

EMITIDA EL: 2/1/2016
IMPRESA EN: 2/1/2016

Código: MSDS - 0129

1) IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

IDENTIFICACION S.G.A. DEL PRODUCTO: **Brillo Final**

USO RELEVANTE IDENTIFICADO: **Terminación Cosmética de Carrocerías.**

DIRECCIÓN FISCAL: **INDUSTRIAS PROMISUR S.R.L. Berón de Astrada 2681 – (C1437HPG) - C.A.B.A. T.E. / Fax 4919-1162**
Web: www.promisursrl.com.ar e-mail responsable de la MSDS: info@industriaspromisur.com.ar

TELÉFONO DE EMERGENCIA y SOPORTE TECNICO (ACCIDENTE/SALUD): (011) 4919-9421

2) IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

Clasificación de la Sustancia o Mezcla: Líquido No Inflamable
Inocuo e Inofensivo.

Pictogramas: No Aplicable (Ver sección 16 – otras informaciones)

Elementos de la etiqueta del SGA: **NO APLICABLE**

Palabra de Advertencia: **NO APLICABLE**

Indicaciones de Peligro: No Inflamable, No Peligroso.

Consejos de Prudencia: No requiere de precauciones especiales.

Prevención: Cierre los envases finalizada la tarea

EFFECTOS AGUDOS EN LA PIEL: No Posee

EFFECTOS AGUDOS EN LOS OJOS: No Posee

EFFECTOS AGUDOS EN LA RESPIRACIÓN: No Posee

EFFECTOS EN LA INGESTIÓN: Causa molestias gastrointestinales.

EFFECTO EN EL ORGANISMO No Posee

SÍNTOMAS DE LA EXPOSICIÓN: No presenta síntomas.

CONDICIONES MÉDICAS GRAVES ALMACENAMIENTO ELIMINACION No Posee, Conserve los envases cerrados. Disponga los residuos/restos y envases conforme a las reglamentaciones locales, Regionales, Nacionales e Internacionales

3) COMPOSICION / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Sustancia o Preparado:		SUSTANCIA	
Número de CAS / Otros Indicadores			
CAS Nº	ONU Nº	NOMBRE QUÍMICO	% P/P (en la Mezcla)
7732-18-5		Emulsión de Silicona	10 - 20
		Agua	70 - 80

Los componentes del producto no son considerados cancerígenos por la National Toxicology Program (NTP) e International Agency for Research on Cancer (IARC), o por la Occupational Safety and Health Administration (OSHA) y por la Lista de carcinogenesis de la OSHA



EMITIDA EL: 2/1/2016
IMPRESA EN: 2/1/2016

Código: MSDS - 0129

4) MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LA PIEL	No afecta
CONTACTO CON LOS OJOS	No Afecta
INHALACIÓN	No Afecta
INGESTIÓN	No dé nada de beber a la víctima, Puede causar Dolor Estomacal. Ojos: No Afecta Piel: No Afecta
SINTOMAS O EFECTOS MAS IMPORTANTES AGUDOS O RETARDADOS	Inhalación: No Afecta. Ingestión: Puede Producir Dolor de Estomago Ojos: No Afecta Piel: No Afecta
SINTOMAS DE SOBRE EXPOSICION	Inhalación: No Afecta Ingestión: Puede Producir Dolor Estomacal No hay tratamiento asignado.
INDICACIONES PARA EL MÉDICO	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo al personal o que no contemple un entrenamiento adecuado.
TRATAMIENTOS ESPECIFICOS	No Aplicable
PROTECCIÓN DEL PERSONAL DE PROMEROS AUXILIOS	No son Necesarios

5) MEDIDAS DE EXTINCION DE INCENDIOS

INSTRUCCIONES DE COMBATE AL FUEGO	No es Inflamable, es Ignifugo.
MEDIOS APROPIADOS DE EXTINCION	No es Inflamable, es Ignifugo
MEDIOS NO APROPIADOS DE EXTINCION	No es Inflamable, es Ignifugo
PELIGROS ESPECIFICOS DEL PRODUCTO QUIMICO	No Inflamable
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA	No Es Inflamable
PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C)	No Posee.
MEDIDAS ESPECIALES	No Posee

6) MEDIDAS A TOMAR EN EL TRANCURSO DE DERRAMES ACCIDENTALES

CONTENCIÓN DEL DERRAME Y RESPUESTA ANTE LA EMERGENCIA	No es contaminante ambiental, puede enviarse directamente a efluentes cloacales o pluviales.
PRECAUCIONES AMBIENTALES	No es contaminante ambiental, puede enviarse directamente a efluentes cloacales o pluviales.
METODO, MATERIALES USADOS, Y LIMPIEZA DE VERTIDOS.	No es contaminante ambiental, puede enviarse directamente a efluentes cloacales o pluviales.

