MATERIAL SAFETY DATA SHEET

HMIS Ratings Health: 0
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_2O = 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 Polymeization :	**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 Aggraveted 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 INFORMACIÓ DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

HMIS Calificaciones Salund: 0
Inflamabilidad: 0
Reactividad: 0

Identidad : Lavaojos Eyesaline o Estéril Eyesaline - **Números de productos:** 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

Sección I

Fabricante : Sperian Eye & Face Protection, Inc. (una compañía de Honeywell)	**Télefono de emergencia :** 1-800-430-5490
Dococilio : 825 East Highway 151 Platteville, WI 53818 USA	**Télefono de información :** 1-800-543-4842
	Fecha de preparación : 02/14/13

Sección II – Ingredientes peligrosos/identificación de información

Componentes peligrosos (Identidad Quimica Especifica; Nombre(s) Común(es))	**OSHA[1] PEL[2]**	**ACGIH[3] TLV[4]**	**Otros limites recomendados**	**% (opcional)**
NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO	N/A	N/A

Sección III – Caracteristicas fisicoquimicas

Punto de ebullición: 93.3 °C (200 °F)	**Gravedad especifica (H_2O = 1)** : NO DETERMINADA
Presión de vapor (mm Hg) : 760	**Punto de fusión** : N/A
Densidad de vapor (Air = 1) : NO DETERMINADA	**Tasa de evaporación (acetato de butilo = 1) :** NO DETERMINADA

Solubilidad en agua : 100 %

Apariencia y olor : LIQUIDO INCOLORO SIN NINGUN OLOR APRECIABLE

Sección IV – Información de peligros de fuego y explosión

Punto se inflamación (Método usado) : N/A	**Limites de inflamación :**	**LEL[5]:** N/A	**UEL[6]:** N/A

Medios de extinción : ESTE UNA SOLUCIN ACUOSA NO INFLAMABLE.

Procedimientos especiales para la extinción de incendios : N/A

Peligros inusuales de fuego y explosión : N/A

Sección V – Información de reactividad

Estabilidad	**Inestable :** NO **Estable :** SÍ	**Condiciones que deban evitarse :** ESTE PRODUCTO ES ESTABLE SE CONSIDERA NO REACTIVO BAJO CONDICIONES NORMALES DE USO Y ALMACENAMIENTO.

Incompatibilidad (materials que deben evitarse) : NINGUNO CONOCIDO

Descomposición o subproductos peligrosos : NINGUNO

Polimerización peligrosa	**Puede occurir:** NO **No ocurriá:** SÍ	**Condiciones que se deben evitar:** NINGUNA

Sección VI – Información de peligros para la salud

Ruta(s) de entrada: **¿Ihalación?** NO **¿Cutánea?** NO **¿Ingestión?** SÍ

Peligros para la salud (agudos y crónica): LA INGESTIÓN DE VOLUMENES MAYORES A 20 LITROS PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN GÁSTRICA.

CARCINOGENIDAD: **¿NTP[7]?** NO **¿Monografias IARC[8]?** NO **¿Regulado por OSHA[1]?** NO

Sintomas y indicios de la exposición: N/A

Condiciones médicas generalmente agravadas por la esposición: N/A

Procedimientos de primeros auxilios de emergencia: 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.

Sección VII – Precauciones para uso y manejo seguro

Pasos a seguir en caso que el material sea liberado o derramado: LAVE EL ÁREA CON AGUA. LA SOLUCIÓN NO ES UN DESPERDICIO PELIGROSO PARA RCRA[9].

Método de desecho de desperdicios: N/A

Precauciones qu se deban tomar para el manejo y almacenamineto: NO SE CONGELE O EXPONGA A TEMPERATURAS MAYORES A LOS 43°C (110°F) POR PERIODOS EXTENSOS.

Otras Precauciones: N/A

Sección VIII – Medidas de control

Protección respiratoria: N/A

Ventilación:	**Extracción:** N/A **Mecánica:** N/A	**Especial:** N/A **Otra:** N/A

Cuantes protectores: N/A	**Protección para ojos:** N/A

Otras prendas protectoras: N/A

Prácticas de higiene laboral: N/A

1. Occupational Safety and Health Act (Decreto de Salud y Seguridad Ocupacional); 2. Prescriptive Exposure Limit (Limite Prescrito de Exposición); 3. American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Guvernamentales); 4. Threshold Limit Value(s) (Valor(es) Limite de Umbral); 5. Lower Explosive Level (Nivel de Explosión interior); 6. Upper Explosive Limit (Nivel Superior de Explosión); 7. National Toxicology Program (Programa Nacional de Toxicología); 8. International Agency for Research on Cancer (Agencia Internacional para la investigación del Cáncer); 9. Resources Conservation and Recovery Act (Decreto de Conservación y Recuperación de Recursos).

