

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

Identificador del producto

Nombre

comercial: **MONO P 20%**

Sinónimos: -

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados:

Mononutriente líquido.

Categoría del

producto: Producto de categoría 12 (PC12 Fertilizantes),
Sector de uso 21 (SU21 Usos por los consumidores).

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante/proveedor:

CANNA España Fert. S.L.

World Trade Center

Edificio Sur, 2a planta

Muelle de Barcelona

08039 Barcelona

España

Tel.: +34 918 40 00 33

Fax: +34 918 40 00 34

Para más información, comunicarse con:

Persona de

contacto: N.Linton

Teléfono: +31 (0) 162-68 00 12

Correo

electrónico: msds@canna.com

Horario de oficina

(días laborales): 09:00-17:00.

Teléfono de emergencia:

España: Instituto Nacional de Toxicología:

+34 156 20420

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación en conformidad con el Reglamento (CE) no. 1272/2008

No corresponde.

Elementos de la etiqueta y declaración de precaución

Pictogramas de peligro:

-

Palabra de advertencia:

-

Declaraciones de peligro:

-

Precauciones:

-

Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o la Directiva 1999/45/CE

No corresponde.

Elementos de la etiqueta

Símbolos de peligro:

-

Clasificación del

Nombre comercial: MONO P 20%

etiquetado: -
Frases de riesgo: -
Recomendación de seguridad: -

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado: -

Otros peligros

Usar protección ocular. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstresele la etiqueta o el envase. Evitar el contacto prolongado con la piel. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No.
mPmB: No.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Caracterización química: Mezcla.

El material forma una solución basada en los ingredientes, donde el pH se neutraliza parcialmente a un ácido suave.

Descripción: Preparación basada en, i.a., agua, ácido fosfórico y hidróxido de potasio.

Ingredientes peligrosos

Ácido fosfórico 59%

N.º CAS: 7664-38-2
N.º CE: 231-633-2
N.º índice 015-011-00-6
N.º reg. REACH: -
Concentración (peso/peso):
5 - 10 %
Peligro (100 %):
1999/45/CE: C; R34.
1272/2008/CE: Skin Corr. 1B; H314.

Hidróxido de potasio

N.º CAS: 1310-58-3
N.º CE: 215-181-3
N.º índice 019-002-00-8
N.º reg. REACH: -
Concentración (peso/peso):
1 - 5 %
Peligro:
1999/45/CE: Xn; R22 - C; R35.
1272/2008/CE: Acute Tox. 4; H302 - Skin Corr. 1A; H314.

El texto completo de las frases R, H y EUH se encuentra en la sección 16.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Información general:

Quite a la víctima de la zona de peligro y acuéstela.

En el caso de respiración irregular o paro respiratorio, proporcione respiración artificial.



Nombre comercial: MONO P 20%

Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.

La sustancia es nociva para los tejidos después del contacto continuo. Enjuagar inmediatamente después de la exposición puede reducir las lesiones.

Inhalación:

Lleve a la víctima al aire fresco y manténgala en reposo en una posición que facilite la respiración.

Si la víctima no respira, aplique respiración artificial.

Contacto con la piel:

Lavar inmediatamente y abundantemente (20 minutos) con mucha agua y jabón.

Contacto con los ojos:

Quitar las lentes de contacto, si lleva, y enjuagar inmediatamente los ojos (sostener los párpados abiertos) durante un período suficiente (al menos 15 minutos) con agua tibia. Ayude a la víctima con el proceso de enjuague.

Después, consulte de inmediato a un médico u oftalmólogo.

Ingestión:

Enjuagar inmediatamente la boca con agua (si la persona está consciente), y beber abundante agua después. No inducir el vómito (solo bajo la supervisión de un médico) y consulte inmediatamente a un médico o lleve la víctima a un hospital (muéstrele al médico el envase, la etiqueta o la ficha de datos de seguridad). Coloque a la persona inconsciente de lado en posición de recuperación. Afloje las prendas ajustadas, como el cuello de la camisa, la corbata, el cinturón o la pretina. La persona debe reposar.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación:

La exposición a las concentraciones de vapor de los polvos componentes mayores al valor de CAM puede resultar peligrosa para la salud. Los posibles efectos para la salud incluyen: sensación de quemazón detrás del esternón, dolor de garganta, tos, dificultad para respirar, disnea. Los efectos pueden ser retardados. La inhalación prolongada de aerosol y/o niebla puede provocar neumonía y/o edema pulmonar, pero solo después de la manifestación de efectos corrosivos iniciales en las mucosas de los ojos y/o las vías respiratorias superiores.

