



## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE LIPOTEC de acuerdo con el Reglamento (EC) No. 1907/2006

Fecha: Septiembre 2011 Revisión: 4

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTAN EMPRESA	ICIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA
1.1 IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO	LEUPHASYL® SOLUTION
	CÓDIGO PD080
1.2 USOS PERTINENTES IDENTIFICADOS DE	Esta mezcla está destinada exclusivamente
LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA Y USOS	para ser usada como INGREDIENTE
DESACONSEJADOS	COSMÉTICO
1.3 DATOS DEL PROVEEDOR DE LA FICHA DE	LIPOTEC S.A.
DATOS DE SEGURIDAD	Polígon Industrial Camí Ral
	C/Isaac Peral 17
	08850 Gavà (Barcelona)
	ESPAÑA
	Telf. +34 93 638 80 00
	Fax. +34 93 638 93 93
	Email: commercial@lipotec.com
1.4 TELÉFONO DE EMERGENCIA	704.10.00.87 (España)

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS	
2.1 CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O DE LA MEZCLA	No clasificado como peligroso
Con arreglo al Reglamento (EC) No 1272/2008	
Con arreglo a la Directiva 1999/45/EC	
2.2 ELEMENTOS DE LA ETIQUETA	Ninguno
2.3 OTROS PELIGROS	No se conocen peligros asociados si se manipula de acuerdo con buenas prácticas de higiene y seguridad industrial

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES		
3.1 SUSTANCIAS	-	
3.2 MEZCLAS	LEUPHASYL® SOLUTION es una solución que	
	contiene ingredientes activos.	
Nombre INCI	WATER (AQUA), GLYCERIN, PENTAPEPTIDE-	
	18, CAPRYLYL GLYCOL	

Nombre INCI	CAS	EINECS	Clasificación	Concentración
Water (Aqua)	7732-18-5	231-791-2	No clasificado	-
Glycerin	56-81-5	200-289-5	No clasificado	-
Pentapeptide-18	64963-01-5	-	No clasificado	-
Caprylyl Glycol	1117-86-8	214-254-7	No clasificado	-

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS	
4.1 DESCRIPCIÓN DE LOS PRIMEROS AUXILIOS	
Recomendaciones generales	Quitar la ropa contaminada y lavar con agua
Contacto con la piel	Aclarar con agua
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con abundante agua
Ingestión	No tóxico. Si aparecen síntomas de malestar, avisar a un médico
Inhalación	No tóxico. Si aparecen síntomas de malestar,
	avisar a un médico
4.2 PRINCIPALES SÍNTOMAS Y EFECTOS,	No se esperan síntomas
AGUDOS Y RETARDADOS	
4.3 INDICACIÓN DE TODA ATENCIÓN	No se conoce ninguna
MÉDICA Y DE LOS TRATAMIENTOS	
ESPECIALES QUE DEBAN DISPENSARSE	
INMEDIATAMENTE	

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS			
5.1 MEDIOS DE EXTINCIÓN	Agua, dióxido de carbono, espuma, polvo		
	seco		
5.2 PELIGROS ESPECÍFICOS DERIVADOS DE	No se conocen		
LA SUSTANCIA O LA MEZCLA			
5.3 RECOMENDACIONES PARA EL	No se precisan requisitos especiales		
PERSONAL DE LUCHA CONTRA INCENDIOS			

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO A	CCIDENTAL
6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA	Evitar el contacto directo con los ojos
6.2 PRECAUCIONES RELATIVAS AL MEDIO AMBIENTE	No se conocen
6.3 MÉTODOS Y MATERIAL DE CONTENCIÓN Y DE LIMPIEZA	Se puede contener un vertido tapando adecuadamente el contenedor
	Para limpiar un vertido, utilizar un recogedor adecuado y desechar el residuo en el contenedor adecuado
6.4 REFERENCIA A OTRAS SECCIONES	Ver sección 8

SECCIÓN 7: MANIPULA	ACIÓN Y ALMA	CENAMII	ENTO
7.1 PRECAUCIONE MANIPULACIÓN SEGU		UNA	Manipular de acuerdo con buenas prácticas de higiene y seguridad industrial
			Evitar los vertidos
			No se debe comer, beber ni fumar en las zonas de trabajo
7.2 CONDICIONES DI	ALMACENAN	/IENTO	Almacenar el producto en un lugar limpio,
SEGURO, INCLU	JIDAS PO	OSIBLES	fresco y oscuro
INCOMPATIBILIDADES			Evitar condiciones ambientales extremas
7.3 USOS ESPECÍFICOS	FINALES		Ver subsección 1.2

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PRO	TECCIÓN INDIVIDUAL
8.1 PARÁMETROS DE CONTROL	Manipular de acuerdo con buenas prácticas de higiene y seguridad industrial
8.2 CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN	
CONTROLES TÉCNICOS APROPIADOS	-
MEDIDAS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	
Protección de ojos/cara	Gafas de seguridad
Protección de la piel	Guantes
	No se precisan medidas adicionales de protección de la piel
Protección respiratoria	No se requiere protección
Peligros térmicos	-
CONTROLES DE EXPOSICIÓN	Se debe tener en cuenta la legislación sobre
MEDIOAMBIENTAL	protección medioambiental de cada país