FICHE SIGNALÉTIQUE

HMIS Classements Santé: 0
Inflammabilité: 0
Réactivité : 0

Nom du produit : Lavage Oculaire Eyesaline ou Stérile Eyesaline - **Numéros de produit :** 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

Fabricant : Sperian Eye & Face Protection, Inc. (une compagine de Honeywell)	**Téléphone (en cas d'urgence)** 1-888-212-7233
Adresse : 825 East Highway 151 Platteville, WI 53818 USA	**Téléphone (pour obtenir des informations)** 1-800-543-4842
	Date de la préparation : 02/14/13

Section II – Ingrédients dangereux/Renseignements signalétiques

Composants dangereux (Dénomination chimique spécifique ; noms communs)	OSHA PEL	ACGIH TLV	Autres limites recommandées	% (facultatif)
NÉANT	NÉANT	NÉANT	SANS OBJET	SANS OBJET

Section III – Caractéristiques physiques et chimiques

Point d'ébullition : 93,3 °C (200 °F)	**Densité spécifique (H_2O = 1)** : AUCUNE DONNÉE DISPONIBLE
Tension de vapeur (mm Hg): 760	**Point de fusion** : SANS OBJET
Densité de vapeur (Air = 1) : AUCUNE DONNÉE DISPONIBLE	**Taux d'évaporation (acétate de butyle = 1) :** AUCUNE DONNÉE DISPONIBLE

Solubilité dans l'eau : 100 %

Apparence et odeur : LIQUIDE INCOLORE SANS ODEUR DISCERNABLE.

Section IV – Risques d'incendie ou d'explosion

Point d'éclair (méthode utilisée) : SANS OBJET	**Limites d'inflammabilité** :	**LIE :** SANS OBJET	**LSE :** SANS OBJET

Moyens d'extinction : CETTE SOLUTION AQUEUSE EST ININFLAMMABLE.

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie : SANS OBJET

Risques inhabituels d'incendie et d'explosion : SANS OBJET

Section V – Réactivité

Stabilité	**Instable** : NON **Stable** : OUI	**Conditions à éviter :** CE PRODUIT EST CONSIDÉRÉ COMME ÉTANT NON-RÉACTIF ET STABLE DANS DES CONDITIONS NORMALES D'ENTREPOSAGE ET D'USAGE.

Incompatibilité (matériaux à éviter) : AUCUN CONNU

Produits ou sous-produits de décomposition dangereux : NÉANT

Polymérisation dangereuse	**Peut avoir lieu :** NON **N'aura pas lieu** : OUI	**Conditions à éviter :** NÉANT

Section VI – Risques pour la santé

Voies d'exposition : **Inhalation ?** NON **Peau ?** NON **Ingestion ?** OUI

Risques pour la santé (aigus et chroniques) : L'INGESTION DE PLUS DE 20 LITRES RISQUE DE PROVOQUER UNE IRRITATION GASTRIQUE.

Cancérogénicité : **NTP ?** NON **Monographies CIRC ?** NON **Réglementation OSHA ?** NON

Signe et symptômes d'exposition : SANS OBJET

Troubles médicaux généralement aggravés par l'exposition : SANS OBJET

Premiers soins : NOTES À L'INTENTION DU MÉDECIN : DANS LE CAS PEU PROBABLE D'UNE INGESTION RAPIDE DE GRANDES QUANTITÉS DE LA SOLUTION, PROVOQUER LE VOMISSEMENT ET OBSERVER LE PATIENT POUR TOUTE IRRITATION GASTRIQUE.

Section VII – Précautions à prendre pour une manutention et une utilisation sécuritaires

Précautions à prendre en cas de fuite ou de déversement de matériau : RINCER LA SURFACE À L'EAU. LA SOLUTION N'EST PAS UN DÉCHET DANGEREUX DE LA RCRA DE L'EPA DES ÉTATS-UNIS.

Méthode d'élimination des résidus : SANS OBJET

Précautions à prendre lors de la manutention et de l'entreposage : NE PAS CONGELER NI EXPOSER À DES TEMPÉRATURES SUPÉRIEURES À 43°C (110 ºF) PENDANT DES PÉRIODES PROLONGÉES.

Autres précautions : SANS OBJET

Section VIII – Mesures de contrôle

Protection des voies respiratoires : SANS OBJET

Ventilation :	**Locale :** SANS OBJET **Mécanique :** SANS OBJET	**Spéciale** : SANS OBJET **Autre** : SANS OBJET

Gants de protection : SANS OBJET	**Protection des yeux :** SANS OBJET

Autres vêtements de protection : SANS OBJET

Pratiques d'hygiène au travail : SANS OBJET