

HOJA DE SEGURIDAD**SECCIÓN I****IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E INFORMACIÓN DEL FABRICANTE**

NOMBRE COMERCIAL DE LA SUSTANCIA		SAFE BLON H 1.5%	
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA FABRICANTE		Laboratorio Roker Perú S.A	
DIRECCIÓN DEL FABRICANTE		Calle La Milla N° 220 Urb. La Milla –San Martín de Porres- Lima	
N° TELEFONICO	719-0707	N° DE FAX :	7190707

SECCIÓN II**COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES PELIGROSOS**

NOMBRE COMÚN O GENÉRICO DEL COMPONENTE PELIGROSO (adjunte hojas si es necesario)	%(especificar)	N° DE CAS
Gluconato de Clorhexidina	1.5 %	18472-51-0
Cetrimida	< 20 %	1119-97-7
Alcohol Isopropilico	< 2 %	67-63-0

SECCIÓN III**IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS Y EFECTOS POR EXPOSICIÓN**

EFECTO POR:	DETALLE
INGESTION	La ingestión de cantidades significativas pueden provocar problemas gastrointestinales
CONTACTO CON LA PIEL	Irrita la piel(R38).Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel (R43)
CONTACTO CON LOS OJOS	Puede causar enrojecimiento e irritación, causa de sensación de ardor
INHALACIÓN	Puede causar irritación
OLOR	Fuerte olor a pino

SECCIÓN IV**PRIMEROS AUXILIOS**

INGESTION	-No induzca al vómito -Lavar la boca con agua(no tragar) -Beba de 200-300 mL de agua -Busque atención médica
CONTACTO CON LA PIEL :	-Quitar la ropa contaminada inmediatamente y la piel afectada tratar con abundante agua. Busque atención médica

CONTACTO CON LOS OJOS	-Lavar con abundante agua en forma inmediata al menos durante 15 minutos. -Lávense bien los ojos con los párpados levantados -Busque atención médica
INHALACION	-Sacar el paciente al aire fresco -Mantenga cálido y tranquilo -Si se presenta irritación consultar a un médico.

SECCIÓN V

MEDIDAS CONTRA EL FUEGO

PUNTO DE INFLAMABILIDAD	Producto no inflamable
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD (SI EXISTEN)	No disponible
AGENTES EXTINTORES	El producto no se considera líquido combustible. En caso de incendio deben usarse extintores de acuerdo al material inflamado.
EQUIPO DE PROTECCIÓN PARA COMBATIR FUEGO	El personal debe utilizar aparato de respiración autónomo contra humos y equipo de protección completo.
PRODUCTOS PELIGROSOS POR COMBUSTIÓN	Pueden emitir gases tóxicos e irritantes. De emitir vapores tóxicos, usar equipos de respiración autónomo.

SECCIÓN VI

MEDIDAS EN CASO DE DERRAME O FUGA

Precauciones ambientales	Atención de limpieza por fugas
Evitar su fuga por alcantarillado o sistema de agua público. Si el producto alcanza las alcantarillas o al sistema de agua público, informar inmediatamente a las autoridades competentes.	-Absorber el derrame con material inerte -Poner en recipiente apropiado -Tratar el área de derrame con abundante agua.

SECCIÓN VII

MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN	Debe evitarse exponer el recipiente a la luz del sol.
	Lávese bien después de su uso
	No comer, beber ni fumar durante el trabajo (S20/21)
	Evitar el contacto con los ojos y la piel (S24/25)
CONDICIONES ALMACENAMIENTO	Mantener en recipientes bien cerrados y en un área fresca, seca y bien ventilada. Evitar la luz directa.
	No almacenar por encima de 25°C
EFFECTOS DE LA EXPOSICIÓN A LA LUZ DEL SOL, CALOR, ATMÓSFERAS HÚMEDAS, ETC.	La luz del sol y el calor pueden descomponer el producto.

