

HOJA DE SEGURIDAD DE DISARMA GREENTECH

ADITEC ECUATORIANA CÍA. LTDA.



1. IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL Y DEL PROVEEDOR:	MSDS Nº: 17 B
NOMBRE COMERCIAL: DISARMA GREENTECH	TELEFONOS DE EMERGENCIA: 6026090
NOMBRE QUÍMICO: mezcla ácido grasos	
SINÓNIMOS: N/A	
USO RECOMENDADO DEL PRODUCTO QUIMICO Y RESTRICCIONES DE USO: Desmoldante para formaletas	
NOMBRE DEL PROVEEDOR: ADITEC ECUATORIANA CIA LTDA.	
DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR: Km 5 Vía Duran Tambo Solar 3	
TELÉFONOS DEL PROVEEDOR: 6026090	
FÓRMULA QUÍMICA: mezcla	
NÚMERO DE CAS: N/A	
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN SGA:	

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROSOS:	
CLASIFICACIÓN SGA DE LA SUSTANCIA / MEZCLA:	9 CLASES
ELEMENTOS DE LA ETIQUETA SGA. INCLUIDAS RECOMENDACIONES DE PREVENCIÓN Y PRECAUCIÓN:	
SÍMBOLOS O DESCRIPCIÓN DE LOS PELIGROS:	N/A

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS:					
SUSTANCIA	%	NUM. CAS*	LÍMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL		
			TLV*	TLV-TWA*	
Formaldehído 37%	0.2	50-00			

4. PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACIÓN:	CONTACTO CON LA PIEL:
CONTACTO CON LOS OJOS: X	INGESTIÓN: X
INHALACIÓN:	N/A
CONTACTO CON LA PIEL:	N/A
CONTACTO CON LOS OJOS:	Irritaciones
INGESTIÓN:	Irritaciones
OTROS: (CARCINOGENESIS, MUTAGENESIS,	N/A
SOBREEXPOSICIÓN REPETIDA:	N/A

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACIÓN: Trasladar al aire fresco.	
CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua y jabón.	
CONTACTO CON LOS OJOS: Lave inmediatamente con agua por quince minutos. Mantenga los párpacos abiertos mientras enjuaga para garantizar la eliminación total del producto. Si es del caso, acuda al médico.	
INGESTIÓN: Lavar la boca con agua. Si esta consciente, suministrar abundante agua. No inducir el vómito.	
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO: Tratar los síntomas.	

HOJA DE SEGURIDAD DE DISARMA GREENTECH

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

ES INFLAMABLE ?.		PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C): >200°C	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN (°C): NO HAY DATOS	
SI:	NO: X			
LIM. INFERIOR DE INFLAMABILIDAD(%)	NO HAY DATOS		LIM. SUPERIOR DE INFLAMABILIDAD(%)	NO HAY DATOS
MEDIOS DE EXTINCIÓN RECOMENDADOS:				
CO2 :	X	POLVO QUIMICO SECO: X	AGUA PULVERIZADA	
ESPUMA:	X	OTROS	NO APLICABLE	
PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS:		Enfriar los recipientes con agua pulverizada.		
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL RECOMENDADO:		trajes protectores y respiradores de gases.		
PRODUCTOS PELIGROSOS POR DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA:		N/A		

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL:

PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:	Aislar el lugar y recoger con material absorbente, colocando en contenedor para residuos.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL QUE DEBE USARSE:	Guantes, gafas protectoras, botas, respiradores de gases
PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES:	No permita que el producto vaya al alcantarillado y contamine las aguas.
MÉTODO Y MATERIALES DE AISLAMIENTO Y LIMPIEZA:	Limpiar totalmente el lugar, los residuos enviarlos a un Gestor ambiental.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

DURANTE LA MANIPULACION:	Durante la manipulación del producto, no coma, no beba, no fume, manténgalo en áreas ventiladas. Evite el derrame de producto.
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO SEGURO:	Almacenar en un lugar seco y fresco con adecuada ventilación. No congelar.
INCOMPATIBILIDADES:	NINGUNA
OTRAS PRECAUCIONES:	Ducha de emergencia, ducha lavaojos, ropa impermeable.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

