

# MATERIAL SAFETY DATA SHEET

HMIS Health: 0  
Ratings Flammability: 0  
Reactivity: 0

Identity : Eyesaline Eyewash or Sterile Eyesaline - Product #s: 32-ST1050, 32-ST2050, 32-000440, 32-000445, 32-000446, 32-000448, 32-000449, 32-000451, 32-000452, 32-000454, 32-000455, 32-000456, 32-000457, 32-000458, 32-000460, 32-000461, 32-000462, 32-000463, 32-000465, 32-000470, 32-000471, 32-000494, 32-000497, 32-000498

## Section I

Manufacturer : Sperian Eye & Face Protection, Inc. (a Honeywell Company)	Emergency Telephone : 1-800-430-5490
Address : 825 East Highway 151 Platteville, WI 53818 USA	Information Telephone : 1-800-543-4842
	Date prepared : 02/14/13

## Section II – Hazardous Ingredients/Identify Information

Hazardous Components (Specific Chemical Identity; Common Name(s))	OSHA PEL	ACGIH TLV	Outer limits recommended	% (optional)
NONE	NONE	NONE	N/A	N/A

## Section III – Physical/Chemical Characteristics

Boiling Point : 200°F (93.3°C)	Specific Gravity (H <sub>2</sub> O = 1) : NOT DETERMINED
Vapor Pressure (mm Hg) : 760	Melting Point : N/A
Vapor Density (Air = 1) : NOT DETERMINED	Evaporation Rate (Butyl Acetate = 1) : NOT DETERMINED
Solubility in Water : 100%	

Appearance and Odor : COLORLESS LIQUID WITH NO DISCERNABLE ODOR.

## Section IV – Fire and Explosion Hazard Data

Flash Point (Method Used) : N/A	Flammable Limits :	LEL : N/A	UEL : N/A
Extinguishing Media : THIS IS A NONFLAMMABLE AQUEOUS SOLUTION.			
Special Fire Fighting Procedures : N/A			
Unusual Fire and Explosion Hazards : N/A			

## Section V – Reactivity Data

Stability :	Unstable : NO Stable : YES	Conditions to Avoid : THIS PRODUCT IS STABLE AND CONSIDERED NON-REACTIVE UNDER NORMAL CONDITIONS OF STORAGE AND USAGE.
Incompatibility (Materials to Avoid) : NONE KNOWN		
Hazardous Decomposition or Byproducts : NONE		

Hazardous Polymerization :	May Occur : NO Will Not Occur : YES	Conditions to Avoid : NONE
-------------------------------	--	----------------------------

## Section VI – Health Hazard Data

Route(s) of Entry : Inhalation? NO Skin? NO Ingestion? YES
Health Hazards (Acute and Chronic) : INGESTION OF VOLUMES IN EXCESS OF 20 LITERS MAY CAUSE GASTRIC IRRITATION.
Carcinogenicity : NTP? NO IARC Monographs? NO OSHA Regulated? NO
Signs and Symptoms of Exposure : N/A
Medical Conditions Generally Aggravated by Exposure : N/A

Emergency First Aid Procedures : NOTES TO PHYSICIAN : IN THE UNLIKELY EVENT OF RAPID INGESTIONS OF LARGE VOLUMES OF THE SOLUTION, INDUCE VOMITING AND OBSERVE THE PATIENT FOR GASTRIC IRRITATION.

## Section VII – Precautions for Safe Handling and Use

Steps to Be Taken in Case Material is Released or Spilled : FLUSH AREA WITH WATER. THE SOLUTION IS NOT RCRA HAZARDOUS WASTE.
Waste Disposal Method : N/A
Precautions to Be Taken in Handling and Storing : DO NOT FREEZE OR EXPOSE TO TEMPERATURES IN EXCESS OF 110°F (43°C) FOR EXTENDED PERIODS.
Other Precautions : N/A

## Section VIII – Control Measures

Respiratory Protection : N/A		
Ventilation :	Local Exhaust : N/A Mechanical : N/A	Special : N/A Other : N/A
Protective Gloves : N/A	Eye Protection : N/A	
Other Protective Clothing : N/A		
Work Hygienic Practices : N/A		