SECCIÓN VIII

CONTROLES A LA EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

LIMITES DE EXPOSICIÓN	No hay controles recomendados o establecidos para este productos.
CONDICIONES DE VENTILACIÓN	Proveer suficiente ventilación para evitar vapores.
EQUIPO DE PROTECCIÓN RESPIRATORIA	No se requiere ventilación especial a menos que el producto se utiliza en forma de un aerosol.
EQUIPO DE PROTECCIÓN OCULAR	Se recomienda utilizar anteojos de seguridad con protectores laterales o escudo facial.
EQUIPO DE PROTECCIÓN DÉRMICA	Si existe peligro de irritación deben utilizarse guantes de neopreno o nitrilo

SECCIÓN IX

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

OLOR Y APARIENCIA	Olor característico y de color anaranjado
ASPECTO	Solución
GRAVEDAD ESPECÍFICA	0.90 – 1.10 g/mL a 25°C
SOLUBILIDAD EN AGUA Y OTROS DISOLVENTES	Soluble 100% en agua.
PUNTO DE FUSIÓN	N.A.
PUNTO DE EBULLICIÓN	N.A.
PH	5.5 – 7.0
ESTADO DE AGREGACIÓN A 25°C Y 1 ATM.	Líquido. 25°C Y 1 ATM

SECCIÓN X

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	Estable bajo condiciones ordinarias de uso y almacenamiento.
INCOMPATIBILIDAD	No deben temerse incompatibilidades bajo condiciones ordinarias de uso y almacenamiento. Sin embargo, debe evitarse el contacto con bases fuertes a altas temperaturas o sustancias oxidantes fuertes.
RIESGO DE POLIMERIZACIÓN	No ocurrirá.
PRODUCTOS DE LA DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS	Los productos de descomposición pueden incluir vapores tóxicos e irritantes

SECCIÓN XI

INFORMACIÓN SOBRE TOXICOLOGÍA

INGESTION	Puede producir irritación de las mucosas. Puede causar trastornos gastrointestinales.
CONTACTO CON LA PIEL	-Causa irritación. -Puede provocar sensación de ardor. -Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel (R43)

CONTACTO CON LOS OJOS	Puede causar enrojecimiento e irritación ocular.
DOSIS LETAL MEDIA ORAL o DÉRMICA (DL₅₀)	No disponible.
DOSIS LETAL MEDIA POR INHALACIÓN (CL₅₀)	No disponible.

SECCIÓN XII

INFORMACIÓN DE LOS EFECTOS SOBRE LA ECOLOGÍA

Ecotoxicidad: No hay información disponible
Degradabilidad : No hay información disponible

SECCIÓN XIII

CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL DEL PRODUCTO

- **Desecho :** No verter en desagües[o en el medio ambiente, disponer de una recolección de residuos autorizado. El vertido deberá hacerse de conformidad con las ordenanzas locales, provinciales o nacionales
- De acuerdo con el uso indicado del producto, no se deben generar residuos.
- Enjuague el envase vacío.
- Los envases vacíos deben ser reciclados o eliminados en un sitio autorizado para la eliminación de desechos de acuerdo a las leyes y disposiciones locales.

SECCIÓN XIV

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

- La concentración baja de los ingredientes activos en el producto, garantiza que el producto no se considere tóxico o peligroso para el transporte.
- Medidas generales de manejo de cargas y derrames.

SECCIÓN XV

INFORMACIÓN REGULATORIA

- Buenas prácticas de almacenamiento. Transporte de mercancías.
- Esta ficha de datos de seguridad no constituye una evaluación de riesgos para el lugar de trabajo .
- Advertencias : -Irrita la piel (R38)
 - Riesgo de lesiones oculares graves (R41)
 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel (R43)
 - Nocivo para los organismos acuáticos; puede tener efectos nocivos a largo plazo en el medio ambiente acuático. (R52/53)
- Seguridad : -Tras contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua (S28)
 - En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico(S26)
 - Usar ropa protectora adecuada, guantes y protección para los ojos/la cara (S36/37/39)
 - Evitar su liberación al medio ambiente: Consulte instrucciones/hojas de seguridad especiales (S61)

SECCIÓN XVI

OTRA INFORMACIÓN

R20/22 : Nocivo por inhalación y por ingestión. R22 : Nocivo cuando se ingiere. R 34:Provoca quemaduras .
R36: Irrita los ojos. R37/38:Irrita vías respiratorias y la piel. R38: Irrita la piel. R:41 : Riesgo de lesiones oculares graves. R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R50: Muy tóxico para los organismos acuáticos. R50/53 : Muy tóxico para los organismos acuáticos en el agua, puede provocar a largo plazo en el medio acuático efectos adversos. R65: Nocivo: puede causar pulmonar si se ingiere. R67: Los vapores pueden provocar somnolencia y vértigo .

La información y recomendaciones contenidas en este documento están basadas en nuestro actual conocimiento. ROKER PERU S.A. no se hace responsable por el mal uso del producto, ni por la exactitud de la información suministrada; cada usuario debe revisar estas recomendaciones de acuerdo con su aplicación específica.



Wilfredo Mejía García
QUIMICO FARMACÉUTICO
C.Q.F.P. 15683