## **SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

9.1 INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES

FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS

Aspecto Solución translúcida
Color Incoloro
Olor Característico
pH 2.0-5.0

Punto de fusión Punto de congelación Punto inicial de ebullición Intervalo de ebullición Punto de inflamación Tasa de evaporación Inflamabilidad Límites superior/inferior de inflamabilidad Límites superior/inferior de inflamabilidad Presión de vapor Densidad de vapor -

Densidad relativa 0.97-1.07 g/mL

Solubilidad Soluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua Temperatura de auto-inflamación Temperatura de descomposición Viscosidad Propiedades explosivas Propiedades comburentes 9.2 INFORMACIÓN ADICIONAL -

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
10.1 REACTIVIDAD	No se conocen peligros de reactividad
10.2 ESTABILIDAD QUÍMICA	La sustancia/mezcla es estable si se almacena
	y manipula siguiendo las recomendaciones
10.3 POSIBILIDAD DE REACCIONES	No se conocen reacciones si se almacena y
PELIGROSAS	manipula siguiendo las recomendaciones
10.4 CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE	No se conocen condiciones a evitar si se
	almacena y manipula siguiendo las
	recomendaciones
10.5 MATERIALES INCOMPATIBLES	No se conocen
10.6 PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN	No se conocen productos de descomposición
PELIGROSOS	peligrosos si se almacena y manipula
	siguiendo las recomendaciones

, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
11.1 INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS	
TOXICOLÓGICOS	
Toxicidad aguda	Pentapeptide-18 no se considera tóxico después de ingestión oral
Irritación cutánea	No se considera irritante
Irritación ocular	No se considera irritante
Corrosividad	No se considera irritante
Sensibilización	- No so considera consibilizante
	No se considera sensibilizante
Toxicidad por dosis repetidas	-
Carcinogenicidad	- 
Mutagenicidad	Pentapeptide-18 no se considera mutagénico
Toxicidad para la reproducción	-
Información adicional	
INFORMACIÓN SOBRE POSIBLES VÍAS DE	No se conocen efectos para la salud de la
EXPOSICIÓN	sustancia/mezcla
SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS	No se conocen potenciales efectos adversos o
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y	síntomas para la salud
TOXICOLÓGICAS	
EFECTOS RETARDADOS E INMEDIATOS, ASÍ	No se conoce ningún efecto
COMO EFECTOS CRÓNICOS PRODUCIDOS	
POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO	
PLAZO	
EFECTOS INTERACTIVOS	No se conoce ningún efecto
AUSENCIA DE DATOS ESPECÍFICOS	-
INFORMACIÓN SOBRE LA MEZCLA EN	
RELACIÓN CON LA SUSTANCIA	·
INFORMACIÓN ADICIONAL	

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
12.1 TOXICIDAD	No se ha determinado
12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD	No se ha determinado
12.3 POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN	Teniendo en cuenta las propiedades del producto, no se espera bioacumulación. El producto no ha sido ensayado
12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO	No se ha determinado
12.5 RESULTADOS DE LA VALORACIÓN PBT y mPmB	No se ha determinado
12.6 OTROS EFECTOS ADVERSOS	No se conoce ningún efecto adverso

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN	
13.1 MÉTODOS PARA EL TRATAMIENTO DE RESIDUOS	Este material y su recipiente se deben eliminar de forma segura evitando contaminar el medio ambiente Se deben tener en cuenta las normas nacionales y regionales que puedan estar en vigor

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE	
14.1 NÚMERO ONU	No aplicable
14.2 DESIGNACIÓN OFICIAL DE	No aplicable
TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS	
14.3 CLASE(S) DE PELIGRO PARA EL	No aplicable
TRANSPORTE	
14.4 GRUPO DE EMBALAJE	No aplicable
14.5 PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE	No aplicable
14.6 PRECAUCIONES PARTICULARES PARA	Ninguna
LOS USUARIOS	
14.7 TRANSPORTE A GRANEL CON ARREGLO	No aplicable
AL ANEXO II DEL CONVENIO MARPOL 73/78	
Y DEL CÓDIGO IBC	

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA	
15.1 REGLAMENTACIÓN Y LEGISLACIÓN EN	Se debe tener en cuenta la legislación
MATERIA DE SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO	nacional relevante
AMBIENTE ESPECÍFICAS PARA LA	
SUSTANCIA O LA MEZCLA	
15.2 EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD	No se ha llevado a cabo la evaluación de la
QUÍMICA	seguridad química para la sustancia/mezcla

## **SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

Se ha llevado a cabo la evaluación de la necesidad de clasificar o no clasificar la sustancia/mezcla en base al Reglamento (CE) No 1272/2008 a partir del análisis de la información disponible sobre el producto

Clasificación de la sustancia/mezcla

- No requiere clasificación

Frases R relevantes

- Ninguna

Frases de peligro relevantes

Ninguna

Frases de seguridad relevantes

- Ninguna

Frases de prevención relevantes

- Ninguna

Formación para trabajadores

- No se requiere formación especial

El texto marcado con un asterisco (\*) señala una modificación respecto a la versión anterior

La información y las instrucciones contenidas en esta Ficha de Datos de Seguridad están basadas en el estado de conocimiento científico y técnico actual en la fecha indicada en la presente Ficha de Datos de Seguridad. Lipotec S.A. no se responsabiliza de ningún defecto en el producto cubierto por esta Ficha de Datos de Seguridad. La información contenida aquí está basada en nuestro actual estado de conocimiento y por lo tanto no garantiza ciertas propiedades. Los destinatarios de nuestro producto tienen la responsabilidad de tener en cuenta y cumplir las leyes y normativas existentes.