

HOJA DE SEGURIDAD DE ADIBOND ANCLAJE B

ADITEC ECUATORIANA Cía.Ltda.



1. IDENTIFICACIÓN DEL MATERIAL Y DEL PROVEEDOR:	MSDS Nº: 41
NOMBRE COMERCIAL: ADIBOND ANCLAJE B	TELEFONOS DE EMERGENCIA: 6026090
NOMBRE QUÍMICO: MEZCLA DE CATALIZADORES	
SINÓNIMOS: N/A	
USO RECOMENDADO DEL PRODUCTO QUIMICO Y RESTRICCIONES DE USO: ADITIVO PLASTIFICANTE REDUCTOR DE AGUA	
NOMBRE DEL PROVEEDOR: ADITEC ECUATORIANA Cía.Ltda.	
DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR: Duran km 5 Vía Durán Tambo, solar 3.	
TELÉFONOS DEL PROVEEDOR: 6026090	
FÓRMULA QUÍMICA: MEZCLA	
NÚMERO DE CAS: N/A	
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN	

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROSOS:	
VISIÓN GENERAL SOBRE LAS EMERGENCIAS:	N.R

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS:				
SUSTANCIA	%	NUM. CAS*	LIMITES DE EXPOSICIÓN OCUPACIONAL	
			TLV*	TLV-TWA*
NR	NR	NR		

4. PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACIÓN: X	CONTACTO CON LA PIEL: X
CONTACTO CON LOS OJOS: X	INGESTIÓN: X
INHALACIÓN:	MOVER A LA VICTIMA A UNA AREA FRESCA Y PROMOVEERLO DE OXIGENO SI LA RESPIRACIÓN ESTA DIFICIL. DAR RESPIRACION ARTIFICIAL SINO RESPIRA. CONSEGUIR ATENCIÓN MEDICA.
CONTACTO CON LA PIEL:	INMEDIATAMENTE REMUEVA LA ROPA Y ZAPATOS CONTAMINADOS, LIMPIE EL EXCESO DE LA PIEL Y LAVARSE 15 MINUTOS . USE JABÓN Y AGUA. NO REUSE LA ROPA HASTA QUE ESTE LIMPIA . CONSIGA ATENCIÓN MEDICA.
CONTACTO CON LOS OJOS:	INMEDIATAMENTE LAVARSE CON SUFICIENTE AGUA POR 15 MINUTOS LEVANTANDOSE LOS PÁRPADOS. LAVESE CONTINUAMENTE CON AGUA. CONSIGA ATENCIÓN MEDICA.
INGESTIÓN:	NO INDUCIR AL VOMITO. DAR UN VASO DE AGUA A MENOS QUE LA VICTIMA ESTE CONVULSIONANDO O ESTE INCONSIENTE. BUSCAR AYUDA MEDICA INMEDIATAMENTE.
NOTA PARA LOS MEDICOS	PODRIA CAUSAR PROBLEMAS DE PULMONES BRONQUITIS, ADEMAS SE PODRIA EVIDENCIAR POR LA CORTA RESPIRACIÓN, PODRA ACOMPAÑARSE CON TOS CRONICA. PODRIA CAUSAR ALEGIA A LA PIEL POR LAS ERUPCIONES . EN EXTREMOS DE LOS CASOS PODRIA CAUSAR INCONCIENCIA, DEPRESION RESPIRATORIO Y LA MUERTE PODRIA OCURRIR.

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS
INHALACION: Sacar a la persona del lugar de exposición. Proveer asistencia respiratoria y RCP. Derivar a centro medico asistencial.
CONTACTO CON LA PIEL: Quitar toda la ropa contaminada, lavar inmediatamente con grandes cantidades de agua y buscar atención medica
CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar inmediatamente con agua durante 15 minutos (mínimo), buscar atención medica.
INGESTIÓN: Buscar atención medica inmediata a centro de toxicología. No inducir al vómito
INFORMACIÓN PARA EL MÉDICO: Cualquier desorden del sistema nervioso puede ser agravado por la exposición.

HOJA DE SEGURIDAD DE ADIBOND ANCLAJE B

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

ES INFLAMABLE ?.		PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C): >93.33	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:				
ESPUMA DE ALCOHOL	X	AGUA EN LLOVIZNA	X	
QUIMICO SECO	X	CO2	X	
PELIGROS DE INCENDIO Y/ O EXPLOSIÓN:		MATERIAL QUE NO QUEMA A MENOS QUE SEA, PRECALENTADO.		
PRECAUCIONES PARA EVITAR INCENDIO Y/ O EXPLOSIÓN		PREVENIR QUE ENTRE AL DRENAJE, RIOS, ETC		
EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL RECOMENDADO:		USAR EQUIPO APROPIADO, MASCARA, GUANTES, APARATO RESPIRATORIO ETC.		
PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN:		N.R		

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

RECOJA CON MATERIAL ABSORBENTE Y COLOQUE EN UN CONTENEDOR, CIERRE HERMETICAMENTE, REMUEVA CON UNA MAQUINA ASPIRADORA O BOMBA DE ALMACENAJE. ENJABONE EL RESIDUO CON UN TRAPO ABSORBENTE, TIERRA U OTRO MATERIAL QUE SEA SATISFACTORIO.