Contacto con la piel:

Enrojecimiento, sensación de quemazón, dolor, ampollas, quemaduras, decoloración amarilla. El contacto con la piel puede provocar eczema por el daño en la piel. Contiene ácido fosfórico, que puede absorberse a través de la piel.

Contacto con los ojos:

Puede provocar daños irreversibles en los ojos. Enrojecimiento. Dolor. Vista deficiente. Daño en la córnea. Quemaduras.

Ingestión:

Ampollas/hormigueo en los labios, la boca y la garganta, calambres de estómago, náuseas, vómitos, diarrea, descenso de la presión arterial, pérdida del conocimiento.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático y terapia complementaria según se prescriba. Tratamiento sintomático (descontaminación, control de las funciones vitales). No se conoce un antídoto específico. Para prevenir el edema pulmonar por la exposición severa: aerosol dosificador que contenga corticosteroide.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados:

CO₂, polvo de extinción o chorro de agua. Combata los incendios más grandes con pulverizador de agua.

Espuma.

Arena.

Adapte las medidas de extinción según el entorno.

Medios de extinción no apropiados:

Chorro de agua potente.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Durante el calentamiento o en el caso de incendio, pueden producirse gases venenosos.

Pueden liberarse en el caso de un incendio:

Óxidos de nitrógeno (NO_x).

Óxidos de fósforo.

Nombre comercial: MONO P 20%

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Prendas de protección especial:

Use un dispositivo de respiración autocontenido.

Otra información

No hay requisitos especiales.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Asegure una ventilación suficiente.

Llevar equipos de protección individual.

Mantener alejadas a las personas sin protección.

Precauciones relativas al medio ambiente

No permita que grandes cantidades del producto lleguen al alcantarillado, las aguas superficiales o las aguas subterráneas de manera concentrada. Notifique a las autoridades competentes en el caso de la liberación de cantidades significativas en el medio ambiente.

Métodos y material de contención y de limpieza

Impregnar inmediatamente en material absorbente (arena, tierra seca).

Reciclar, de ser posible.

Recolectar en recipientes adecuados para la eliminación.

Después, enjuagar los residuos con abundante agua. Recolecte el agua de enjuague.

Referencia a otras secciones

Información respecto de la manipulación segura: consulte la sección 7.

Información respecto del equipo de protección individual: consulte la sección 8.

Eliminación respecto de la eliminación: consulte la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación

Precauciones para una manipulación segura:

Proporcione una ventilación y una extracción adecuadas en el lugar de trabajo.

Abra y manipule el envase con cuidado.

Evitar la formación de aerosoles.

Al diluir, agregue siempre el ácido al agua, nunca agregue el agua al ácido.

Prevención de incendios y explosiones:

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento:

Enjuague y limpie el equipo antes de las actividades de mantenimiento.

Asegure la seguridad de la instalación del tanque para limitar los riesgos de exposición.

Compruebe regularmente la instalación para confirmar que la operación sea correcta.

Proporcione un sistema de contención de líquidos al nivel del piso o almacene los materiales en envases en bandejas de goteo resistentes al ácido.

Haga que el contenido de la bandeja de goteo sea igual al contenido del paquete más grande más 10% de los demás paquetes.

Restrinja el acceso a la ubicación de almacenamiento al personal autorizado en caso de riesgo de exposición.

Cierre los recipientes después de cada uso.



Nombre comercial: MONO P 20%

Manipule los recipientes vacíos como si estuvieran llenos.
Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:
Consérvese únicamente en el recipiente de origen.
Mantener en un lugar oscuro.
Almacenar en un entorno libre de escarcha.
Proteger del calor y de la luz solar directa.
Material apto para el envasado: polietileno.
Material apto para tanques y conductos: acero inoxidable, PVC.
Normas en caso de un almacenamiento conjunto:
Instale particiones en la bandeja de goteo para impedir que los fertilizantes ácidos y alcalinos entren en contacto.
Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:
Mantenga herméticamente cerrados los tanques y paquetes.
Consérvese en lugar fresco.
Temperatura recomendada de almacenamiento: 10 - 30 °C.

