



OMEX CORAL ®

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Tipo de formulación:	Suspensión Concentrada – SC
Uso:	Nutriente Foliar.
Identificación del fabricante/ formulador / suministrador	OMEX AGRIFLUIDS LTD Inglaterra
Importador /Envasador/ Distribuidor	SILVESTRE PERÚ SAC. Dirección: Calle Arica 242 Miraflores Lima 18 - Perú. Teléfonos: (01) 617-3300 Fax: (01) 617-3312.
Teléfonos de emergencia:	CICOTOX: 0-800-1-3040 ó 328 7398 ESSALUD: 0801-10200 ó 411 8000 (opción 4)

II. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

<u>Componentes</u>	<u>Contenido p/v</u>	<u>N° CAS</u>
Molibdeno de Sodio (MoNa_2O_4)	12.90% 129 g/l	7631-95-0
Cobalto disodium ($\text{C}_{10}\text{H}_{14}\text{CoN}_2\text{O}_8$)	1.30% 13 g/l	24704-41-4
Kelpac	12.90% 129 g/l	

III. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Riesgo para la salud:	<ul style="list-style-type: none">- Puede causar reacciones alérgicas en personas susceptibles.- Puede causar irritación en ojos, la piel y las vías respiratorias.
------------------------------	--

IV. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación	<ul style="list-style-type: none">- Puede causar tos, opresión del pecho e irritación de las vías respiratorias. Mover a la persona expuesta hacia un ambiente con aire fresco.
Contacto con la piel	<ul style="list-style-type: none">- Puede causar irritación a la piel. Lavar de inmediato con abundante jabón y agua. Remover la ropa contaminada. Buscar ayuda médica si la irritación o los síntomas persisten.
Contacto con los ojos	<ul style="list-style-type: none">- Puede causar irritación en los ojos. Enjuague inmediatamente con abundante agua por aproximadamente 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Buscar ayuda médica si la irritación o los síntomas persisten.
Ingestión	<ul style="list-style-type: none">- Puede causar irritación en las membranas mucosas. NO INDUCIR AL VOMITO. Buscar ayuda médica si la irritación o los síntomas persisten.

**V. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

- Agentes de extinción:** - Utilizar medios de extinción adecuados para las condiciones de fuego que se presente en el lugar de la emergencia.
- Productos de combustión:** - La combustión produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.
- Equipo de protección:** - Utilizar equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.

VI. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE PÉRDIDAS ACCIDENTALES

- Medidas de protección personal.** - Asegurar una adecuada ventilación dentro del área de trabajo. Llevar puesto un equipo protector adecuado.
- Precauciones a tomar para evitar daños al Medio Ambiente** - Prevenir la entrada hacia vías de alcantarillas, o fuentes de aguas superficiales o subterráneas.
- Medidas de limpieza / recuperación** - Absorber con inertes, material absorbente. Barrer. Transferir el material derramado a envases adecuados para su recuperación o desecho debidamente rotulados. Limpiar el área del derrame con abundante agua.

VII. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación** - Evitar el contacto con los ojos y con la piel. Asegurar adecuada ventilación en el área de trabajo. Adoptar las medidas del Manual de Consideraciones de manipuleo cuando se transporta y distribuye el producto.
- Almacenamiento** - Mantener el área seca, fresca y bien ventilada. Mantener el envase bien cerrado. Almacenar en contenedores correctamente etiquetados. Conservar a temperatura entre 5 a 20°C.

VIII. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- Equipo de protección** - Utilizar ropa de protección adecuada.
- Protección de las manos** - Utilizar guantes resistentes (PVC).
- Protección de los ojos** - Utilizar gafas de seguridad, en caso se presente salpicaduras del producto al momento de la aplicación.
- Medidas de precaución** - Mantener una adecuada ventilación en el ambiente de trabajo.

IX. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Solución acuosa.
Color:	Violeta
Olor:	Característico
Densidad:	1.27 – 1.31
pH:	5.9 – 6.9
Solubilidad en agua:	Si

**X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Estabilidad:	Estable a condiciones normales de temperatura y almacenamiento.
Condiciones a evitar:	Evitar altas temperaturas y fuentes inminentes de fuego. Evitar la mezcla con agentes oxidantes.

XI. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Cobalto disodium	Ratas: DL50 , oral 2000 mg/kg
------------------	-------------------------------

XII. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Cobalto disodium	Peces, CL 50/96 h: 100.00 mg/l	Pez sol agallas azules, >100 mg/L
------------------	--------------------------------	-----------------------------------

XIII. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Tratamiento de envases:	<ul style="list-style-type: none">- Realizar el "triple lavado" a los envases vacíos, y verter la solución en la mezcla de aplicación. Agujerear y/o perforarlos para que no sean reutilizados.- Colocarlos en un depósito destinado a este fin, para luego ser eliminados de acuerdo a las disposiciones locales vigentes.
--------------------------------	--

XIV. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Transporte terrestre ADR/RID:	No clasificado como peligroso.
Navegación marítima IMDG:	No clasificado como peligroso.
Transporte aéreo ICAO/IATA:	clasificado como peligroso.

XV. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Frases de riesgo y seguridad:	Clasificación y etiquetado conforme a la directiva 67/548/CEE. El preparado no está clasificado como peligroso.
Frases R:	R36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias. R36/38 Irrita los ojos y la piel. R36 Irrita los ojos. R40 Posibles efectos cancerígenos.

I. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información presente en este documento intenta aportar recomendaciones de carácter general respecto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento sobre la manipulación, el almacenamiento y el uso del producto. Los datos consignados en esta Hoja de Seguridad provienen de fuentes confiables y está a su vez desarrollada por personal capacitado. El uso de la información y de los productos está fuera del control del proveedor, por lo tanto la Empresa no se responsabilizará por su mal uso de las mismas. Determinar las condiciones del manejo y uso seguro del producto es obligación del usuario.



HOJA DE SEGURIDAD



Revisión: 00
Aprobado: JR
Fecha: 27-01-2014
Página 4 de 4

