

Ficha de Seguridad

Fecha : 10.01.17

Última revisión : 10.01.17

Nombre comercial: **OPALOIL 5060**

SECCION 1 Identificación del producto y de la sociedad o empresa

1.1 Nombre comercial: **OPALOIL 5060**

1.2 Uso recomendado y restricciones de uso: Dispersante de grasas

1.3 Datos del Proveedor: **PELLITAL S.A.**

Tucumán 3275 (B1644BEU) Victoria, Buenos Aires, República Argentina.

Tel.: (5411) 4745-7557/7610, 4746-3981/8281, 4512-4352/53 y 4549-1466.

Fax: (5411) 4746-3994. E-mail: ngutierrez@pellital.com.ar

SECCION 2 Identificación de los peligros

2.1 Clasificación SGA

Corrosión/irritación cutánea	(Categoría 2)	(H315)
Lesiones oculares graves/irritación ocular	(Categoría 2/2A)	(H319)
Toxicidad acuática aguda	(Agudo 3)	(H402)
Toxicidad acuática crónica	(Crónico 2)	(H411)

2.2 Elementos de etiquetado SGA:

Pictograma:



Palabra de Advertencia:

PELIGRO

Indicaciones de peligro:

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares
Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Frases de Precaución:

No contiene

Prevención:

P264
P280
P273

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación
Usar guantes, protección para el cuerpo, ojos/la cara
No dispersar en el medio ambiente

Intervención:

P304+P312

En caso de inhalación: llamar a un centro de toxicología/
medico/. si la persona se encuentra

Ficha de Seguridad

Fecha : 10.01.17

Última revisión : 10.01.17

Nombre comercial: **OPALOIL 5060**

mal. Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

P301+P330+P331
P304+P340

En caso de ingestión: Enjuagar la boca y no provocar el vomito

En caso de inhalación: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Llamar inmediatamente a un centro de toxicología.

P310
P305+P351+P338

En caso de contacto con los ojos: enjuagar con abundante agua durante varios minutos.

P302+P352
P303+P361+P353

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse.

P363

Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar

P391

Recoger los vertidos

P-332-P313

En caso de irritación cutánea: consultar a un medico

Almacenamiento

P501

Eliminar el contenido/recipiente

SECCION 3 Composición / información sobre los componentes

Características químicas

Descripción: Mezcla compuesta por las siguientes sustancias inofensivas: Combinación de tensioactivos aniónicos con ésteres de ácidos grasos.

Sustancias peligrosas contenidas:

CAS N°	Designación	Índice	Frases - R	% Porcentaje
	Amina grasa etoxilada			>10
	ICC			<10

SECCION 4 Primeros auxilios

- 4.1 Instrucciones generales:** En caso de riesgo de pérdida de conocimiento, el paciente debe colocarse y transportarse en posición lateral estable. Cambiarse inmediatamente la ropa contaminada.
- 4.2 Contacto con la piel:** Eliminar toda prenda contaminada con el producto. Lavar con abundante agua fría y jabón la zona afectada.
- 4.3 Contacto con los ojos:** Lávese los ojos inmediatamente con agua por lo menos durante 10 minutos manteniendo los párpados bien abiertos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
- 4.4 Inhalación:** Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica. Inhalar inmediatamente una dosis de aerosol con corticosteroides.

Ficha de Seguridad

Fecha : 10.01.17

Última revisión : 10.01.17

Nombre comercial: **OPALOIL 5060**

4.5 Ingestión: Enjuáguese la boca con abundante agua. No induzca al vómito. Beba sorbos de agua. Busque inmediatamente atención médica. En caso de desmayo, no suministrar líquido.

SECCION 5 Medidas de lucha contra incendios

5.1 Sustancias extintoras adecuadas: Polvo extintor, espuma y/o agua para refrigerar. Combatir incendios grandes con chorro de agua o espuma.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro al luchar contra incendio:

vapores tóxicos, óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno

Formación de humo/niebla. En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de Protección personal en caso de fuego:

Protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Información adicional:

El riesgo depende de las sustancias que se estén quemando y de las condiciones del incendio. El agua de extinción contaminada debe ser eliminada respetando las legislaciones locales vigentes.

SECCION 6 Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Notas adicionales para caso liberación:

En caso de derrame de producto, peligro extremo de resbalones. Forma con agua capas resbaladizas.

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Utilizar ropa de protección personal. Indicaciones relativas a protección personal: véase sección 8.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Retener las aguas contaminadas, incluida el agua de extinción de incendios, caso de estar contaminada. Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente uni-versal).

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales.

Para grandes cantidades: Bombear el producto.

Coloque el material absorbido en el mismo contenedor que la sustancia/producto vertidos para su eliminación.

SECCION 7 Manipulación y almacenamiento

7.1 Instrucciones sobre la manipulación segura: Evitar la formación de aerosol. Disponer de aspiración en los lugares de envasado, trasiego o llenado.