CONTROL DE INGENIERÍA APROPIADOS:	VENTILACIÓN ADECUADA
VENTILACIÓN LOCAL:	EN TODA EL ÁREA
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL:	Guantes, gafas protectoras, botas, respiradores de gases
PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	Sólo para espacios confinados
PROTECCIÓN DE OJOS:	gafas de protección
PROTECCIÓN DE LAS MANOS:	PROTECCIÓN DE LAS MANOS: Guantes de PVC o nitrilo
OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL:	OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL: NO REQUIERE
PARAMETROS DE CONTROL:	LÍMITES O VALORES DE CORTE DE EXPOSICIÓN OCUPACIONALES O BIOLÓGICOS:

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO:	líquido	
APARIENCIA Y COLOR:	color blanco	
TEMPERATURA DE FUSIÓN (°C):	N/A	
TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C):	N/A	
SOLUBILIDAD EN AGUA:	soluble	
OLOR:	CARACTERÍSTICO	
% DE VOLÁTILES POR VOLUMEN:	NO DETERMINADO	
PRESION DE VAPOR A 20°C (mm de Hg):	menor 0.5 Pa	
DENSIDAD DE VAPOR:	MÁS PESADO QUE EL AIRE: x	MÁS LIVIANO QUE EL AIRE:
TASA DE EVAPORACIÓN:	MÁS RÁPIDO:	MÁS LENTO QUE EL BUTIL ACETATO: x
DENSIDAD RELATIVA:	0.996	
pH:	7	
COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANO/AGUA:	N/A	
TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA:	N/A	
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	N/A	

HOJA DE SEGURIDAD DE DISARMA GREENTECH

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA:	ESTABLE: x	INESTABLE:
POSIBILIDADES DE REACCIONES PELIGROSAS:	ninguno	
MATERIALES INCOMPATIBLES:	Agentes oxidantes y reductores fuertes	
PRODUCTOS PELIGROSOS POR DESCOMPOSICIÓN QUÍMICA:	ninguno	
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:	OCURRIRÁ:	NO OCURRIRÁ: X
CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR:	De los materiales incompatibles	

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DESCRIPCIÓN:	No determinado
INFORMACIÓN SOBRE LAS VÍAS PROBABLES DE EXPOSICIÓN:	Irritación leve en la Piel
SÍNTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICAS, QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:	No determinado
EFFECTOS INMEDIATOS, RETARDADOS Y CRÓNICAS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO PLAZO:	ninguna
MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD:	N/A

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

BIODEGRADABILIDAD/PERSISTENCIA:	Es biodegradable
BIOTOXICIDAD:	No es tóxico
POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:	No determinado
MOVILIDAD EN EL SUELO:	No determinado
OTROS EFECTOS ADVERSOS:	No determinado
COMPORTAMIENTO EN PLANTAS DE TRATAMIENTO:	Contiene sustancias jabonosas

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN DE LOS DESECHOS	Los desechos provenientes de derrames o limpieza de estanques deben eliminarse de acuerdo a las regulaciones de la autoridad local.
PROCEDIMIENTOS DE MANEJO Y MÉTODOS DE ELIMINACIÓN:	Cumplir con la Norma INEN 2266
PROCEDIMIENTOS DE ELIMINACIÓN DE RECIPIENTES CONTAMINADOS:	Tratarlos como material peligroso con un gestor ambiental.

14. INFORMACIÓN RELATIVA DE TRANSPORTE

DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS:

NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN: NU	NO REGULADO
CLASES DE PELIGROS EN EL TRANSPORTE:	N/A
GRUPO DE EMBALAJE/ENVASE SI SE APLICA:	N/A
CONTAMINANTE MARINO (SI / NO):	NO REGULADO
PRECAUCIONES ESPECIALES DURANTE EL TRANSPORTE:	NINGUNA

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

SALUD 1 INFLAMABILIDAD 0

16. OTRA INFORMACIÓN

LA INFORMACIÓN FACILITADA SE CONSIDERA CORRECTA Y CONFIABLE, PERO SE PRESENTA SIN GARANTÍA O RESPONSABILIDAD POR PARTE DE CIA. ADITEC - ECUATORIANA, DE SU APLICACIÓN Y CONSECUENCIAS DE LA MISMA, POR PARTE DEL USUARIO.

