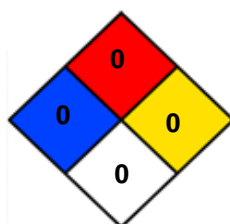


FICHA TECNICA Y DE SEGURIDAD DE PRODUCTOS QUIMICOS



Fecha Revisión: 02 de agosto de 2016

SECCION I. Identificación del Producto y de la Empresa.

Nombre del Producto	Lubricante
Nombre del Fabricante	Celta S. A. S.
Dirección	Carrera 24 N° 30 – 500 Soledad Atlántico
Teléfono	PBX (57- 5) 3759200
Número de teléfono para emergencias	CISPROQUIM: 018000916012/2886012 CISTEMA: 018000511414

SECCION 2. Identificación de los Peligros.

LOS MÁS IMPORTANTES PELIGROS Y EFECTOS:

Irritación en piel y ojos.

Efectos adversos sobre la Salud:
No presenta efectos adversos para la salud

Efectos sobre el medio ambiente:
El material biodegradable no produce efectos en el medio ambiente.

Peligros físicos y químicos: N/A.

Peligros específicos: N/A.

Principales síntomas: Nauseas, vomito

En función del tipo de producto debe incluirse esta información o justificarse como: "No Aplica" (N/A), "No disponible", "no Relevante"

FABRICA SOLEDAD -ATLANTICO Cra. 24 No. 30 – 500 – PBX: (5) 375-9200 – Fax Ventas: (5) 375-9288
E-mail: contacto@celta.com.co <http://www.celta.com.co>

OFICINAS REGIONALES: BOGOTA PBX: (1) 779 9000 – Fax: (1) 779 9000 Ext: 5180
MEDELLIN Celular: 312 332 0165
CALI Celular: 312 587 1356
BUCARAMANGA Celular: 312 332 0162
VALLEDUPAR Celular: 314 330 2350
MONTERIA Celular: 310 255 0131
EJE CAFETERO Celular: 312 332 0163

PREPARADO POR: ECOEFICIENCIA

Página 1 de 6

SECCION 3. Composición e Ingredientes.

Nombre químico genérico o común	Detergente en base de oleo.
Tipo de Empaque	Envases Plástico o Metálicos
Uso del Producto	Acondicionar y limpiar tuberías y accesorios para efectuar uniones soldadas con cemento solvente de PVC O CPVC
Usuario	Instaladores
Ingredientes que contribuyen a los peligros	Acido Oleico, Hidróxido De Potasio, Hipoclorito de Sodio
Información de la naturaleza química	Lubricante basado en la emulsión de un jabón blando soluble en agua y que contiene un bactericida. Se obtiene a partir de la neutralización de un ácido graso vegetal.
Clasificación y etiquetado de los peligros de los componentes o impurezas:	N/A

SECCION 4. Primeros Auxilios.

Inhalación: N/A.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos (mínimo) buscar atención médica.

Contacto con la piel: Lavar con abundante agua durante mínimo 15 minutos y remover la ropa contaminada, de ser necesario consultar al médico.

Ingestión: Diluir con agua o leche y enjuagar la boca con gran cantidad de agua.

SECCION 5. Medidas de lucha contra incendios.

Medios de extinción adecuados.

Compatible con todos los agentes extintores habituales.

Indicaciones adicionales

Combatir el fuego de acuerdo a las características de los otros materiales involucrados
Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según normas locales vigentes.

Peligros específicos de las medidas contra incendio:

Asegúrese de no tener contacto con piel u ojos.

EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL PARA LOS BOMBEROS:

Utilizar los equipos normales de lucha contra incendio.

En función del tipo de producto debe incluirse esta información o justificarse como: "No Aplica" (N/A), "No disponible", "no Relevante"

FABRICA SOLEDAD -ATLANTICO Cra. 24 No. 30 – 500 – PBX: (5) 375-9200 – Fax Ventas: (5) 375-9288
E-mail: contacto@celta.com.co <http://www.celta.com.co>

OFICINAS REGIONALES: BOGOTA PBX: (1) 779 9000 – Fax: (1) 779 9000 Ext: 5180
MEDELLIN Celular: 312 332 0165
CALI Celular: 312 587 1356
BUCARAMANGA Celular: 312 332 0162
VALLEDUPAR Celular: 314 330 2350
MONTERIA Celular: 310 255 0131
EJE CAFETERO Celular: 312 332 0163

SECCION 6. Medidas de Control de derrames o fuga accidental.

Precauciones Personales:

Evitar contacto directo con la piel.

