



HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES



HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES

I. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE: **HIDRAULICO 303**
 SIMBOLO NFPA (NIVEL DE RIESGO)

- 4.- EXTREMO
- 3.- ALTO
- 2.- MODERADO
- 1.- LIGERO
- 0.- NULO



II. IDENTIFICACION DE COMPONENTES

COMPONENTES:	% INTEG	T.L.V. mg-m3
AC. MINERAL PARAFINICO	99.8	
ADITIVO ANTIOX.	0.2 MAX.	
ADITIVO ANTIESPUMANTE	0.1 MAX.	

III. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

APARIENCIA: BRILLANTE	RANGO DE EVAPORACION: N.A.
P.H. NETO: NEUTRO	% DE VOLATIZACION: N.A.
OLOR: CARACTERISTICO	DENSIDAD A 15.5 °C : 0.870 MIN.
DENSIDAD DE VAPOR: N.A.	% SOLUB EN AGUA: INSOLUBLE.
ESTADO FISICO: LIQUIDO	PRESION DE VAPOR: N.A.
PUNTO DE EBULLICION °C MAYOR A 229 c	SOLUBILIDAD EN OTROS: COMPATIBLE
PUNTO DE CONGELACION °C N.A.	CON AC. HIDRAULICOS.

IV. RIESGO DE INCENDIO Y EXPLOSION

PUNTO DE INFLAMACION °C **232**
 COMBATIR INCENDIO CON: **ESPUMA QUIMICA.**
 RIESGO INUSUAL EN CONDICIONES NORMALES DE ALMACENAMIENTO.

V. RIESGOS DE SALUD Y TRATAMIENTOS

OJOS: **LAVAE ABUNDANTE CON AGUA**
 PIEL: **PUEDA CAUSAR LIGERA COMEZÓN.**
 INGESTION: **CONSULTE AL MEDICO EN CASO DE INGERIR.**

VI. REACTIVIDAD DEL PRODUCTO

ESTABILIDAD: **ES ESTABLE.**
 RIESGO DE POLIMERIZACION: **NO PUEDE OCURRIR.**
 FACTORES QUE PUEDEN CONTRIBUIR: **N.A.**
 PRODUCTOS PELIGROSOS POR DESCOMPOSICION: **VAPORES DE DIOXIDO DE CARBONO POR ALAS TE**
 INCOMPATIBILIDAD CON MATERIALES: **EVITE MEZCLARLO CON OTROS ACEITES DE DIFERENTE APLICA**

VII. PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES

PASOS A SEGUIR: **AISLAR EL ACEITE CON COLCHONETAS ABSORBENTES.**

METODO DE DESECHO: **CONFINAR EL ACEITE GASTADO Y CONTAMINADO EN SITIOS AUTORIZADOS.**

VIII. INFORMACION SOBRE PROTECCION PERSONAL

VENTILACION ADECUADA: **NORMAL.**
 PROTECCION RESPIRATORIA: **PERMISIBLE.**
 PROTECCION EN MANOS: **PERMISIBLE.**
 PROTECCION EN OJOS: **UTILIZAR GAFAS.**

IX. INFORMACIONES VARIAS SOBRE MANEJO

CONDICIONES DE ALMACENAJE: **ALMACENAR EN ENVASES TAPADOS, PREFERENTEMENTE BAJO TECHO**

SIGLAS

N.C. NO CONOCIDO
 N.A. NO APLICA
 T.L.V. VALOR UMBRAL LIMITE