



1. NOMBRE COMERCIAL	BESTAGRO
2. NOMBRE QUIMICO	SURFACTANTES
3. FAMILIA QUIMICA	SURFACTANTES
4. SINONIMOS	COADYUVANTE
5. OTROS DATOS.	

SECCION III IDENTIFICACION DE COMPONENTES

NOMBRE DE LOS COMPONENTES	2. No. Cas	3. No. ONU	4. CPT CCT o P	5. IPVS	6. GRADO DE RIESGO
1.- Alcohol Láurico	112-538	ND	ND	ND	0
2.- Mezcla etoxilada	Propietaria	ND	ND	ND	0
3.- Dimetil Polixiloxano	63148-62-9	ND	ND	ND	0
4.- EDTA	60-00-4	ND	ND	ND	0
5.- ACIDO FOSFORICO	7664-38-2	ND	ND	ND	0
6.- ACIDO CAPRILICO	124-07-2	ND	ND	ND	0

MEZCLA LIQUIDA PROPORCIONAL

SECCION IV PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

1. TEMPERATURA DE EBULLICION 97.5	2. TEMPERATURA DE FUSION NA
3. TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C) NA	4. TEMPERATURA DE AUTOIGNICION (°C) NA
5. DENSIDAD RELATIVA 1.10	6. DENSIDAD DE VAPOR (aire=1) NA
7. PESO MOLECULAR NA	8 ESTADO FISIO COLOR Y OLOR Liquido transparente viscoso
9. VELOCIDAD DE EVAPORACION (butil-acetato=1) NA	10. SOLUBILIDAD EN AGUA totalmente soluble
11. PRESION DE VAPOR mmHg. 20°C 2 mm de Hg	12. % DE VOLATILIDAD Menor a 0.03%
13. LIMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLISIVIDAD INFERIOR _____ NE _____ SUPERIOR _____ NE _____	No es flamable, No explosivo
	14. OTOS DATOS

SECCION V RIESGOS DE FUEGO Y EXPLOSION

1. MEDIO DE EXTINCION NIELBA DE AGUA <input checked="" type="checkbox"/> ESPUMA <input checked="" type="checkbox"/> CO2 <input checked="" type="checkbox"/> POLVO QUIMICO SECO <input checked="" type="checkbox"/> OTROS ESPECIFICAR _____
2. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL. Usar aparato respiratorio auto-suficiente, de presión positiva y equipo protector completo.
3. PROCEDIMIENTO Y PRECAUSIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIOS. Enfriar contenedores expuestos. Contener el área con diques para evitar que entre a drenajes, alcantarillado o causes de agua, evacuar a la gente que este en peligro por el incendio. El producto no es autoinflamable, requiere de temperaturas mayores a 300° C para su descomposición.
4. CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL. Ninguno

5. PRODUCTO DE COMBUSTION NOCIVOS PARA LA SALUD Compuestos de azufre (SO) de Nitrógeno (NOx) y acetato.

SECCION VI DATOS DE REACTIVIDAD

1. SUSTANCIA ESTABLE <input type="checkbox"/> NA <input type="checkbox"/> INESTABLE	2. CONDICIONES A EVITAR MEZCLA CON PRODUCTOS ALCALINOS
3. INCOMPATIBILIDAD Ninguno aparente.	4. PRODUCTOS PRELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICION: SO ₂ , NO _x y acetato
5. POLIMERIZACION ESPONTANEA PUEDE OCURRIR <input type="checkbox"/> NO PUEDE OCURRIR <input checked="" type="checkbox"/>	

SECCION VII RIESGOS PARA LA SALUD

Ira. PARTE EFECTOS A LA SALUD
POR EXPOSICION AGUDA

A. INGESTION ACCIDENTAL	No aplica
B. INHALACION	No aplica
C. PIEL (CONTACTO Y ABSORCION)	Puede provocar irritación leve en la piel o dermatitis.
D. OJOS	Puede provocar irritación en los ojos e inflamación corneal.

POR EXPOSICION CRONICA

2. SUSTANCIA QUIMICA CONSIDERADA COMO
CANCERIGENA MUTAGENICA TERATOGENICA OTRAS ESPECIFICAR.....
STPS (NOM.010-STPS) SI NO

FUENTE APROPIADA SI NO

INFORMACION COMPLEMENTARIA (DL₅₀, CL₅₀, ETC)

2da. PARTE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

A) CONTACTO CON LOS OJOS

Si ha ocurrido alguna salpicadura en los ojos, lávese con agua corriente durante 15 minutos. Lleve al medico inmediatamente después del lavado

B) CONTACTO CON LA PIEL.

Si ha ocurrido un derrame sobre la piel, lávese cuidadosamente con agua y jabón. Lleve al medico después del lavado

C) INGESTION. En caso de ingestión y si la persona esta conciente: provoque el vómito introduciendo un dedo en la garganta. Y si la persona esta inconsciente: No provoque el vómito ni introduzca absolutamente nada por la boca. De atención medica inmediata

D) INHALACION Retire a la persona intoxicada del la fuente de contaminación, recostándola en un lugar fresco y ventilado, abrigándola bien.

1. OTROS RIESGOS O EFECTOS PARA LA SALUD

Ninguno

DATOS PARA EL MEDICO Ninguno especifico trate sintomáticamente al paciente.

2. ANTIDOTO (DOSIS EN CASO DE EXISTIR)

No existe antídoto especifico.

SECCION VIII INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME.

En caso de derrame por ruptura, cubra este con arena seca completamente, voltee el envase para detener el derrame. Use equipo protector personal y respiratorio adecuado, absorba con material inerte, posteriormente aspire o barra y coloque los desechos en un contenedor para este fin.

Después trate el área con detergente y agua. Absorba nuevamente con material inerte y colocarlo en un contenedor, repita cuantas veces sea necesario hasta que el área quede limpia.

SECCION IX PROTECCION ESPECIAL.

1. EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL.

Aplicar el producto use el equipo de protección adecuado: mascarilla y gorra, casto o sombrero; botas y guantes de neopreno; overo de algodón.

2. VENTILACION

Normal.

SECCION X INFORMACION SOBRE TRANSPORTACION.

1. Transporte normal

SECCION XI INFORMACION SOBRE ECOLOGIA

1. DEBE ESTAR DE ACUERO CON LAS REGLAMENTACIONES ECOLOGICAS.

NE: NO ESTABLECIDO

NA: NO APLICA