Usos específicos finales
No hay información pertinente disponible.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:		
Información del producto: 1310-58-3	Hidróxido de potasio	
TWA 8 h	mg/m³ (ppm)	2 (-) Valor límite Hungría, España 0,5 (-) Valor límite Polonia
TWA 15 min.		2 (-) Valor límite Bélgica, Francia, Austria, Reino Unido, Hungría 1 (-) Valor límite Polonia
Información del producto: 7664-38-2	Ácido fosfórico	
TWA 8 h	mg/m³ (ppm)	1 (1,3) 2000/39/CE
TWA 15 min.		2 (2,6) 2000/39/CE

Ingredientes peligrosos con DN(M)EL:				
Información del producto: 1310-58-3 Hidróxido de potasio	Exposición	Valor	Unidad	Población/efectos
DN(M)EL	Dérmica a corto plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Trabajador Local
DN(M)EL	Inhalación a corto plazo	-	mg/m³	Trabajador Local
DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Trabajador Sistémica
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	1	mg/m³	Trabajador Sistémica
DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Trabajador Local
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	-	mg/m³	Trabajador Local
DN(M)EL	Dérmica a corto plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Local
DN(M)EL	Inhalación a corto plazo	-	mg/m³	Consumidor Local
DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Sistémico
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	1	mg/m³	Consumidor Sistémico
DN(M)EL	Oral a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Sistémico

Nombre comercial: MONO P 20%

DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Local
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	-	mg/m ³	Consumidor Local

Ingredientes peligrosos con DN(M)EL:

Información del producto: 7664-38-2 Ácido fosfórico	Exposición	Valor	Unidad	Población/efectos
DN(M)EL	Dérmica a corto plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Trabajador Local
DN(M)EL	Inhalación a corto plazo	-	mg/m ³	Trabajador Local
DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Trabajador Sistémica
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	-	mg/m ³	Trabajador Sistémica
DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Trabajador Local
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	2,92	mg/m ³	Trabajador Local
DN(M)EL	Dérmica a corto plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Local
DN(M)EL	Inhalación a corto plazo	-	mg/m ³	Consumidor Local
DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Sistémico
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	-	mg/m ³	Consumidor Sistémico
DN(M)EL	Oral a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Sistémico
DN(M)EL	Dérmica a largo plazo	-	mg/kg peso corporal/día	Consumidor Local
DN(M)EL	Inhalación a largo plazo	0,73	mg/m ³	Consumidor Local

Controles de la exposición

Equipos de protección individual:

Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas.
Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Guardar la ropa protectora por separado.
Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

Medidas generales de protección e higiene:

Manténgase lejos de alimentos y bebidas.
No comer, beber ni fumar durante su utilización.
Se deben observar las medidas de precaución acostumbradas para la manipulación de químicos.

Protección respiratoria:

Si el valor límite para el lugar de trabajo no puede lograrse con controles de ingeniería, los trabajadores deben usar un filtro de combinación para las exposiciones a corto plazo.

Protección de las manos:



Use guantes de seguridad.

El material del guante (EN374) deberá ser impermeable y resistente al producto / sustancia / preparado.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.

Material de los guantes

La selección de guantes adecuados depende, además del material, en otras características de calidad, que pueden variar según el fabricante.

Tiempo de penetración del material de los guantes.

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo

Nombre comercial: MONO P 20%

debe ser respetado.

Protección de los ojos:



Use gafas de seguridad bien ajustadas. Ducha para ojos. Máscara completa para el rostro si hay riesgo salpicaduras de cualquier tipo.

Protección corporal:

Use prendas de trabajo de protección adecuada (en el caso de riesgos de salpicadura).

Procedimientos de medición:

Para establecer la conformidad con el límite de exposición y establecer que se controla correctamente la exposición, puede resultar necesario determinar la concentración de las sustancias en la zona de inhalación o en el espacio de trabajo general.

Controles de exposición medioambiental:

La fuga del material y de la solución concentrada debe detenerse. La fuga de cantidades importantes en el alcantarillado, las aguas superficiales y las aguas subterráneas debe evitarse.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Información general

Aspecto

Forma:	Líquido.
Color:	Incoloro.
Olor:	Agrio.
Umbral olfativo:	No determinado.
pH:	3,6 - 4,6.