ELABORADO POR: MARIA DE LOURDES PACHECO FECHA: 26/1/2023
REVISADO POR: MARIA DE LOURDES PACHECO FECHA: 26/1/2023

ADITEC ECUATORIANA

TARJETA DE EMERGENCIA

NOMBRE COMERCIAL DEL MATERIAL: DISARMA GREENTECH

MSDS* No. 17 B

DESCRIPCIÓN: Desmoldante ecológico base agua.

RIESGOS DEL PRODUCTO EN CASO DE DERRAME: Evitar que vaya al alcantarillado, recogerlo con material absorbente.

PORTECCIÓN BÁSICA RECOMENDADA : Guantes, gafas protectoras, botas, respiradores de gases

EN CASO DE ACCIDENTE

SI OCURRE ESTO

HAGA LO SIGUIENTE

DERRAMES O FUGAS

Aislar el lugar y recoger con material absorbente, colocando en contenedor para residuos. Entregarlos a un Gestor ambiental.

FUEGO

NO OCURRIRÁ

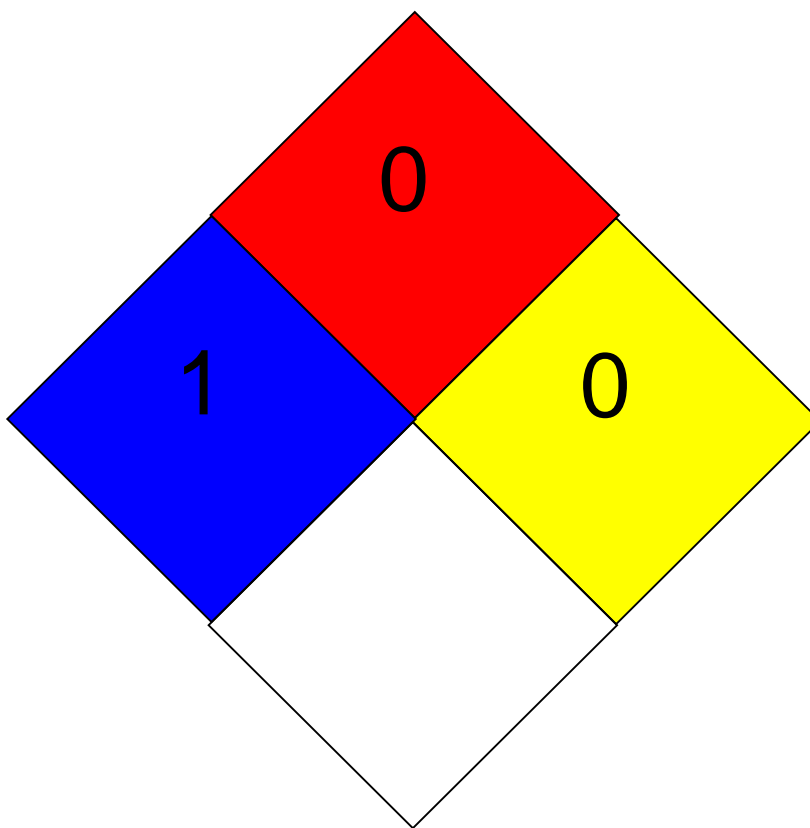
EXPOSICIÓN

Utilice equipo de seguridad adecuado, como guantes, mascarillas contra vapores orgánicos y delantales impermeables.

HOJA DE SEGURIDAD DE DISARMA GREENTECH

ANEXO D MODELO DE ROTULO DE RIESGO ROMBO DE IDENTIFICACIÓN N.F.P.A 704 HAZMAT

ETIQUETA PARA LOS ENVASES



NOTA: LAS ETIQUETAS PARA ENVASES :

* NO DEBEN SER MENORES A LOS 100MM POR 100MM.

* EL COLOR INDICA EL TIPO DE RIESGO EXISTENTE CON LAS SUSTANCIAS Y EL NÚMERO INDICA EL NIVEL DE RIESGO.