Precauciones para el Medio Ambiente:

Contenga el producto derramado y evite que llegue a las alcantarillas.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos:

Remueva las fuentes de ignición.

De ser posible recupere el producto derramado con material no inflamable (arena o material absorbente). El producto contaminado colóquelo en container para su recuperación y tratamiento.

El residuo puede ser incinerado de acuerdo con la reglamentación local

SECCION 7. Manipulación y Almacenamiento.

Manipulación:

Medidas Técnicas:

Manipule de acuerdo a los procedimientos normales de higiene y limpieza de una forma segura.

Precauciones para manejo seguro del producto:

Aplique con brocha.

Almacenamiento:

Medidas técnicas y condiciones de almacenamiento:

Los embalajes y contenido del producto deben estar sobre estibas de madera y alejados de fuentes de calor, de abastecimientos de agua potable y de alcantarillas.

Material de empaque / envase seguro:

El material debe estar envasado en envases herméticos.

SECCION 8. Controles de exposición protección personal.



Medidas de ingeniería para reducir la exposición:

Lugares ventilados y aislados de productos químicos incompatibles.

En función del tipo de producto debe incluirse esta información o justificarse como: "No Aplica" (N/A), "No disponible", "no Relevante"

PREPARADO POR: ECOEFICIENCIA

FABRICA

SOLEDAD -ATLANTICO Cra. 24 No. 30 – 500 – PBX: (5) 375-9200 – Fax Ventas: (5) 375-9288
E-mail: contacto@celta.com.co <http://www.celta.com.co>

OFICINAS REGIONALES:

BOGOTA PBX: (1) 779 9000 – Fax: (1) 779 9000 Ext: 5180
MEDELLIN Celular: 312 332 0165
CALI Celular: 312 587 1356
BUCARAMANGA Celular: 312 332 0162
VALLEDUPAR Celular: 314 330 2350
MONTERIA Celular: 310 255 0131
EJE CAFETERO Celular: 312 332 0163

Procedimientos de Monitoreo recomendados:

N/A

Medidas de higiene:

Utilizar los procedimientos operacionales de higiene industrial, reducir los riesgos de manipulación de productos químicos.

No utilizar gasolina, oleo, diésel, u otro solvente derivado de petróleo para la higiene personal.

Equipos de protección personal:

Exigir el uso de guantes botas delantales y ropa protectora impermeable para evitar el contacto con la piel prolongado o repetitivo, en materiales como goma, butilo, viton o material resistente a productos químicos, mascara para vapores orgánicos y gafas protectoras a prueba de salpicadura.

SECCION 9. Propiedades físicas y químicas.

pH	Se encuentra entre el rango 7 – 8	Estado Físico	Producto viscoso a temperatura ambiente.
Temperatura de auto ignición:	212° C	Color	Ambar

SECCION 10. Estabilidad y Reactividad.

Estabilidad:

Producto estable en condiciones normales.

Reacciones peligrosas, bajo Condiciones específicas:

N/A

Condiciones a evitar:

Evitar la exposición directa de fuentes de calor.

Materiales a evitar:

Mantener alejada de oxidantes químicos fuertes (peróxidos, ácido nítrico, ácido sulfúrico concentrado), alógenos, etano aminas, metales alcalinos y compuestos nitrosos.

Productos peligrosos de la descomposición:

En combustión emitirá: Vapor de agua, CO2 y vapores del producto.

SECCION 11. Información Toxicológica.

Datos toxicológicos:

No es Toxico.

Efectos locales:

N/A

Sensibilización:

N.A.

En función del tipo de producto debe incluirse esta información o justificarse como: "No Aplica" (N/A), "No disponible", "no Relevante"

PREPARADO POR: ECOEFICIENCIA

FABRICA SOLEDAD -ATLANTICO Cra. 24 No. 30 – 500 – PBX: (5) 375-9200 – Fax Ventas: (5) 375-9288
E-mail: contacto@celta.com.co <http://www.celta.com.co>

OFICINAS REGIONALES: BOGOTA PBX: (1) 779 9000 – Fax: (1) 779 9000 Ext: 5180
MEDELLIN Celular: 312 332 0165
CALI Celular: 312 587 1356
BUCARAMANGA Celular: 312 332 0162
VALLEDUPAR Celular: 314 330 2350
MONTERIA Celular: 310 255 0131
EJE CAFETERO Celular: 312 332 0163

Toxicidad crónica:

No aplica siempre y cuando se utilicen los EPP.