Cambio de estado

Punto de fusión/intervalo de fusión:	No determinado.
Punto de ebullición/intervalo de ebullición:	No determinado.
Punto de inflamación:	> 93 °C.
Inflamabilidad (sólido, gas):	No corresponde.

Temperatura de auto-inflamación:	No determinado.
Peligro de explosión:	No determinado.

Límites de explosividad	
Inferior:	No determinado.
Superior:	No determinado.

Presión de vapor:	No determinado.
Densidad relativa:	1,206 (agua = 1).
Densidad de vapor:	No determinado.
Tasa de evaporación:	No determinado.

Solubilidad en/miscibilidad con agua:	Completa.
---------------------------------------	-----------

Coeficiente de reparto: (n-octanol/agua):	No determinado.
---	-----------------

Viscosidad	
Dinámica:	No determinado.
Cinemática:	No determinado.

Información adicional	No hay más información pertinente disponible.
-----------------------	---

Nombre comercial: MONO P 20%

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad

Estabilidad química

El producto es estable si se almacena y manipula según se prescribe.

Descomposición térmica/condiciones que deben evitarse:

El producto es estable si se usa según se prescribe. Evite almacenarlo a temperaturas altas (> 30 °C) para prevenir la degradación del material o que se acumule presión. Evite las temperaturas bajas (< 10 °C) para prevenir la cristalización.

El material es susceptible a la escarcha.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Contacto con agentes reductores fuertes y bases fuertes.

Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta y otras fuentes de ignición. Prevenga la evaporación en un entorno sin ventilar. Proteja el producto del calor y de la luz solar directa. Proteja el producto de la escarcha.

Materiales incompatibles

(Ligeramente) corrosivo para los metales. Al corroer muchos metales forma un gas combustible (hidrógeno). Ataca algunos plásticos.

Productos de descomposición peligrosos

No se forman productos de descomposición peligrosos si se almacena bajo condiciones normales. Durante el calentamiento o la combustión, pueden liberarse vapores irritantes o tóxicos como óxidos de nitrógeno y óxidos de fósforo.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda de los componentes:

Valores LD/LC50 relevantes para la clasificación:		
Información del producto: 1310-58-3		
Hidróxido de potasio		
Oral	LD50	333 mg/kg (ratas, humanos) (OECD 425)
Inhalación	LC50	-
Cutánea	LD50	-
Información del producto: 7664-38-2		
Ácido fosfórico		
Oral	LD50	2000 mg/kg (ratas) (OECD 423)
Inhalación	LC50 (1h)	3846 mg/l (ratas) (OECD 403)
Cutánea	LD50	2740 mg/kg (conejo)

La siguiente valoración de riesgos para la salud se basa en una valoración de los diversos ingredientes del producto.

Efecto irritante principal:

en la piel:

Irrita la piel y las mucosas.

en los ojos:

Efecto irritante/corrosivo.

Mutagenicidad en células germinales:

Sin clasificar.

Toxicidad para la reproducción y el desarrollo:

Sin clasificar.

Sensibilización:



Nombre comercial: MONO P 20%

No se conocen efectos de sensibilización.
Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):
Sin clasificar.
Información adicional:
No hay información pertinente adicional disponible.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Información toxicológica

Ecotoxicidad de los componentes:

Toxicidad acuática:		
Información de producto: 1310-58-3		
Hidróxido de potasio		
Peces	LC50 (96 h)	80 mg/l (gambusia affinis)
Almeja cebra	EC100 (48 h)	> 10 mg/l
Algas	EC50	-
Bacterias	EC50	-
Información de producto: 7664-38-2		
Ácido fosfórico		
Peces	LC100 (96 h)	3 - 3,25 mg/l (bluegill sunfish)
Pulga de agua	EC50 (96 h)	> 100 mg/l (daphnia magna)
Algas	EC50	-
Bacterias	EC50	-

La siguiente valoración de los riesgos ecológicos se basa en una valoración de los diversos ingredientes del producto.

Persistencia y degradabilidad

Parcialmente inorgánico, se supone que es parcialmente biodegradable a largo plazo.

