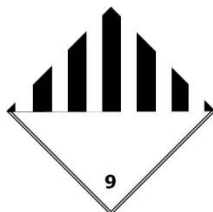
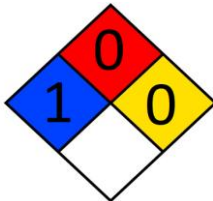




DIVISIÓN AUTOMOTRIZ

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

SECCIÓN I			
IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE			
NOMBRE COMERCIAL DEL PRODUCTO		SILICONE PLUS Ebullient® (Canela, Cherry, Chicle, Drakkar, Fresa, New car, Vainilla)	
MARCA		Ebullient®	
TIPO DE PRODUCTO		Abrillantador	
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE		Ebullient International, S.A.	
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE		6ta Calle 26-50 Bodega 4, Zona 4 de Mixco, El Naranjo, Guatemala	
PAÍS		Guatemala	
TELÉFONO	+(502) 2303-6000	TELÉFONO DE EMERGENCIA	+(502) 2251-3560 +(503) 2522-5000 +(506) 2223-3758
FECHA DE EMISIÓN O FECHA DE ÚLTIMA REVISIÓN DE LA HDS			04/06/2026
SECCIÓN II			
CLASIFICACIÓN			
CLASIFICACIÓN SEGÚN EL ANEXO D			
Clase 9: Misceláneos			
ROMBO NFPA 704			
AZUL: Riesgo para la salud			
ROJO: Inflamabilidad			
AMARILLO: Reactividad			
BLANCO: Riesgo especial			
SECCIÓN III			
COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS			
NOMBRE DEL COMPONENTE PELIGROSO	PORCENTAJE EN PESO	No. De CAS	
Trietanolamina	0.06%	102-71-6	
Formol	0.09%	50-00-0	
SECCIÓN IV			
IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN			
EFECTO POR:	DETALLE		
INHALACIÓN	Puede causar náuseas o mareos.		

2303-6000
4665-30596ta. Calle 26-50 Bodega 4, Z.4 de Mixco
El Naranjo, Guatemala
www.grupoebullient.com



DIVISIÓN AUTOMOTRIZ

INGESTIÓN	Evitar la ingestión a toda costa, podría causar dolor estomacal leve. En grandes cantidades puede causar malestar, náusea y/o mareos.
CONTACTO OCULAR	Puede causar irritación y/o ceguera momentánea.
CONTACTO DÉRMICO	El contacto continuo con el producto podría causar irritación leve.
CARCINOGENICIDAD	N/D (No determinado).
OTROS	N/D
SECCION V PRIMEROS AUXILIOS	
INHALACIÓN	Retirar a la persona afectada del área contaminada a un área de mayor ventilación y mantenerla en reposo. En caso necesario administrar respiración artificial.
INGESTIÓN	NO INDUCIR AL VÓMITO. Enjuagar la parte bucal, obtener atención médica inmediatamente.
CONTACTO OCULAR	En el caso de incidente, lavar el ojo afectado inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos mínimo. Acudir al médico para su atención.
CONTACTO DÉRMICO	En caso de algún derrame o contacto con el producto, lavar la piel con jabón y agua. Remover y lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.
ANTÍDOTO RECOMENDADO	No existe antídoto específico para este producto.
TRATAMIENTO	N/D
SECCIÓN VI MEDIDAS CONTRA EL FUEGO	
El producto no es inflamable.	
PUNTO DE INFLAMABILIDAD	N/D
LIMITES DE INFLAMABILIDAD	N/D
AGENTES EXTINTORES	No aplica.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	No aplica.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	N/D
SECCIÓN VII MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA	
En caso de derrame evitar que el producto se siga derramando, y en caso de fuga detenerla de poder hacerlo sin riesgo. Prevenir la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Absorber el producto con un material inerte y colocarlo en un contenedor cerrado. Recolectar todo el producto derramado y almacenarlo hasta su confinamiento. Una vez que se recogió todo el material posible, lavar la zona de derrame con agua y jabón.	
SECCIÓN VIII MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO	
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	<35°C
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO	Área seca y fría.
MANIPULACIÓN DE RECIPIENTES	Mantener el contenedor cerrado cuando no esté en uso.
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, etc.	N/D



