

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1. Identificación de la compañía y del producto

Nombre del producto: VioNexus Foaming Soap with Vitamin E - Jabón espumoso VioNexus con vitamina E

Usos del producto: Jabón espumoso

Fabricante: METREX® RESEARCH
1717 West Collins Ave.
Orange, CA 92867
EE. UU.

Número de teléfono para emergencias: 1-800-841-1428 (Servicio al Cliente)

Número de teléfono para emergencias químicas (Derrames químicos, pérdidas, incendios, exposición o accidente solamente):

CHEMTREC 1-800-424-9300 (en los EE. UU.) - 1-703-527-3887 (Fuera de los EE. UU.)

Fecha de preparación o revisión de la HDS: 13 de septiembre de 2018

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación según SAG/HAZCOM 2012:

Irritante ocular - Categoría 2

Elementos de la etiqueta:

¡Atención!



Provoca irritación ocular grave.

Declaraciones de prevención:

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Use protección ocular.

Declaraciones de respuesta:

SI PENETRA EN LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Si la irritación ocular persiste: Obtenga asistencia médica.

Otros peligros que no conducen a una clasificación: No se identificaron otros peligros.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Componente	Nº CAS	Cantidad
Agua e ingredientes no peligrosos	Mezcla	80-<100%
Laureth sulfato de sodio	9004-82-4	1-<3%

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Contacto ocular: Enjuague inmediatamente los ojos con grandes cantidades de agua durante varios minutos, mientras mantiene los párpados separados. Quítese los lentes de contacto si fuera fácil hacerlo. Proseguir con el lavado. Obtenga atención médica si persiste la irritación.

Contacto cutáneo: Este producto está previsto para el contacto con la piel. Si se desarrollara irritación, suspenda el uso y obtenga consejo médico.

Inhalación: No se espera inhalación bajo condiciones normales de uso. Mueva al aire fresco si se produjeran efectos. Si los síntomas persisten, busque atención médica.

Ingestión: No es tóxico en forma aguda. Si se ingiere, enjuague la boca con agua. No induzca el vómito. Nunca dé nada por boca a una persona inconsciente. Obtenga asistencia médica.

Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados: El contacto directo puede causar irritación ocular moderada.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial: No se requiere la atención médica inmediata y tratamiento especial bajo condiciones normales de uso.

Sección 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados (e inadecuados): Use cualquier medio de extinción que sea adecuado para el incendio circundante. Enfríe con agua los recipientes expuestos al fuego.

Peligros especiales que surgen del producto químico: No se conocen peligros específicos que surjan del producto químico.

Equipo protector especial y precauciones para los bomberos: Los bomberos deben usar equipo de respiración autónoma de presión positiva y vestimenta protectora completa para incendios en áreas donde se usan o almacenan productos químicos.

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Medidas de protección personal, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Use vestimenta y equipo protectores apropiados.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos: Elimine por las cloacas con agua o limpie con una toalla de papel u otro material absorbente y coloque en un recipiente para su eliminación.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura: Evite el contacto con los ojos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades: Almacene a temperatura ambiente.

Sección 8. Controles de exposición/protección personal

Límites de exposición:

Producto químico	Límite de exposición
Agua e ingredientes no peligrosos	No se establece un límite.
Laureth sulfato de sodio	No se establece un límite.

Controles de ingeniería adecuados: La ventilación general debe ser adecuada para el uso normal.

Protección respiratoria: No se requiere la protección respiratoria bajo condiciones de uso normal con ventilación adecuada. Para operaciones en las cuales las exposiciones ocupacionales sean excesivas, se recomienda un respirador aprobado con cartuchos para partículas. La selección del equipo depende del tipo y la concentración del contaminante. Escoja según los reglamentos aplicables y la buena práctica de higiene industrial. Para combatir incendios, use un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos: Este producto está previsto para el contacto con la piel.

Protección de los ojos: Se recomiendan las gafas de seguridad química para evitar el contacto ocular.

Protección de la piel: Este producto está previsto para el contacto con la piel.

Medidas de higiene: Normalmente no se necesitan medidas de higiene.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia:	Líquido rosa	Olor:	Olor frutal o floral
Umbral olfativo:	No se dispone.	pH:	5.7-7.7
Punto de fusión/congelación:	No se dispone.	Punto/rango de ebullición:	No se dispone.
Punto de inflamación:	Inflamable	Tasa de evaporación:	No se dispone.
Flamabilidad (sólido, gas):	No corresponde.	Límites de inflamabilidad:	No corresponde.
Presión de vapor:	No se dispone.	Densidad de vapor:	No se dispone.
Densidad relativa:	>1.0	Solubilidades:	Completamente soluble en agua.
Coefficiente de partición (N-octanol/agua):	No se dispone.	Temperatura de auto-inflamación:	Inflamable
Temperatura de descomposición:	No se dispone.	Viscosidad:	No se dispone.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad: Se desconoce la reactividad.

Estabilidad química: Estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conoce la posibilidad de reacciones peligrosas.

