



## P-NAFTOLBENCEINA 1% INDICADOR

HDS: 36340

### 1. DATOS DE LA EMPRESA

Av. Atemajac No. 1360 Col. Colinas de Atemajac C.P. 45170 Zapopan, Jal. Tel. (33) 36-72-72-53 (33) 36-60-67-58

Cuenca No. 63 Col. Alamos C.P. 03400 México, D.F. Tel. (55) 55-90-72-64 (55) 55-90-73-40

### 2. COMPOSICION DE INGREDIENTES PELIGROSOS

NOMBRE	% EN PESO	No. CAS
ALCOHOL ISOPROPILICO	50-70%	67-63-0
TOLUENO	30-50 %	108-88-3

### 3. IDENTIFICACION DE RIESGO

#### EFFECTOS A LA SALUD

PIEL Irritante.

OJOS Muy peligroso

INGESTION Muy peligroso

INHALACION Peligroso

#### EFFECTOS A LA SALUD CRONICOS

CANCERIGENOS: No determinado.

MUTAGENICOS: No determinado.

TERATOGENICOS: No determinado.

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

OJOS Lave con agua durante 15 minutos.

PIEL Lave con agua y jabón la parte afectada.

INHALACION Coloque a la víctima en una área ventilada.

INGESTION Induzca el vómito

**SOLICITE ATENCION MEDICA DE INMEDIATO**

### 5. RIESGO DE FUEGO Y EXPLOSION

FLAMABILIDAD Flamable

AUTO-IGNICIÓN 399°C

PUNTO FLASH 11.67 °C en copa cerrada

LIMITES DE FLAMABILIDAD: Mín. 2% Máx. 12%

PRODUCTOS DE COMBUSTION: CO, CO2

MEDIO DE EXTINCION: Polvo químico, CO2, espuma,

### 6. MANEJO DE DERRAMES

**MENOR:** Absorba con material inerte. Elimine fuentes de ignición. Coloque en un contenedor adecuado.

**MAYOR:** Líquido flamable. Elimine de fuentes de ignición.

Absorba con material no combustible. Detenga el derrame sin riesgo.

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

**MANEJO:** Conserve alejado de fuentes de ignición. No se use en forma de spray o gas. No se ingiera. Use en áreas bien ventiladas. Use equipo de protección.

**ALMACENAMIENTO:** Conserve en contenedores seco y almacene en lugares fríos. Utilice en area ventilada. Almacene alejados de fuentes de ignición y calor.

### 8. CONTROL DE EXPOSICION

#### LIMITES DE EXPOSICIÓN

TWA 400 ppm ; STEL (500 ppm)

### 9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS.

ESTADO FISICO Líquido.

OLOR: N.D.

PH (1% EN AGUA): Neutro

PUNTO DE EBULLCIÓN: 82.2°C

PUNTO DE FUSIÓN: -89.5°C

GRAVEDAD ESPECIFICA: 0.78

PRESION DE VAPOR: 33 mmHg

DENSIDAD DE VAPOR: 2.07

SOLUBILIDAD: F.acilmente soluble en agua

### 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable

TEMPERATURA DE INESTABILIDAD: N.D.

CONDICIONES: Evite fuentes de ignición

INCOMPATIBILIDAD: N.D.

### 11. INFORMACION ECOLOGICA

ECOTOXICIDAD: N.D.

PRODUCTOS DE BIODEGRADACION: CO, CO2

### 12. N.F.P.A.



### 13. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL

Bata  
Guantes  
Mascarilla completa.

### 14. OBSERVACIONES

A) En caso de derrame no tire el material a la alcantarilla, aguas superficiales o suelos.

B) Consulte con las autoridades de su localidad el manejo y disposición de desperdicios.

C) La información aquí presentada es la mas general para afrontar una emergencia, por lo que no se garantiza su exactitud y NO se acepta ninguna responsabilidad por pérdida o daño - ocurridos debido a esta información.