7) MANEJO Y ALMACENAJE

	Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura
Medidas de protección	No Posee.
Orientación sobre Higiene Ocupacional	No Posee.
Condiciones de almacenamiento Seguro	No Posee

EMITIDA EL: 2/1/2016
IMPRESA EN: 2/1/2016

Código: MSDS - 0129
8) CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCION PERSONAL

NOMBRE QUÍMICO	LIMITES DE EXPOSICIÓN	
	TLV (ACGIH)	PEL (OSHA)
Agua Destilada	N/D	N/D

CONTROL DE INGENIERIA:	No son necesarios
EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL:	Use EPI's con Certificados de Aprobación.
PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	No son Necesarios.
PROTECCIÓN DE LA PIEL:	No son Necesarios.
PROTECCIÓN DE LOS OJOS:	Use anteojos de seguridad de visión amplia.
PROTECCION DEL CUERPO	Use indumentaria acorde a la tarea a realizar, debe consultar con un especialista.

9) PROPIEDADES FISICAS - QUIMICAS

APARIENCIA y COLOR:	Líquido Lechoso	INFLAMABILIDAD (Sólido, Gas):	No Posee
ASPECTO FÍSICO:	Líquido	LIMITE MAX. y MIN. de EXPLOSION:	No Posee
OLOR:	No Posee	PRESIÓN DE VAPOR (Hpa):	23
HUMBRAL DE OLOR:	No Posee	DENSIDAD DE VAPOR (Aire=1):	>1.00
pH (25°C) (Sol. 10 %)	6.5 a 7.5	DENSIDAD RELATIVA (Gr/Lts):	999 a 1000
PUNTO DE FUSIÓN (°C):	0°C.	SOLUBILIDAD:	En Agua
PUNTO DE EBULLICION (°C):	100°C	COEF. DE REPARTO (n Octano/Agua):	No Disponible
PUNTO DE INFLAMACIÓN (°C):	No Posee	TEMP. DE AUTO IGNICION (°C)	No Posee
TASA DE EVAPORACION (Eter=1)	<1.00	TEMP. DE DESCOMPOSICIÓN (°C):	No Disponible
		VISCOSIDAD (cst):	1.78

10) ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD:	No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad de este producto o sus ingredientes	
ESTABILIDAD QUIMICA:	El producto es Estable.	
POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS	Liberación de gases inflamables.	
CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE:	Contacto Con: Metales Alcalinos, Alcalinos Térreos, Ácidos Fuertes, Aluminio en Polvo, Fósforo.	
MATERIALES INCOMPATIBLES:	Metales Alcalinos	Alcalinos Térreos, ácidos Fuertes, Fósforo, Aluminio en Polvo.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICION:	Hidrógeno y Oxígeno.	

EMITIDA EL: 2/1/2016
IMPRESA EN: 2/1/2016

Código: MSDS - 0129

11) INFORMACIONES TOXICOLOGAS

TOXICIDAD AGUDA:	No es Tóxica
IRRITACION / CORROSION:	No es Irritante ni Corrosiva
LESIONES OCULARES GRAVES / IRRITACION OCULAR:	No es Irritante
SENSIBILIZACION RESPIRATORIA O CUTANEA:	No Afecta.
MUTAGENICIDAD EN CELULAS GERMINALES:	No es Mutagénico
CARCINOGENICIDAD:	No es Cancerígeno
TOXICIDAD PARA LA REPRODUCCION:	No es Toxico.
TOXICIDAD SISTEMICA ESPECIFICA DE ORGANOS DIANA – EXPOSICION UNICA:	No es Toxico.
TOXICIDAD SISTEMICA ESPECIFICA DE ORGANOS DIANA – EXPOSICION REPETIDA:	No es Toxico.
PELIGRO POR ASPIRACION:	No existen datos disponibles

INFORMACION SOBRE LAS POSIBLES VIAS DE EXPOSICION: Contacto Cutáneo, Ojos, Inhalación, Ingestión.

SINTOMAS RELACIONADOS CON LAS CARACTERISTICAS FISICAS, QUIMICAS Y TOXICOLOGICAS.

Contacto con los Ojos:	Puede provocar sensibilización
Inhalación:	No Tiene Efecto
Contacto con la piel:	No produce Alteración
Ingestión:	Puede provocar Dolor de Estómago.

EFFECTOS INMEDIATOS Y RETARDADOS ASÍ COMO EFFECTOS CRONICOS PRODUCIDOS POR UNA EXPOSICION A CORTO Y LARGO PLAZO

Exposición a corto plazo:

Efectos Potenciales Inmediatos:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.
Efectos Potenciales Retardados:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.

Exposición a largo plazo:

Efectos Potenciales Inmediatos:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.
Efectos Potenciales Retardados:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.

Efectos Crónicos Potenciales en la salud:

General:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.
Carcinogenicidad:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.
Mutagenicidad:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.
Teratogenicidad:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.
Efectos de Desarrollo:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.
Efectos de Fertilidad:	No se conocen efectos significativos o Riesgos Críticos.