Condiciones que deben evitarse: No se conocen condiciones a evitar.

Materiales incompatibles: No se conocen materiales incompatibles.

Productos de descomposición peligrosos: No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Sección 11. Información toxicológica

Efectos potenciales sobre la salud:

Inhalación: No se producirá exposición por inhalación con el uso normal. La inhalación de nieblas puede causar irritación leve de la nariz y la garganta.

Contacto cutáneo: Este producto está previsto para el contacto con la piel, no esperándose irritación u otros efectos adversos.

Contacto ocular: Puede causar irritación ocular moderada con enrojecimiento y lagrimeo.

Ingestión: La ingestión puede causar malestares gastrointestinales incluyendo náuseas y diarrea.

Peligros crónicos: No se esperan peligros crónicos.

Mutagenicidad en células germinales: Ninguno de los componentes es mutagénico.

Carcinógeno: Ninguno de los componentes está listado como carcinógeno o carcinógeno potencial por NTP, ACGIH, u OSHA (todas de los EE. UU) e IARC.

Toxicidad de desarrollo/reproductora: No se ha demostrado que alguno de los componentes cause toxicidad reproductiva o del desarrollo.

Valores de toxicidad aguda:

Estimación de la toxicidad aguda: Oral - 36101 mg/kg; Dérmico - 40000 mg/kg

Laureth sulfato de sodio: DL₅₀ (Dosis letal) oral en rata - 1.8 g/kg; DL₅₀ dérmico del conejo - 6.7 mg/L

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: No se dispone de datos de toxicidad para este producto.

Laureth sulfato de sodio: CE₅₀ de Brachydanio rerio de 96 hrs. - 6.7 mg/L; CE₅₀ de 48 horas en Daphnia magna - 6.4 mg/l; CE₅₀ de Scenedesmus subspicatus de 96 hrs. - 1.84 mg/L

Persistencia y degradabilidad: El laureth sulfato de sodio es fácilmente biodegradable.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Potencial de bioacumulación: No se dispone de datos. Se espera que este producto tenga un bajo potencial de bioacumulación.

Movilidad en el suelo: No existen datos disponibles.

Otros efectos adversos: No se conocen otros efectos adversos.

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Eliminación de las soluciones: Enjuague cuidadosamente con grandes cantidades de agua en el sistema de eliminación de cloacas según los reglamentos locales, estatales y federales.

Desecho de los envases: Ofrezca para el reciclado, si estuviera disponible. Si no se dispusiera de reciclado, elimine en la basura.

Sección 14. Información relativa al transporte

	Número ONU	Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	Clase(s) de peligro:	Grupo de embalaje/envasado	Riesgos ambientales
DOT de EE.UU.	No hay número de ONU.	El nombre propio de envío no está regulado.			Sin peligros ambientales.
ADR/RID de UE	No hay número de ONU.	El nombre propio de envío no está regulado.			Sin peligros ambientales.
IMDG	No hay número de ONU.	El nombre propio de envío no está regulado.			Sin peligros ambientales.
IATA/ICAO	No hay número de ONU.	El nombre propio de envío no está regulado.			Sin peligros ambientales.

Sección 15. Información sobre la reglamentación

Reglamentos federales de los Estados Unidos:

Clasificación de peligros de según SARA de la EPA (EE.UU.) 311/312: Ver Clasificación de riesgo de OSHA (EE.UU.) en la Sección 2.

EPA SARA 313: Este producto contiene los siguientes productos químicos sujetos a los Requisitos de Información Anual sobre Liberaciones bajo el Título III de SARA, Sección 313 (40 CFR 372) (EE.UU.): Ninguno.

Protección del ozono estratosférico: No se sabe que este producto contenga o se haya fabricado con sustancias reductoras del ozono como se definen en 40 CFR Parte 82, Apéndice A a Subpartida A.

CERCLA SECCIÓN 103: Este producto no está sujeto a los requisitos de divulgación de CERCLA; sin embargo, muchos estados podrían tener requisitos de divulgación más rigurosos. Notifique de los derrames que exigen los reglamentos federales, estatales y locales.

Inventario de TSCA de EPA de EE.UU.: Todos los componentes de este producto están listados en el Inventario de Sustancias Químicas de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) o exentos.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Inventarios internacionales

Ley de Protección del Medio Ambiente de Canadá [Canadian Environmental Protection Act – CEPA]: Todos los componentes de este producto están listados en la Lista de Sustancias Nacionales (DSL) o exentos.

Sección 16. Otras informaciones
--

Fecha de vigencia: 13 de septiembre de 2018

Reemplaza la versión con fecha de: 12 de noviembre de 2014

Resumen de la revisión: Se actualizaron todas las secciones.

La información y recomendaciones establecidas aquí están tomadas de fuentes que se consideran precisas a la fecha de la preparación, sin embargo, METREX® RESEARCH no da garantías con respecto a la precisión o idoneidad de las recomendaciones, no asumiendo la responsabilidad de ningún uso de esto.