Comportamiento en sistemas ecológicos

Potencial de bioacumulación

No se espera la bioacumulación en organismos.

Movilidad en el suelo

No hay disponible información adicional pertinente.

Información ecológica adicional

Información general:

Peligro acuático clase 1 (regulación alemana) (Autoevaluación): levemente peligroso para el agua. No descargue el producto sin diluir en aguas subterráneas, aguas superficiales o el sistema de alcantarillado.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

La mezcla no cumple todos los criterios de valoración para la persistencia, la bioacumulación y la toxicidad, y por lo tanto no se considera PBT o mPmB.

Otros efectos adversos

No hay datos.

Nombre comercial: MONO P 20%

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación:

Puede llevarse a una planta de incineración supervisada en conformidad con los reglamentos locales.

Reglamento de la CE para la eliminación de residuos (EWC):

06 10 02* RESIDUOS DE PROCESOS QUÍMICOS INORGÁNICOS, residuos de la FFDU de productos químicos que contienen nitrógeno y de procesos químicos del nitrógeno y de la fabricación de fertilizantes; residuos que contienen sustancias peligrosas.

Embalajes sin limpiar

Recomendación:

Eliminar conforme a las disposiciones oficiales. Vacíe el envase con cuidado. No contamine el suelo, el agua ni el medioambiente con el recipiente de desecho. Cumpla los reglamentos locales respecto de la recuperación o el desecho de residuos.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte terrestre ADR/RID (transfronterizo)

Clase ADR/GGVSEB: -
Número de identificación de peligro: -
Número ONU: -
Grupo de embalaje: -
Etiqueta: -
Marcado especial: -
Designación oficial de transporte
de las Naciones Unidas: -
Código de restricción del túnel: -

Embarque interno ADN/ADR

Clase ADN/R: -
Número ONU: -
Riesgo subsidiario
Peligros para el medio ambiente: -
Propiedades CMR: -
Flotabilidad: -

Transporte marítimo IMDG

Clase IMDG: -
Número ONU: -
Etiqueta: -
Grupo de embalaje: -
Número EMS: -
Contaminante marino: -
Nombre técnico correcto: -

Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR

Clase ICAO/IATA: -
Número ONU: -
Etiqueta: -
Grupo de embalaje: -
Nombre técnico correcto: -

Peligros para el medio ambiente

No.

Nombre comercial: MONO P 20%

Precauciones particulares para los usuarios

Ninguna.

Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

No hay disponible información adicional pertinente.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Reglamentos nacionales: -

Reglamentos y directivas de la UE que afectan esta mezcla (no mencionados de manera directa o indirecta hasta aquí):

Directiva 89/686/CEE Equipo de protección individual.

Directiva 98/24/CE Riesgos relacionados con los agentes químicos en durante el trabajo.

Reglamento 2003/2003/CE Respecto de los fertilizantes.

Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo una evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. No debe interpretarse como ninguna garantía de las características del producto ni establece una relación contractual válida.

Lista de frases R, H y EUH de las secciones 2 y 3

R22	Nocivo por ingestión.
R34	Provoca quemaduras.
R35	Provoca quemaduras graves.
H302	Nocivo por ingestión.
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Historial del documento

Impreso el: 01 de octubre de 2012.

Edición anterior:

Versión inicial.

Versión: 1.0.

Abreviaturas y acrónimos:

ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO:	International Civil Aviation Organization
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
P:	Marine Pollutant
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
EC50:	Half maximal effective concentration
LC50:	Lethal concentration, 50 percent
LD50:	Lethal dose, 50 percent
OEL:	Occupational Exposure Limit
NOEC:	No Observed Effect Concentration





Thé solution for growth and bloom

Fecha de publicación: 16.07.2012

Ficha de datos de seguridad
en conformidad con 1907/2006/CE, Artículo 31

Página: 12/12

N.º de versión: 1.0

Fecha de revisión: Versión inicial.

Nombre comercial: MONO P 20%

vPvB:	Very Persistent and Very Bioaccumulative
PBT:	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
EWC:	European Waste Catalogue
TWA:	Time-Weighted Average, limit value pertaining to the MAC value
DNEL:	Derived No-Effect Level
DMEL:	Derived Minimal Effect Level
PNEC:	Predicted No-Effect Concentration