MEDIDA NUMERICA DE LA TOXICIDAD No existen datos disponibles
Acute Toxicity Estimated

12) INFORMACIONES ECO - TOXICOLOGICAS



EMITIDA EL: 2/1/2016
IMPRESA EN: 2/1/2016

Código: MSDS - 0129

TOXICIDAD:	No Existen datos Disponibles
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD	No Existen datos Disponibles
POTENCIAL DE BIOACUMULACION	No Existen datos Disponibles
MOVILIDAD EN EL SUELO (Coeficiente de Repartición tierra / agua (K _{oc}))	No Existen datos Disponibles
OTROS EFECTOS ADVERSOS	No existen datos Disponibles

13) CONSIDERACIONES EN EL MOMENTO DE LA ELIMINACION

METODO DE ELIMINACION:

Puede enviarse al medio acuático, los desagües y las alcantarillas, completamente compatible con el medio ambiente.

14) INFORMACIONES RELATIVAS AL TRANSPORTE

	Transporte Terrestre	Transporte Maritimo / Fluvial	Transporte Aéreo
Acuerdo Código	ADR / RID	IMDG / ADN	IATA / OACI / DGR
Nº ONU	No Aplica	No Aplica	No Aplica
Designación oficial de transporte según ONU	No Clasifica como Mercancia Peligrosa	No Clasifica como Mercancia Peligrosa	No Clasifica como Mercancia Peligrosa
Clase(s) de peligro para el Transporte	No Clasifica como Mercancia Peligrosa	No Clasifica como Mercancia Peligrosa	No Clasifica como Mercancia Peligrosa
Grupo de Embalaje	III	III	III
Peligros Ambientales	NO	No es contaminante marino	NO
Información Adicional	NO	NO	NO

15) INFORMACION SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

EMITIDA EL: 2/1/2016
IMPRESA EN: 2/1/2016

Código: MSDS - 0129

SGA: Sistema Globalmente Armonizado
ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.
CAS: Chemical Abstracts Service.
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
NPT: National Toxicologic Program
IARC: International Agency for Research on Cancer
ONU: United Nations Organization
IATA: Asociación de Transporte Aéreo Internacional
IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
ADR: Acuerdo Europeo de Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.
RID: Reglamento del transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril
ADN: Acuerdo Europeo Relativo AL transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por vías de navegación interior.
OACI: Organización de Aviación Civil Internacional.
DGR: Dangerous Goods Regulations

16) OTRAS INFORMACIONES
NFPA/HMIS

SALUD:	0	REACTIVIDAD:	0	INFLAMABILIDAD	0	ESPECIAL:		(1) EPI's:	B	anteojos y guantes
CÓDIGOS RIESGOS	4 - EXTREMO	3 - ALTO	2 - MODERADO	1 - LEVE	0 - SIN RIESGOS					

COR: CORROSIVO; **OXI:** OXIDANTE; **INF:** INFLAMABLE; **TOX:** TÓXICO; **ALC:** ALCALINO; **ACI:** ÁCIDO; **W :** NO USE AGUA ; **NO:** RIESGO NO ESPECIAL

(1) se refiere a la sección 8 de la M.S.D.S. para recomendaciones de protección adicional.

R-10 Inflamable.

R-23/24/25 Tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.

R-36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S36/37/39 Use sense indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

S29/56 No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esa sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

S20/21 No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Después del contacto con la piel quítese inmediatamente toda la ropa manchada.

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado

S24/25

S27/28

S7/9

EUH 018 – Al usarlo pueden formarse mezclas inflamables o explosivas.

EUH 066 – La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH 210 – Puede solicitar la M.S.D.S.

EUH 401 – A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

P101 – Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 – Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 – Leer la etiqueta antes del uso.

P210 – Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. — No fumar.

P242 – Utilizar únicamente herramientas que no produzcan chispas.

P262 – Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P270 – No comer, beber ni fumar durante su utilización.

P280 – Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P330 – Enjuagarse la boca.

P331 – NO provocar el vómito.

P314 – Consultar a un médico en caso de malestar.

REVISIONES:

	FECHA DE EMISIÓN	SECCIONES REVISADAS	SUBSTITUÍDAS
STATUS DE LA M.S.D.S.	2/1/2016		

Nota: Los datos transcritos se incluyen representando el conocimiento de la Empresa en el material al día de su impresión, lo que no implica que resulten concluyentes sobre el tema. La utilización de esta información no exime de responsabilidad a quienes transporten, manipulen o utilicen los productos, por lo que no se otorga garantía alguna sobre los resultados de utilizar los datos o informaciones transcritos. La empresa no se responsabiliza por las consecuencias que puedan surgir del uso de las informaciones y datos transcritos, así como situaciones que no estén contempladas en la presente, o que generen por la actividad de los usuarios o de terceros por interacción con otros grupos ajenos o no al transporte o a su uso, o por otro tipo de circunstancias cualquiera. Producto formulado para el uso exclusivo como se indica en el punto N° 1, deslindando todo tipo de responsabilidad por mala utilización, manipulación y/o uso indebido del producto.