MANEJO:	EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL, OJOS Y ROPA. EVITE CONTACTO PROLONGADO CON PIEL, OJOS Y ROPA. LAVESE BIEN LAS MANOS DESPUES DEL MANEJO. DESPRESURICE LOS TAMBORES PARA VACIARLOS. CALEFACCIÓN DE ESTE AGENTE SOBRE 300 G.F EN PRESENCIA DE AIRE PUEDE CAUSA DESCOMPOSICIÓN OXIDANTE LENTA, SOBRE 500 G.F PUEDE OCURRIR POLIMERIZACIÓN. ALGUNAS RESINAS EPOXICAS PUEDEN PRODUCIR REACCIONES EXOTERMICAS QUE EN MASAS GRANDES PUEDA CAUSAR FUGA POLIMERIZANTE Y QUEMA DE LOS REACTIVOS. LOS HUMOS Y LOS VAPORES DE ESTA DESCOMPOSICIONES TERMICAS Y QUIMICAS VARIAN EXTENSAMENTE EN COMPOSICION Y TOXICIDAD. NO RESPIRE LOS HUMOS,UTILICE UN RESPIRADOR NIOH APROBADO SEGUN LO REQUERIDO PARA PREVENIR SOBEEEXPOSICIONES. . . UTILICE UN RESPIRADOR SUMINISTRADOR DE OXIGENOO UN REPIRADOR PURIFICADOR DE AIRE PARA VAPORES ORGANICOS, CAUSA SEVERA IRRITACION EN LOS OJOS. CAUSA SEVERA IRRITACIÓN EN LA PIEL. CAUSA SEVERA IRRITACION DE TRACTO RESPIRATORIO, PUEDE SER TOXICO Y DANINO SI ES ABSORBIDO A TRAVES DE LA PIEL. PUEDE CAUSAR SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL.
ALMACENAMIENTO:	ALMACENAR EN UN LUGAR FRIO, LUGAR SECO CON ADECUADA VENTILACIÓN, MANTENGA LEJOS DE LAS LLAMAS Y ALTAS TEMPERATURAS.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

CONTROL DE INGENIERÍA APROPIADOS:	ADECUADA VENTILACIÓN PUEDE CONTROLAR LA CONCENTRACIÓN DE VAPORES. LAVARSE LOS OJOS EN UNA FUENTE. TENER DUCHAS EN CASO DE EMERGENCIA.
PROTECCIÓN DE LOS OJOS Y ROSTRO	USE GAFAS CON VICERA
PROTECCIÓN DE PIEL:	ROPA PROTECTORAS DE TODO EL CUERPO
PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	RESOIRADOR NIOSH
PROTECCIÓN EN CASO DE EMERGENCIA	LO INDICADO

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA, OLOR Y ESTADO FISICO:	LIQUIDO, COLOR AMARILLO TRANSPARENTE, OLOR AMINO	
TEMPERATURA DE EBULLICIÓN (°C):	N/A	
SOLUBILIDAD EN AGUA:	insoluble	
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:
DENSIDAD RELATIVA:	0.91 a 0.94	
pH:	5 a 7	
COEFICIENTE DE REPARTO N-OCTANO/AGUA:	N/A	
TEMPERATURA DE IGNICIÓN ESPONTÁNEA:	> 250 ° C	
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	N/A	

HOJA DE SEGURIDAD DE ADIBOND ANCLAJE B

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUÍMICA:	NR
CONDICIONES QUE SE DEBEN EVITAR:	EVITAR ALTAS TEMPERATURAS
MATERIALES INCOMPATIBLES	N.R
PRODUCTOS PELIGROSOS POR DESCOMPOSICIÓN QUÍMICA:	N.R
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:	N.R

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXIDAD ORAL: MODERADAMENTE TOXICO, 400

12. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DESCRIPCIÓN: TOXIDAD A PESCADO: ESTA SECCION SERA ACTUALIZADA COMO REVISIONES ECOLOGICAS QUE SEAN COMPLETADAS

EFFECTOS INMEDIATOS, RETARDADOS Y CRÓNICAS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICIÓN A CORTO Y LARGO PLAZO:	No hay datos de cáncer
---	------------------------

MEDIDAS NUMÉRICAS DE TOXICIDAD:	N/A
---------------------------------	-----

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN DE LOS DESECHOS	DESCRIPCIÓN DE LOS DESECHOS: No se da un método preferido de disposición final. Colocar en recipientes adecuados hasta disposición o quemar en incinerador con doble cámara. Deben chequearse métodos de
PROCEDIMIENTOS DE MANEJO Y MÉTODOS DE ELIMINACIÓN:	Cumplir con la Norma INEN 2266
PROCEDIMIENTOS DE ELIMINACIÓN DE RECIPIENTES CONTAMINADOS	Cumplir con la Norma INEN 2266

14. DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS

DESIGNACIÓN OFICIAL DE TRANSPORTE DE LAS NACIONES UNIDAS:

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

15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

SALUD 3	INFLAMABILIDAD 1
---------	------------------

16. OTRA INFORMACIÓN

LA INFORMACIÓN FACILITADA SE CONSIDERA CORRECTA Y CONFIABLE, PERO SE PRESENTA SIN GARANTÍA O RESPONSABILIDAD POR

ELABORADO POR:	CINDY MURILLO	FECHA:	27/8/2018
REVISADO POR:	MARIA DE LOURDES PACHECO	FECHA:	27/8/2020

ADITEC ECUATORIANA

—TARJETA DE EMERGENCIA

NOMBRE COMERCIAL DEL MATERIAL: ADIBOND ANCLAJE B

MSDS* No. 41

DESCRIPCIÓN:

LIQUIDO, COLOR AMARILLO TRANSPARENTE

RIESGOS DEL PRODUCTO EN CASO DE DERRAME: EVITAR ALTAS TEMPERATURAS

**PROTECCIÓN BÁSICA
RECOMENDADA:**

USAR EQUIPO APROPIADO, MASCARA, GUANTES, APARATO
RESPIRATORIO ETC.

EN CASO DE ACCIDENTE

SI OCURRE ESTO

HAGA LO SIGUIENTE

DERRAMES O FUGAS

RECOJA CON MATERIAL ABSORBENTE Y COLOQUE EN UN
CONTENEDOR, CIERRE HERMETICAMENTE, REMUEVA CON UNA
MAQUINA ASPIRADORA O BOMBA DE ALMACENAJE. ENJABONE
EL RESIDUO CON UN TRAPO ABSORBENTE, TIERRA U OTRO
MATERIAL QUE SEA SATISFACTORIO

FUEGO

USE POLVO QUIMICO SECO, ESPUMA, CO2.

EXPOSICIÓN

INMEDIATAMENTE REMUEVA LA ROPA Y ZAPATOS
CONTAMINADOS, LIMPIE EL EXCESO DE LA PIEL Y LAVARSE 15
MINUTOS . USE JABÓN Y AGUA. NO REUSE LA ROPA HASTA QUE
ESTE LIMPIA . CONSIGA ATENCIÓN MEDICO.

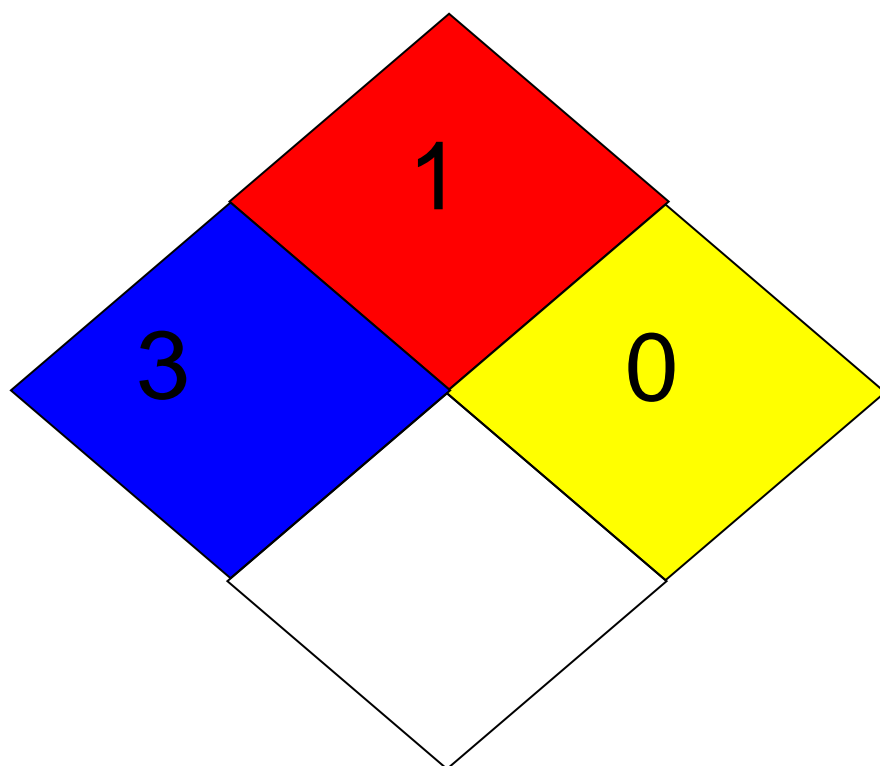
ELABORADO POR : Cindy Murillo

FECHA: 27 de agosto de 2018

HOJA DE SEGURIDAD DE ADIBOND ANCLAJE B

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.