7.2 Instrucciones sobre la protección contra incendios y explosiones: No requiere medidas especiales.

Ficha de Seguridad

Fecha : 10.01.17

Última revisión : 10.01.17

Nombre comercial: **OPALOIL 5060**

7.3 Almacenaje: Mantener los envases cerrados herméticamente y en un lugar seco; almacenar en un lugar fresco.

7.4 Cualidades requeridas de almacenes y recipientes: No requiere medidas especiales.

7.5 Instrucciones sobre el almacenaje combinado: No necesario.

7.6 Instrucciones adicionales sobre las condiciones de almacenaje: Ninguna.

SECCION 8 Control de exposición / protección individual

No hay límites de exposición profesional conocidos

8.1 Equipo de protección personal

Protección de las vías respiratorias:

Utilice un respirador para vapores orgánicos y de partículas certificado por NIOSH (Instituto Nacional de Salud y Seguridad Ocupacional) (o equivalente).

Protección de las manos:

Guantes de protección resistentes a productos químicos

Protección de los ojos:

Gafas de seguridad con cierre hermético (Gafas cesta).

Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

8.2 Medidas generales de protección y de higiene:

No respirar vapor/aerosol/neblina pulverizada. Impedir el contacto con ojos, piel o vestimenta. Usar indumentaria protectora en la medida de lo posible, para minimizar el contacto. Durante el trabajo no comer, beber, fumar, inhalar. Manipular de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

SECCION 9 Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Líquido espeso.
Color:	Ambar transparente.
Olor:	Característico.
pH (1:10 sc. acuosa)	4.0 – 5.0
Solubilidad en agua:	Soluble en todas las proporciones.
Autoinflamabilidad:	No es autoinflamable.
Peligro de explosión:	No es explosivo.
Otros datos:	No disponibles.

SECCION 10 Estabilidad y reactividad

Plazo de vida útil: En recipiente cerrado, al abrigo de la luz y no expuesto a una temperatura inferior a 10°C ni superior de 35 °C: 2 años

Condiciones a evitar: No se descompone con uso adecuado.

Sustancias a evitar: Agentes oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de descomposición: Ninguno.

SECCION 11 Informaciones toxicológicas

11.1- Toxicidad aguda:

Inhalación:

Sin datos disponibles

Ingestión:

Ficha de Seguridad

Fecha : 10.01.17

Última revisión : 10.01.17

Nombre comercial: **OPALOIL 5060**

Sin datos disponibles

11.2- Corrosión o irritaciones cutáneas:

irritante por sobreexposición

Lesiones o irritación ocular graves:

Efecto irritante

11.3- Sensibilización respiratoria o cutánea:

Sin datos disponibles

11.4- Mutagenicidad en células germinales:

Sin datos disponibles

11.5- Carcinogenicidad

IARC: No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

11.6- Toxicidad para la reproducción:

Sin datos disponibles

11.7- Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única

Sin datos disponibles

11.8- Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas

Sin datos disponibles

11.8- Peligro de aspiración

Sin datos disponibles

SECCION 12 Información ecotoxicológica

a) Ecotoxicidad:

Toxicidad aguda para el medio ambiente acuático

b) Persistencia y degradabilidad: Sin datos disponibles

c) Movilidad en suelo: Sin datos disponibles

d) Otros efectos adversos: Sin datos disponibles

SECCION 14 Informaciones relativas al transporte (terrestre, marítimo y aéreo)

Transporte terrestre (S.O.P.T.R.A. d/N° 195/97):

Clase GGVS/E: ---

Naciones Unidas N°: ---

Ficha de intervención N°: ---

Grupo de embalaje: ---

Denominación del flete: Producto no clasificado en listado de materiales peligrosos de Naciones Unidas y S.O.P.T.R.A. disposición N° 195/97.

Ficha de Seguridad

Fecha : 10.01.17

Última revisión : 10.01.17

Nombre comercial: **OPALOIL 5060**

Transporte marítimo:

Clase IMDG: ---

Denominación del flete: Producto no clasificado en listado de materiales peligrosos de Naciones Unidas y S.O.P.T.R.A. disposición N° 195/97.

Transporte aéreo:

Clase ICAO/IATA: ---

Denominación del flete: Producto no clasificado en listado de materiales peligrosos de Naciones Unidas y S.O.P.T.R.A. disposición N° 195/97.

SECCION 15 Informaciones reglamentarias

Esta FDS cumple con los requisitos de la Res. SRT 801/15 (SGA/HS)

Los restos del producto deben ser dispuestos considerando la legislación de residuos peligrosos aplicable.

SECCION 16 Otras informaciones

Los datos, informaciones e instrucciones transcritos son meramente complementarios y se incluyen representando el conocimiento de la empresa sobre la materia al día de su impresión, lo que no implica que resulten concluyentes sobre el tema. El cumplimiento de las instrucciones no exime de responsabilidad por sus actividades a quienes transportan, manipulan o utilizan los productos; por lo que no se otorga garantía alguna sobre los resultados de aplicar dichos datos e informaciones. La empresa no se responsabiliza por los daños que puedan surgir del mal uso de las instrucciones, informaciones y datos transcritos, así como de situaciones que no están contempladas en la presente, o que se generen por actividad de terceros, por combinación con otros productos ajenos o no al transporte, o por otro tipo de circunstancias.

Centros de Toxicología en Buenos Aires:

Unidad Toxicología, Hospital Fernández: Cerviño 3356 - Capital Federal 011- 4801-7767 (atención y consultas TE)

Centro de Intoxicaciones, Hospital Posadas: Illia y Marconi – Haedo - 011- 4654-6648/ 4658-7777 (Atención y consultas TE)

Sector que expide la hoja de datos: Oficina técnica PELLITAL S.A