Efectos específicos:

No se han detectado efectos específicos debido a exposiciones en los ambientes industriales de trabajo.

SECCION 12. Información Ecológica.

Posibles efectos ambientales:

No tiene efectos negativos sobre el medio ambiente

Movilidad:

N.A

Persistencia / degradabilidad:

Producto biodegradable

Bioacumulación:

N.A

SECCION 13. Consideraciones sobre la eliminación.

Eliminación de desechos:

Incinerar por personal experto de acuerdo a las reglamentaciones regionales.

Empaques, envases contaminados:

No usar para almacenamiento de agua o productos de consumo humano, se deben incinerar de acuerdo a las legislaciones locales y nacionales.

SECCION 14. Información relativa al transporte.

Regulación Internacional para transportación:

Se considera transporte no peligroso.

Numero UN:

N/A

SECCION 15. Información Reglamentaria.

Regulaciones específicamente aplicables al producto:

N/A

De acuerdo a la NFPA:

Inflamabilidad: 0

Efectos a la salud: 0

Reactividad: 0

Información de peligros y de seguridad (etiqueta):

N/A

En función del tipo de producto debe incluirse esta información o justificarse como: "No Aplica" (N/A), "No disponible", "no Relevante"
PREPARADO POR: ECOEFICIENCIA

FABRICA SOLEDAD -ATLANTICO Cra. 24 No. 30 – 500 – PBX: (5) 375-9200 – Fax Ventas: (5) 375-9288
E-mail: contacto@celta.com.co <http://www.celta.com.co>

OFICINAS REGIONALES: BOGOTA PBX: (1) 779 9000 – Fax: (1) 779 9000 Ext: 5180
MEDELLIN Celular: 312 332 0165
CALI Celular: 312 587 1356
BUCARAMANGA Celular: 312 332 0162
VALLEDUPAR Celular: 314 330 2350
MONTERIA Celular: 310 255 0131
EJE CAFETERO Celular: 312 332 0163

SECCION 16. Otras Informaciones.

La información facilitada se considera correcta y confiable, pero se presenta sin garantía o responsabilidad por parte de CELTA S.A.S de su aplicación y consecuencia de la misma por parte del usuario.

DESCARGO LEGAL

NOTA

La información aquí registrada es fiel copia de la hoja de seguridad del fabricante.

CELTA S.A.S, proporciona la información contenida aquí de buena fe, pero ni la empresa ni sus representantes se hacen responsables por su exactitud o su minuciosidad tampoco se hacen responsables por el mal uso o interpretación dada a la información aquí contenida.

Este documento está destinado sólo a ser una guía para el manejo del material con la precaución apropiada, por una persona adecuadamente capacitada en el uso de este producto.

Las personas que reciban la información deben ejercer su juicio independiente para determinar la conveniencia del uso de este producto para un propósito específico.

En función del tipo de producto debe incluirse esta información o justificarse como: "No Aplica" (N/A), "No disponible", "no Relevante"
PREPARADO POR: ECOEFICIENCIA

FABRICA SOLEDAD -ATLANTICO Cra. 24 No. 30 – 500 – PBX: (5) 375-9200 – Fax Ventas: (5) 375-9288
E-mail: contacto@celta.com.co <http://www.celta.com.co>

OFICINAS REGIONALES: BOGOTA PBX: (1) 779 9000 – Fax: (1) 779 9000 Ext: 5180
MEDELLIN Celular: 312 332 0165
CALI Celular: 312 587 1356
BUCARAMANGA Celular: 312 332 0162
VALLEDUPAR Celular: 314 330 2350
MONTERIA Celular: 310 255 0131
EJE CAFETERO Celular: 312 332 0163

CELTA S.A.S.
NIT. 800.164.590-1



CERTIFICADOS
ISO 9001:2008 No. SC 035-1
ISO 14001:2004 No. SA 053-1
OHSAS 18001:2007 No. OS 010-1

Página 6 de 6

FABRICA SOLEDAD -ATLANTICO Cra. 24 No. 30 – 500 – PBX: (5) 375-9200 – Fax Ventas: (5) 375-9288
E-mail: contacto@celta.com.co <http://www.celta.com.co>

OFICINAS REGIONALES: BOGOTA PBX: (1) 779 9000 – Fax: (1) 779 9000 Ext: 5180
MEDELLIN Celular: 312 332 0165
CALI Celular: 312 587 1356
BUCARAMANGA Celular: 312 332 0162
VALLEDUPAR Celular: 314 330 2350
MONTERIA Celular: 310 255 0131
EJE CAFETERO Celular: 312 332 0163