
HOJA DE DATOS SOBRE SEGURIDAD DEL MATERIAL

1 IDENTIFICACIÓN DE LA COMPAÑÍA Y PRODUCTO

Nombre Comercial	STEGG DS
Fabricante / Proveedor	AuroQuímica S.A.C Km. 17.5 Carretera Central Chaclacayo, Lima 08, PERU
Teléfonos	(511) 359 3373 / 359 3374
Clase del Producto	Ester de ácido graso

2 COMPOSICIÓN O INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Nombre del Ingrediente	No. CAS	Rango en Peso
Glycol Diestearato	627-83-8	> 99%

3 IDENTIFICACION DE PELIGROS

Resumen de Situaciones de Emergencia

Puede causar irritación a los ojos, piel y sistema respiratorio

Efectos Potenciales de Salud: Contacto con los ojos

Puede causar irritación a los ojos

Efectos Potenciales de Salud: Contacto con la piel

No se espera que sea un irritante de la piel. Sin embargo, un contacto prolongado o excesivo de la piel con este producto puede causar una leve irritación a la piel.

Efectos Potenciales de Salud: Inhalación

Inhalación de los vapores de este producto puede resultar irritante para el sistema respiratorio

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua por lo menos 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Buscar ayuda médica inmediatamente.

Piel

Lavar la piel expuesta con abundante agua. Si la irritación persiste, buscar ayuda médica.

Inhalación

Si se producen síntomas adversos, retirar la fuente de contaminación o mover a la víctima al aire fresco. Si la persona afectada no está respirando, aplicar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

Ingestión

Si el producto es ingerido, buscar ayuda médica inmediatamente.

5 MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Flash Point 198.9 C (390 F)

Medio Extintor

Químicos secos, espuma, dióxido de carbono, niebla de agua.

Equipo Contra Incendios / Instrucciones

El personal contra incendios deberá llevar la indumentaria de protección y el equipo de respiración autónoma completos

6 MEDIDAS CONTRA VERTIDOS ACCIDENTALES

Procedimientos de Vertidos Accidentales y Fugas

Acciones de emergencia:

Separar la fuga o el área de fuga inmediatamente. Mantenga a personas ajenas fuera del área. Ventile los espacios cerrados antes de ingresar.

Absorber los derrames con material inerte. Recoger el material en contenedores apropiados para su correcta disposición. Lavar el área con agua para remover trazas residuales. No permitir que el producto derramado entre a los sistemas de desagüe público o a alcantarillas de agua. Ventilar el área contaminada.

Las superficies derramadas se vuelven resbalosas.

7 ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Procedimientos de Manejo

Producto industrial. No apto para consumo "tal cual". Lavarse con abundante agua luego de su manejo. Como con todos los materiales químicos, se deben seguir buenas prácticas de higiene industrial luego de manejar este producto.

Procedimientos de Almacenamiento

No almacenar cerca de fuego abierto, calor u otra fuentes de ignición.

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Controles de Ingeniería

Utilizar ventilación general. Se sugiere el uso de líneas de desfogue en lugares cerrados.

Equipo de Protección Personal: Piel

Utilizar indumentaria de protección apropiada y guantes.

Equipo de Protección Personal: Inhalación

En condiciones normales no se requiere utilizar respiradores.

Equipo de Protección Personal: General

Se recomienda la instalación de duchas de seguridad y lavaderos de ojos.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia y Olor	Sólido color blanco
Flash Point	198.9 C (390 F)
Punto de Ebullición	> 300 C (> 572 F)
Gravedad Específica	0.8534 g/ml (7.1 lb/gal)
Volátiles	Ningunos
Ratio de Evaporación	Estimada menor que el éter etílico
Punto de congelamiento	64 C max (143 F max)

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química

Estable bajo condiciones normales

Incompatibilidad

Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes, álcalis.

Productos De Descomposición Peligrosa

Ninguno conocido.

Polimerización Peligrosa

No se producirá

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Carcinogenicidad**

No está disponible información sobre la carcinogenicidad de este producto.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA**13 FORMAS DE ELIMINACIÓN****Instrucciones Para Su Correcta Eliminación**

Esta sustancia no está definida como "Desecho Peligroso" bajo las regulaciones Federales de los Estados Unidos de Norte América, sin embargo, podría ser caracterizada como peligrosa si es considerada tóxica, corrosiva inflamable o reactiva de acuerdo a definiciones Federales (40 CFR 261). Adicionalmente podría ser considerada peligrosa de acuerdo a disposiciones locales. Adiciones químicas, procesamiento o cualquier otra alteración a este material podrían causar que la información del manejo de este material presentada en el presente MSDS resulte incompleta, inadecuada o de alguna otra manera inapropiada.

El transporte, almacenamiento, tratamiento y eliminación de este material se debe efectuar siguiendo las ordenanzas locales aplicables al mismo.

14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE**15 REGULACIONES****Nombre del Ingrediente**

Glycol Diestearato

No. CAS

627-83-8

Rango en Peso

> 99%

Inventarios

Todos los componentes de este producto se encuentran registrados en el inventario: USA (TSCA).

16 INFORMACIÓN ADICIONAL

La información aquí suministrada depende de nuestras experiencias, ensayos de laboratorio y fuentes externas de la empresa; sin embargo, no podemos garantizar las condiciones para el almacenamiento, tratamiento y procesamiento de los productos ya que se encuentran fuera de nuestro control. Así mismo, el fabricante no garantiza expresa o indirectamente la exactitud de la información aquí contenida.

Emitido el 16.Dic.2011

Reemplaza

Ratios de Peligrosidad	HMIS NFPA	
Salud	0	1
Flamabilidad	1	1
Reactividad	0	0