**HOJA DE INFORMACIÓN DE  
SEGURIDAD DEL MATERIAL**

**HMIS** Salud: 0  
Calificaciones Inflamabilidad: 0  
Reactividad: 0

<b>Identidad</b> : Lavaojos Eyesaline o Estéril Eyesaline - <b>Números de productos</b> : 32-ST1050, 32-ST2050, 32-000440, 32-000445, 32-000446, 32-000448, 32-000449, 32-000451, 32-000452, 32-000454, 32-000455, 32-000456, 32-000457, 32-000458, 32-000460, 32-000461, 32-000462, 32-000463, 32-000465, 32-000470, 32-000471, 32-000494, 32-000497, 32-000498				
<b>Sección I</b>				
<b>Fabricante</b> : Sperian Eye & Face Protection, Inc. (una compañía de Honeywell)		<b>Teléfono de emergencia</b> : 1-800-430-5490		
<b>Dococilio</b> : 825 East Highway 151 Platteville, WI 53818 USA		<b>Teléfono de información</b> : 1-800-543-4842		
		<b>Fecha de preparación</b> : 02/14/13		
<b>Sección II – Ingredientes peligrosos/identificación de información</b>				
<b>Componentes peligrosos</b> (Identidad Química Específica; Nombre(s) Común(es))	<b>OSHA, PEL<sub>2</sub></b>	<b>ACGIH, TLV<sub>4</sub></b>	<b>Otros límites recomendados</b>	<b>% (opcional)</b>
NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	N/A	N/A
<b>Sección III – Características fisicoquímicas</b>				
<b>Punto de ebullición</b> : 93.3 °C (200 °F)		<b>Gravedad específica (H<sub>2</sub>O = 1)</b> : NO DETERMINADA		
<b>Presión de vapor (mm Hg)</b> : 760		<b>Punto de fusión</b> : N/A		
<b>Densidad de vapor (Air = 1)</b> : NO DETERMINADA		<b>Tasa de evaporación (acetato de butilo = 1)</b> : NO DETERMINADA		
<b>Solubilidad en agua</b> : 100 %				
<b>Apariencia y olor</b> : LIQUIDO INCOLORO SIN NINGUN OLOR APRECIABLE				
<b>Sección IV – Información de peligros de fuego y explosión</b>				
<b>Punto de inflamación (Método usado)</b> : N/A	<b>Límites de inflamación</b> :	<b>LELs</b> : N/A	<b>UELs</b> : N/A	
<b>Medios de extinción</b> : ESTE UNA SOLUCION ACUOSA NO INFLAMABLE.				
<b>Procedimientos especiales para la extinción de incendios</b> : N/A				
<b>Peligros inusuales de fuego y explosión</b> : N/A				
<b>Sección V – Información de reactividad</b>				
<b>Estabilidad</b>	<b>Inestable</b> : NO <b>Estable</b> : Sí	<b>Condiciones que deban evitarse</b> : ESTE PRODUCTO ES ESTABLE SE CONSIDERA NO REACTIVO BAJO CONDICIONES NORMALES DE USO Y ALMACENAMIENTO.		
<b>Incompatibilidad (materiales que deben evitarse)</b> : NINGUNO CONOCIDO				
<b>Descomposición o subproductos peligrosos</b> : NINGUNO				
<b>Polimerización peligrosa</b>	<b>Puede ocurrir</b> : NO <b>No ocurrirá</b> : Sí	<b>Condiciones que se deben evitar</b> : NINGUNA		
<b>Sección VI – Información de peligros para la salud</b>				
<b>Ruta(s) de entrada</b> : ¿Inhalación? NO    ¿Cutánea? NO    ¿Ingestión? Sí				
<b>Peligros para la salud (agudos y crónica)</b> : LA INGESTIÓN DE VOLUMENES MAYORES A 20 LITROS PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN GÁSTRICA.				
<b>CARCINOGENIDAD</b> : ¿NTP? NO    ¿Monografías IARC? NO    ¿Regulado por OSHA? NO				
<b>Síntomas y indicios de la exposición</b> : N/A				
<b>Condiciones médicas generalmente agravadas por la exposición</b> : N/A				
<b>Procedimientos de primeros auxilios de emergencia</b> : NOTAS PARA EL MEDICO: EN EL FORTUITO CASE DE UNA INGESTIÓN RAPIDA DE GRANDES VOLUMENES DE LA SOLUCIÓN, PROVOQUE EL VOMITO Y OBSERVE SI SE PRESENTA IRRITACIÓN GÁSTRICA EN EL PACIENTE.				
<b>Sección VII – Precauciones para uso y manejo seguro</b>				
<b>Pasos a seguir en caso que el material sea liberado o derramado</b> : LAVE EL ÁREA CON AGUA. LA SOLUCIÓN NO ES UN DESPERDICIO PELIGROSO PARA RCRA.				
<b>Método de desecho de desperdicios</b> : N/A				
<b>Precauciones que se deban tomar para el manejo y almacenamiento</b> : NO SE CONGELE O EXPONGA A TEMPERATURAS MAYORES A LOS 43°C (110°F) POR PERIODOS EXTENSOS.				
<b>Otras Precauciones</b> : N/A				
<b>Sección VIII – Medidas de control</b>				
<b>Protección respiratoria</b> : N/A				
<b>Ventilación</b> :	<b>Extracción</b> : N/A <b>Mecánica</b> : N/A	<b>Especial</b> : N/A <b>Otra</b> : N/A		
<b>Cuantes protectores</b> : N/A		<b>Protección para ojos</b> : N/A		
<b>Otras prendas protectoras</b> : N/A				
<b>Prácticas de higiene laboral</b> : N/A				

Parte # 32-005591 Rev. G