DIVISIÓN AUTOMOTRIZ

SECCIÓN IX CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL	
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Conservar los recipientes de este producto bajo sombra en áreas ventiladas con una temperatura que oscile entre 20 - 35 °C, evitar temperaturas excesivamente bajas o altas.
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	No es necesario.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Lentes protectores.
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	No es necesario.
SECCIÓN X PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
COLOR, OLOR Y APARIENCIA	Líquido blanco, ligeramente viscoso olor característico (para todas las variantes de aroma, no posee colorante)
DENSIDAD (±0.05)	1.00 g/cm ³
SOLUBILIDAD EN AGUA	Soluble en agua
PUNTO DE FUSIÓN	N/D
PUNTO DE EBULLICIÓN	N/D
pH	5.96 – 6.96
VISCOSIDAD	8,500 – 9,500 mPa·s
ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C y 1 atm.	Líquido
Los parámetros de la sección de propiedades físicas y químicas del producto fueron determinados a una temperatura de 25°C.	
SECCIÓN XI ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD QUÍMICA	Estable.
INCOMPATIBILIDAD	Evitar el contacto con la humedad para no afectar la calidad del producto.
RIESGOS DE POLIMERIZACIÓN	N/D
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	N/D
SECCIÓN XII INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA	
DOSIS LETAL MEDIA ORAL (DL ₅₀)	N/D.
DOSIS LETAL MEDIA DÉRMICA(DL ₅₀)	N/D.
CONCENTRACIÓN LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL ₅₀)	N/D.
SECCIÓN XIII INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA	
Inestabilidad: N/D Resistencia / Biodegradabilidad: N/D Efecto ambiental: No se conocen para el producto.	
SECCIÓN XIV CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO	
Reglamentaciones: Eliminar según las reglamentaciones ambientales locales y nacionales. Recomendaciones para el tratamiento de residuos: No son necesarias en condiciones normales y previstas de uso.	
SECCIÓN XV INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE	



DIVISIÓN AUTOMOTRIZ

Número de identificación ONU: ADR/RID: Ninguno. IMDG: Ninguno. IATA: Ninguno. DOT: Ninguno.
Nombre de envío adecuado ONU: ADR/RID: No regulado. IMDG: No regulado. IATA: No regulado. DOT: No regulado.
Clases de peligros en el transporte: ADR/RID: Ninguno. IMDG: Ninguno. IATA: Ninguno. DOT: Ninguno.
Grupo de embalaje: ADR/RID: Ninguno. IMDG: Ninguno. IATA: Ninguno. DOT: Ninguno.
Peligros para el medio ambiente ADR/RID: No. IMDG Contaminante marino: No IATA: No. DOT: No.

SECCIÓN XVI INFORMACIÓN REGULATORIA

NIOSH "Pocket Guide to Chemical Hazards".
NFPA 325 "Guide to Fire Hazard Properties of flammable liquids, gases and volatile solids".

SECCIÓN XVII OTRA INFORMACIÓN

Siglas utilizadas en la Hoja de Datos de Seguridad (HDS):

ONU: Organización de las Naciones Unidas
ADR/RID: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Code)
IATA: International Air Transport Association
DOT: US Department of Transportation

Esta Hoja de Datos de Seguridad (HDS) contiene toda la información para el manejo correcto del producto y las precauciones necesarias al momento de su manipulación, los valores e información contenida fue basada en el producto en condiciones normales de trabajo y también se utilizó información de las materias primas brindada por proveedores, no se tiene información del comportamiento del producto en condiciones extremas.