NEUTRAMIL

DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO

FICHA TÉCNICA 20

BIODEGRADABLE

Producto biodegradable con alto poder humectante, tensoactivo neutro que no deja residuos.

MODO DE EMPLEO

Se dosifica en concentraciones de acuerdo al grado de suciedad a eliminar.

Suciedad ligera o limpiezas constantes:
Diluido del 0.5 al 1% (1 litro de Neutramil en 200 litros de agua y 1 litro de Neutramil en aproximadamente 100 litros de agua).

Suciedad media:
Diluido del 2 al 3% (1 litro de Neutramil en aproximadamente 50 litros de agua y 1 litro de Neutramil en aproximadamente 30 litros de agua).

Suciedad pesada:.
Diluido al 10% (1 litro de Neutramil en aproximadamente 10 litros de agua).
Para una limpieza manual se recomienda asperjar la superficie y tallar. Enjuagar.

CONSULTE A SU ASESOR TÉCNICO.

Es un producto de uso universal porque tiene tantas aplicaciones como se requiera eliminar suciedades desde ligeras hasta pesadas.
Puede aplicarse sobre cualquier material.

DESCRIPCIÓN GENERAL

Es un producto con alto poder humectante, permitiendo abatir el consumo de detergentes, así como tener la característica de no dejar residuos que pudieran afectar a un desinfectante que se utilice posteriormente.

Tiene una muy buena enjuagabilidad

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS	
Estado físico	Líquido
Apariencia	Transparente
Color	Ámbar
Olor	Característico
pH en solución al 2 %	6 - 7
Densidad	0.97 - 1.07 g/cm ^{3}
Solubilidad	Soluble en agua

APLICACIONES :

Se recomienda para ser utilizado en la limpieza de cualquier superficie de la industria en general, tanto en el área de producción para el lavado de equipos de proceso, ya sea manual o con equipo de recirculación, como en las diferentes áreas administrativas (incluidos sanitarios y oficinas)

Notificado ante SSA 22 de Agosto de 2003
Registrado ante SAGARPA Q-0173-004
Kosher 2010

PRESENTACIÓN

Envase de polietileno de alta densidad de 50 L y 200 L

Rev 004
Vigencia desde 2010

QUALYTEX MR PRODUCTS
QUÍMICOS PARA ALIMENTOS Y TEXTILES, S.A. DE C.V.

Oriente 102 No. 47, Col. Tlazintla, C.P. 08710, Iztacalco, México, D.F.
Tels.: 5650·8134, 5650·8136, 5650·5045, Fax.: 5649·6714
E-mail: limpiamil@qualytex.com · www.qualytex.com

NEUTRAMIL

DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO

HOJA DE SEGURIDAD 20

BIODEGRADABLE

VII. INFORMACIÓN SOBRE LA SALUD, PROMERO AUXILIOS Y PROTECCIÓN PERSONAL

	SÍNTOMAS:	PREVENCIÓN / PROTECCIÓN	PRIMEROS AUXILIOS
OJOS	Puede causar irritación	Usar goggles	Lavar con abundante agua por 15 minutos. Consultar a su médico.
PIEL	Puede causar irritación	Usar guantes	Lavar con abundante agua por 15 minutos. Consultar a su médico.
INHALACIÓN	Ninguno	Ninguno	Ninguno
INGESTIÓN	Puede causar irritación	Mantener el producto en su envase original.	Inducir el vómito. Dar de tomar agua en abundancia para diluir el producto. Consultar a su médico.

VII. INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

A. Usar equipo personal de protección recomendado

B.Tratar de controlar el derrame proveniente del contenedor, tape orificios, cierre válvulas, reacomode el contenedor, trasvase el recipiente, etc

C. Absorber el material con arena, aserrín o trapos

D. Una vez recogido el derrame : a) Lavar con abundante agua.

E. Seguir las normas locales de eliminación de desechos

IX. PROTECCIÓN ESPECIAL PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA

A. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL ESPECÍFICO.

Overol manga larga de algodón y botas de hule.

X. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

A. PRECAUCIONES PARA TRANSPORTE:

Usar solo unidades autorizadas para el transporte del producto que cumplan con la regulación de la SCT y demás autoridades federales, así como las sugerencias hechas por el fabricante. En caso de emergencia de transportación llamar al SETIQ (Sistema de Emergencia de Transporte para la Industria Química) día y noche al teléfono (01) 800 - 00 - 214 - 00, en el D.F. al 01 (55)5559 1588, CENACOM (Centro Nacional de Comunicaciones de la Dirección General de Protección Civil) (01)800 00 - 413 - 00 y en el D.F. al (01)5550 1552, 5550 1496.

B. CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA SCT Ó DOT:

Ninguno

XI. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

A. Aire : No hay suficiente evidencia del impacto ambiental del producto en el aire.

B. Agua : No hay suficiente evidencia del impacto ambiental del producto en el agua.

C. Suelo : No hay suficiente evidencia del impacto ambiental del producto en el suelo.

XII. PRECAUCIONES ESPECIALES DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO

A. Almacenar bajo techo en un lugar fresco y seco

B. No mezclar con otros productos de limpieza.

C. No regresar el producto diluido al envase original

D. Inspeccionar periódicamente los recipientes para detectar daños y prevenir fugas

REFERENCIA : NOM-018-STPS - 2000, SISTEMA PARA LA IDENTIFICACIÓN Y COMUNICACIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS POR SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS EN LOS CENTROS DE TRABAJO.

QUALYTEX MR PRODUCTS

QUÍMICOS PARA ALIMENTOS Y TEXTILES, S.A. DE C.V.

Oriente 102 No. 47, Col. Tlazintla, C.P. 08710, Iztacalco, México, D.F.
Tels.: 5650·8134, 5650·8136, 5650·5045, Fax.: 5649·6714
E-mail: limpiamil@qualytex.com · www.qualytex.com

NEUTRAMIL

DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO

HOJA DE SEGURIDAD 20

BIODEGRADABLE

I. DATOS GENERALES DEL RESPONSABLE DEL PRODUCTO

NOMBRE DEL FABRICANTE O PROVEEDOR :	Químicos para Alimentos y Textiles, S.A. de C.V. (QUALYTEX)
DOMICILIO COMPLETO :	Oriente 102 No. 47 Col. Tlazintla C.P. 08710, México, D.F. Iztacalco
EN CASO DE EMERGENCIA COMUNÍQUESE A LOS TELS.	56505045 / 56508134 / 56508136

FECHA DE REVISIÓN : Rev. 004 Vigencia desde 2010	FECHA DE ACTUALIZACIÓN : Marzo 2010

II. DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

1.- NOMBRE QUÍMICO : Detergente líquido neutro.	2.- NOMBRE COMERCIAL : NEUTRAMIL
3.- FAMILIA QUÍMICA : Tensoactivos.	5.- SINÓNIMOS : Ninguno
4.- CÓDIGO : 20	6.- OTROS DATOS :

III. IDENTIFICACIÓN DE COMPONENTES PELIGROSOS

NOMBRE DEL COMPONENTE	% PESO	No. ONU	No. CAS	LMPE-PPT mg / m ^{3}	LMPE-CT mg / m ^{3}	LMPE - P mg / m ^{3}	IPVS ppm	GRADO DE RIESGO S	I	E	ESP	E.P.P.
Ninguno	———	———	———	———	———	———	———	—	—	—	—	———

IV. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

1.- ESTADO FÍSICO, COLOR, OLOR	Líquido color ámbar transparente con olor característico.		
2.- TEMPERATURA DE EBULLICIÓN ºC:	No determinado	3.- TEMPERATURA DE FUSIÓN	No determinado
4.- TEMPERATURA DE INFLAMACIÓN	No determinado	5.- TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN	No determinado
6.- DENSIDAD O PESO ESPECÍFICO	0,97 a 1,07 g/cm ^{3}	7.- PRESIÓN DE VAPOR	No determinado
8.- PESO MOLECULAR	No aplica	9.- DENSIDAD DE VAPOR (aire = 1)	No determinado
10.- GRAVEDAD ESPECÍFICA (H2O)	0,97 a 1,07	11.- pH (solución al 2%)	6 a 7
12.- LÍMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIVIDAD	INFERIOR: NO DISPONIBLE	SUPERIOR: NO DISPONIBLE	
13.- VOLATILIDAD	No determinado	12.- SOLUBILIDAD	Soluble en agua

V. RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN

A. MEDIO DE EXTINCIÓN: NIEBLA DE AGUA : X CO_2 : X ESPUMA : X PQS : X

B. EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Equipo convencional para combate de incendio

C. PROCEDIMIENTO Y PRECAUCIONES ESPECIALES EN EL COMBATE DE INCENDIOS:
Ninguno

D. CONDICIONES QUE CONDUCEN A OTRO RIESGO ESPECIAL
Ninguno

E. PRODUCTOS DE LA COMBUSTIÓN TÓXICOS O NOCIVOS PARA LA SALUD
Ninguno

VI. RIESGOS DE REACTIVIDAD

A. SUSTANCIA: Estable: X Inestable:

B. CONDICIONES A EVITAR
Evitar el almacenamiento y transporte con materiales incompatibles.

C. INCOMPATIBILIDAD (sustancias a evitar)
Agentes oxidantes fuertes.

D. PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN:
Ninguno

E. POLIMERIZACIÓN ESPONTÁNEA
Ninguno

4. MUY ALTA
3. ALTA
2. MODERADA
1. LIGERA
0. INSIGNIFICANTE

QUALYTEX PRODUCTS MR

QUÍMICOS PARA ALIMENTOS Y TEXTILES, S.A. DE C.V.

Oriente 102 No. 47, Col. Tlazintla, C.P. 08710, Iztacalco, México, D.F.
Tels.: 5650·8134, 5650·8136, 5650·5045, Fax.: 5649·6714
E-mail: limpiamil@qualytex.com · www.qualytex.com