



Hoja de Seguridad de Producto Terminado

N.F.P.A		RIESGOS	
4 = Extremo	SALUD	3	3
3 = Alto			
2 = Moderado	INCENDIO	0	0
1 = Leve	REACTIVIDAD	2	0
0 = Insignificante	OTROS	0	0

ISGC - 035
Rev.: 00

SECCION I - IDENTIFICACION

NOMBRE DEL PRODUCTO	AMCLEAN	FECHA DE PREPARACION	15/06/2006
DENOMINACION	LIMPIADOR ACIDO	CODIGO	130600504
CLASIFICACION DE RIESGO PARA EL TRANSPORTE	NINGUNO		

SECCION II - INFORMACION DE INGREDIENTES E IDENTIFICACION

% P / P	INGREDIENTES	Nº CAS
40-45	Acido Clohidrico al 32%	7647-01-0
0,5-2	Alcohol Laúrico Etoxilado	68213-23-0
0,4-0,6	Cloruro de Benzalconio	61789-71-7

SECCION III - CARACTERISTICAS FISICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN	100 (presión de vapor 20 mmHg a 24 C)	pH (CONCENTRADO)	1 Max		
SOLUBILIDAD EN AGUA	TOTAL	pH (DILUÍDO)	NO APLICABLE		
FLASH POINT	N/A	OLOR	ACIDO		
GRAVEDAD ESPECIFICA	1,055-1,065	LÍQUIDO <input checked="" type="checkbox"/>	GEL / PASTA <input type="checkbox"/>	POLVO <input type="checkbox"/>	AEROSOL <input type="checkbox"/>
APARIENCIA	LÍQUIDO INCOLORO				

SECCION IV - DATOS DE RIESGO DE FUEGO Y EXPLOSION

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR EL FUEGO	NO APLICABLE				
TIPO DE EXTINGUIDOR	CO2 <input type="checkbox"/>	ESPUMA <input type="checkbox"/>	QUÍMICO SECO <input checked="" type="checkbox"/>	AGUA <input checked="" type="checkbox"/>	OTROS <input type="checkbox"/>
RIESGOS DERIVADOS EN CASO DE FUEGO / EXPLOSIÓN	LA EXPOSICION AL CALOR EXTREMO PUEDE LIBERAR GAS HIDROGENO, NO ES CONSIDERADO PELIGRO DE EXPLOSION.				

SECCION V - DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	ESTABLE <input checked="" type="checkbox"/>	CONDICIONES A EVITAR	EVITAR EXPOSICION A ALTAS TEMPERATURAS, LUZ SOLAR Y EL AGUA.
INCOMPATIBILIDAD	CON BASES FUERTES, OXIDOS METALICOS, AMINAS, CARBONATOS Y FORMALDEHIDO.		
DESECHOS PELIGROSOS DEBIDO A DESCOMPOSICIÓN	NOCÍVO PARA LA VIDA ACUATICA		
POLIMERIZACI3N PELIGROSA	OCURRIRÁ <input type="checkbox"/>	NO OCURRIRÁ <input checked="" type="checkbox"/>	

SECCION VI - DATOS SOBRE PELIGRO PARA LA SALUD

VIAS DE ENTRADA	INALACION SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	PIEL SI <input checked="" type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	INGESTION SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>
PELIGROS A LA SALUD	CORROSIVO A PIEL Y OJOS EVITAR. EVITAR CONTACTO EXCESIVO DE VAPORES.		
CARCINOGENICIDAD	¿NTP? NO ¿MONOGRAFIAS IARC? NO ¿REGULADO POR OSHA? NO		
CONDICIONES MEDICAS GENERALMENTE AGRAVADAS POR ESTAR EXPUESTO	NO SE CONOCE NINGUNA		
PROCEDIMIENTO DE EMERGENCIA Y DE PRIMEROS AUXILIOS	INGESTION: BEBER LECHE DE MAGNESIA, LECHE O GRANDES CANTIDADES DE AGUA. VER AL MEDICO. CONTACTO OCULAR: LAVAR CON ABUNDANTE AGUA DURANTE 15 MINUTOS. CONTACTO DERMICO: LAVAR CON ABUNDANTE AGUA. INHALACION: LLEVAR A LA PERSONA A UN LUGAR BIEN VENTILADO.		

SECCION VII - PROCEDIMIENTO EN CASO DE DERRAME O FUGA

PEQUEÑAS CANTIDADES: LAVAR CON AGUA ELIMINANDO POR DESAGUE.
GRANDES CANTIDADES: RECUPERAR LIQUIDO LIBRE Y LUEGO APLICAR MATERIAL ABSORBENTE.
PARA ELIMINAR LOS DESECHOS DILUIR CON ABUNDANTE AGUA Y ELIMINAR POR DESAGUES.

SECCION VIII - INFORMACION SOBRE PROTECCION PERSONAL

PROTECCION DE OJOS: GAFAS DE SEGURIDAD
PROTECCION DE LA PIEL: GUANTES RESISTENTES A LOS ACIDOS.
VENTILACION: TENER BUENA VENTILACION NATURAL.
PROTECCION DE LAS VIAS RESPIRATORIAS: NO ES NECESARIO.