 2,1 a 2.7.

12.4. Movilidad en suelo:

Fosetil-AI

Presenta una movilidad muy alta en suelo. Koc = 0,1 ml/g

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB:

Información no disponible

12.6. Otros efectos adversos:

Información no disponible

13 SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de los residuos:

Eliminación de restos de producto

Eliminar de forma segura de acuerdo a la normativa local/nacional. Evitar la exposición personal.

Eliminación de envases

Este envase, una vez vacío después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión SIGFITO.

Los envases deben estar cerrados y etiquetados.

14. SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1. N° ONU:

No aplica. No clasificado como peligroso para el transporte dentro de las regulaciones de transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

No aplica. No clasificado como peligroso para el transporte dentro de las regulaciones de transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:

No aplica. No clasificado como peligroso para el transporte dentro de las regulaciones de transporte.

14.4. Grupo de embalaje:

No aplica. No clasificado como peligroso para el transporte dentro de las regulaciones de transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente:

No aplica. No clasificado como peligroso para el transporte dentro de las regulaciones de transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

Producto estable a temperatura ambiente durante el transporte. Transportar en envases correctamente sellados y etiquetados.

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II del convenio MARPOL 73/78 y el Código IBC:
No aplica. El producto no se transporta a granel.

15. SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentos sobre Seguridad, Salud y Medio ambiente/legislación específica para la mezcla:

Directiva 67/548/CEE de del Consejo, de 27 de junio de 1967, relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas en materia de clasificación, embalaje y etiquetado de las sustancias peligrosas.

Directiva 1999/45/CE de sobre la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros relativas a la clasificación, el envasado y el etiquetado de preparados peligrosos.

Directiva 91/689/CEE relativa a residuos peligrosos.

Directiva 91/156/CEE relativa a los residuos.

Reglamento CE 1907/2007 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos REACH.

Reglamento (CE) 1272/2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

Real Decreto 363/1995. Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas.

Real Decreto 255/2003. Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR).

Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas (IMDG: Internacional Maritime Dangerous Goods)

Reglamentación sobre Mercancías Peligrosas por Transporte Aéreo Internacional (IATA: Internacional Air Transport Association)

15.2. Evaluación de la seguridad química:

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química para la mezcla.

16. SECCIÓN 16: Otra información

Revisiones de esta ficha de seguridad:

Versión: 1.1; Reemplaza: 1.0

Cambios realizados: Modificación completa por adaptación al Reglamento CLP 1272/2008

Lista de indicaciones de peligro (frases H) citadas en el documento

Indicaciones de peligro (Frases H):

H302: Nocivo por ingestión

H318: Provoca lesiones oculares graves

Referencias bibliográficas y fuentes de datos

ESIS: European Chemical Substances Information System.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (EC) No 1907/2006
Modificado por el Reglamento (UE) No 453/2010

	Etylfos® WG	Revisión nº: 1.1
		Fecha de Emisión: 27/05/2015

FOOTPRINT (2007). The FOOTPRINT Pesticide Properties DataBase. Database collated by the University of Hertfordshire as part of the EU-funded FOOTPRINT project (FP6-SSP-022704). <http://www.eu-footprint.org/ppdb.html>

Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas. ECHA. Base de datos de Sustancias Registradas. <http://apps.echa.europa.eu/registered/registered-sub.aspx#search>

Abreviaturas y acrónimos

BCF: Factor de Bio-concentración
Pc: Peso corporal
CAS: Chemical Abstract Service
ADR: Acuerdo Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera
IATA: Reglamentación sobre Mercancías Peligrosas por Transporte Aéreo Internacional
ICAO: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
RID: Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril

DL₅₀: Dosis letal media
CL₅₀: Concentración letal media
NA: No disponible
NOAEL: Nivel de efecto adverso no observado
NOEC: Concentración sin efecto observado
VLA-ED: Valor límite ambiental – Exposición diaria
VLA-EC: Valor límite ambiental – Exposición de corta duración
LOAEL: Nivel más bajo con efecto adverso observado
LOEC: Concentración con mínimo efecto observado
mPmB: Muy persistente y muy bioacumulable
PBT: Persistente, bioacumulable y tóxico
DT₅₀: Tiempo de disipación medio
CE₅₀: Concentración efectiva media
ADI: Ingesta Diaria Admisible
AOEL: Nivel de exposición admisible para el operario

La información que se suministra en este documento se ha recopilado en base a las mejores fuentes existentes y de acuerdo con los últimos conocimientos disponibles y con los requerimientos legales vigentes sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas. Esto no implica que la información sea exhaustiva en todos los casos. Es responsabilidad del usuario evaluar si la información de esta ficha de datos de seguridad satisface los requerimientos para una aplicación específica distinta a la indicada. El cumplimiento de las indicaciones contenidas en el texto no exime al utilizador del cumplimiento de cuantas normativas legales sean aplicables. El uso y aplicación de nuestros productos esta fuera de nuestro control y por consiguiente, bajo la responsabilidad del comprador.