



Hoja de datos de seguridad

Fecha de edición

SEPTIEMBRE 2022

Producto

DYPLON

Pág. 1 de 4

Sección 1: Identificación del producto y del proveedor

Nombre del producto	:	DYPLON
Proveedor	:	EO Fertil
Dirección	:	Panamericana Sur Km 24 1/2
Fono/Fax	:	(593) 2 315728
Teléfono cel	:	(563) 0984069432
e-mail	:	eqfertilizantes@gmail.com

Sección 2: Composición / Ingredientes

Componetes	
Calcio (Ca)	: 9% p/v
Cobre (Cu)	: 7% p/v
Complejante	: Ácidos Carboxílicos

Sección 3: Identificación de los riesgos

Marca en etiqueta	:	DYPLON
Clasificación de riesgo de la sustancia química	:	No es considerado producto peligroso
a) Riesgo para las personas		
Efectos de una sobre exposición aguda (por una vez)	:	No hay información disponible
Inhalación	:	No hay información disponible
Contacto con la piel	:	Produce dermatitis
Contacto con los ojos	:	Produce irritación y conjuntivitis, consultar con un especialista
Ingestión	:	La ingestión puede provocar gastroenteritis
Efectos de una sobre exposición crónica (largo plazo)	:	No hay información disponible
Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto	:	No hay información disponible
b) Riesgo al medio ambiente	:	En grandes cantidades puede ser Fitotóxico
c) Riesgo especial de la sustancia	:	No hay información disponible



Hoja de datos de seguridad

Fecha de edición

SEPTIEMBRE 2022

Producto

DYPLON

Pág. 2 de 4

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

En caso de contacto accidental con producto proceder de acuerdo con	:	
Inhalación	:	No se han reportado peligros por inhalación
Contacto con la piel	:	El contacto ocasional no produce alteraciones
Contacto con los ojos	:	Lavar con agua durante 15 minutos, consultar especialista
Ingestión	:	Suministrar agua e inducir vomito
Nota para el médico tratante	:	No hay información disponible

Sección 5: Medidas para la lucha contra el fuego

Agentes de extinción	:	Utilizar un agente apropiado al medio circundante
Procedimientos especiales para combatir el fuego	:	Ninguno
Equipo de protección personal para el combate del fuego	:	Equipo de respiración autónomo

Sección 6: Medidas para el control de derrames o fugas

Medidas de emergencia a tomar si hay derrame de material	:	Recoger el producto en forma mecánica y disponer en envase adecuado
Equipo de protección personal para atacar la emergencia	:	Botas de goma o PVC, pechera de plástico o vestuario impermeable, guantes de goma o PVC
Precauciones a tomar para evitar daño al ambiente	:	Evitar la llegada de producto a cursos de agua
Métodos de limpieza	:	Mecánicos
Método de eliminación de desechos	:	Recoger en envases cerrados y disponer conforme a disposiciones legales



Hoja de datos de seguridad

Fecha de edición

SEPTIEMBRE 2022

Producto

DYPLON

Pág. 3 de 4

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas	: Evitar humedad y calor excesivo
Precauciones a tomar	: Usar guantes y lentes de seguridad
Recomendaciones sobre manipulación segura, específica	: Almacenar en un lugar fresco, seco y ventilado
Condiciones de almacenamiento	: No almacenar junto con alimentos

Sección 8: Control de exposición y protección personal

Medidas para reducir la posibilidad de exposición	: Trabajar en medio ambiente con buena ventilación
Protección respiratoria	: Mascarilla
Guantes de protección	: Guantes de goma o plásticos
Protección a la vista	: Antiparras
Otros equipos de protección	: No aplicable
Ventilación	: No aplicable

Sección 9: Propiedades físico-químicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Azul/Verdoso
Olor	: Inodoro
Concentración	: 7 % Cobre (p/v)
pH	: 3 a 20° C
Temperatura de descomposición de inflamación	: No aplicable
Temperatura de auto ignición	: No es inflamable
Peligro de fuego o explosión	: No aplicable
Velocidad de propagación de la llama	: No aplicable
Presión de vapor a 25 °C	: No hay información disponible
Densidad a 20 ° C	: 1500 gr/litro
Solubilidad en agua	: 100%
Solubilidad en otros solventes	: No hay información disponible

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad	: Estable
Condiciones que se deben evitar	: Calor excesivo
Incompatibilidad (Materiales que se deben evitar)	: Evitar mezcla con azufre
Productos peligrosos de la descomposición	: Descompone a altas temperaturas, generando CO ₂
Productos peligrosos de la combustión	: No aplicable
Polimerización peligrosa	: No aplicable



Hoja de datos de seguridad

Fecha de edición

SEPTIEMBRE 2022

Producto

DYPLON

Pág. 4 de 4

Sección 11: Información toxicológica

Toxicidad a corto plazo	:	No hay información disponible
Toxicidad a largo plazo	:	No hay información disponible
Efectos locales o sistémicos	:	No hay información disponible
Sensibilización alérgica	:	No hay información disponible

Sección 12: Información ecológica

Inestabilidad	:	Estable
Persistencia / Degradabilidad	:	Es absorbido por los vegetales como nutriente
Bio-acumulación	:	No hay información disponible
Efectos sobre el ambiente	:	Inocuo

Sección 13: Consideraciones sobre disposición final

Método de eliminación del producto en residuos	:	Disponer conforme a la normativa
Eliminación de envases / embalajes contaminados	:	El material de envases limpio (triple lavado) se puede incorporar al circuito de reciclaje de materiales

Sección 14: Información sobre transporte

Marcas aplicables según Norma Inen	:	No aplicable
Número UN	:	No es considerado material peligroso para el transporte Según Norma INEN

Sección 15: Normas vigentes

Normas internacionales aplicables	:	No aplicable
Normas nacionales aplicables	:	Inen
Marcas en etiqueta	:	Fertilizante foliar

Sección 16: Otras informaciones

Los datos consignados en esta hoja de seguridad fueron obtenidos de fuentes confiables, las opiniones expresadas en este formulario son de profesionales capacitados y la información que se entrega en el, es la conocida a la fecha sobre la materia. Considerando que el uso de la información y del producto está fuera del control del proveedor, la empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.