

LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Identificador del producto

Código del producto

23040

Nombre del producto

NOVA 42 Clear View

Otros medios de identificación

Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Use sólo con el propósito de la etiqueta del producto.

Datos del proveedor o fabricante

Manufacturer / Manufactured For

Seatex, LLC

445 TX Hwy 36

Rosenberg, TX 77471

Phone: (713) 357-5300

Número de teléfono en caso de emergencia

Número de teléfono de emergencia 1-800-535-5053
disponible las 24 horas:

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación

Toxicidad aguda por vía oral	Categoría 5
Toxicidad aguda por vía cutánea	Categoría 5
Corrosión/irritación cutánea	Categoría 2
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2

Elementos de la etiqueta del SGA

Información general de emergencia

Atención

Indicaciones de peligro

Puede ser nocivo en caso de ingestión

Puede ser nocivo en contacto con la piel

Provoca irritación cutánea

Provoca irritación ocular grave



Aspecto Transparente, azul oscuro

Estado físico Líquido

Olor Disolvente

Consejos de prudencia - Prevención

Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación. Usar guantes / ropa de protección / equipo de

protección para la cara / los ojos.

Consejos de prudencia - Respuesta

Tratamiento específico (véase la sección 4 de la SDS).

En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. En caso de irritación cutánea, consultar a un médico.

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

EN CASO DE INGESTIÓN. Enjuagarse la boca. Inducir el vómito, pero solo si la víctima está totalmente consciente. Consulte a un médico de inmediato.

Consejos de prudencia - Almacenamiento

Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños.

Consejos de prudencia - Eliminación

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Peligros no clasificados en otra parte (Peligros n.e.p.)

Otras informaciones

Toxicidad aguda desconocida

El 0.17 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre de la sustancia	Número CAS	% en peso	Secreto industrial
Water	7732-18-5	60-100	*
2-butoxyethanol	111-76-2	10-30	*
Sodium Lauryl Sulfate	151-21-3	.1-1	*

*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se mantiene como secreto comercial.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Primeros auxilios

Consejo general

Si los síntomas persisten, consultar a un médico.

Contacto con la piel

Lavar inmediatamente mediante con abundante agua y jabón, y quítese toda la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y proseguir con el lavado al menos durante 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Inhalación

Si se forman neblinas / vapores o la irritación ocurre, deje el área y no vuelvas hasta neblinas / vapores se hayan disipado. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Ingestión

Provocar el vómito con 2 vasos de agua, seguido de 2 cucharadas de jarabe de ipecacuana. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar inmediatamente a un médico.

Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios

Utilizar un equipo de protección individual según corresponda.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas	Ingestión síntomas pueden incluir dolor de cabeza, náuseas, calambres estomacales y diarrea. Los vapores pueden ser irritantes para los ojos, la nariz, la garganta y los pulmones. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.
-----------------	---

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Información para el médico	Aplicar un tratamiento sintomático.
-----------------------------------	-------------------------------------

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropiados

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

Medios de extinción no apropiados	PRECAUCIÓN: El uso de rocío de agua cuando lucha contra el fuego puede no ser eficiente.
--	--

Peligros específicos del producto químico

No hay información disponible.

Datos de explosión

Sensibilidad al impacto mecánico	Ninguno(a).
---	-------------

Sensibilidad a las descargas estáticas	Ninguno(a).
---	-------------

Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales	Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evacuar al personal hacia áreas seguras. Mantener a las personas alejadas y contra el viento en caso de derrames o fugas.
--------------------------------	---

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente	Evitar que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas. No verter a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado sanitario. Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Evitar que el producto penetre en los desagües. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.
---	--

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Métodos de contención	Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.
Métodos de limpieza	Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Hacer un dique de contención. Cubrir el líquido derramado con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Recomendaciones para la manipulación segura	Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. Utilizar con ventilación por
--	--

extracción local. No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Condiciones de almacenamiento Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener en recipientes debidamente etiquetados. Manténgase fuera del alcance de los niños.

Materiales incompatibles No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Directrices sobre exposición Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región.

Nombre de la sustancia	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
2-butoxyethanol 111-76-2	TWA: 20 ppm	TWA: 50 ppm TWA: 240 mg/m ³ (vacated) TWA: 25 ppm (vacated) TWA: 120 mg/m ³ (vacated) S* S*	IDLH: 700 ppm TWA: 5 ppm TWA: 24 mg/m ³

NIOSH IDLH Inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IPVS)

Otras informaciones Límites derogados por decisión del Tribunal de Apelaciones en AFL-CIO contra OSHA, 965 F.2d 962 (11ª Cir., 1992).

Controles técnicos apropiados

Controles de ingeniería Duchas, Estaciones lavajojos & Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la cara Gafas de seguridad con cierre hermético. Careta de protección.

Protección de la piel y el cuerpo Guantes de caucho.

Protección respiratoria Si los límites de exposición son excedidos o irritación, NIOSH / MSHA protección respiratoria debe ser usado. Respiradores de aire con presión positiva suministrados o los respiradores purificadores de aire pueden ser necesarios para altas concentraciones de contaminantes en el aire. La protección respiratoria debe ser proporcionada de conformidad con las normas locales vigentes.

general de Higiene No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido
Aspecto Transparente, azul oscuro
Olor Disolvente
Umbral olfativo No hay información disponible

<u>Propiedad</u>	<u>Valores</u>	<u>Observaciones • Método</u>
pH	7.5 - 8.5	
Gravedad específica	0.990	
Viscosidad	No hay información disponible	Observaciones
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible	

Punto de ebullición y rango de ebullición	199.4 / ° F Grados
Punto de inflamación	> 212 ° F Grados
Tasa de evaporación	N/A
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible
Límite superior de inflamabilidad:	N/A
Límite inferior de inflamabilidad	N/A
Presión de vapor	N/A
Densidad de vapor	N/A
Solubilidad en agua	completamente soluble
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua) -	No hay información disponible
Temperatura de autoinflamación	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible

Otras informaciones

Densidad lbs/gal	No hay información disponible
Contenido de COV (%)	22

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**Reactividad**

No hay datos disponibles

Estabilidad química

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno durante el procesado normal.

Condiciones que deben evitarse

Temperaturas extremas y luz solar directa.

Materiales incompatibles

No se conocen de acuerdo con la información suministrada.

Productos de descomposición peligrosos

Oxides of carbon and nitrogen.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**Información sobre posibles vías de exposición**

Información del producto	No hay datos disponibles
Inhalación	No hay datos disponibles.
Contacto con los ojos	Irritante severo para los ojos.
Contacto con la piel	Puede ser nocivo en contacto con la piel.
Ingestión	Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Información sobre los componentes

Nombre de la sustancia	DL50, oral	DL50, dérmica -	CL50, inhalación
2-butoxyethanol 111-76-2	= 470 mg/kg (Rat)	= 435 mg/kg (Rabbit)	= 450 ppm (Rat) 4 h = 486 ppm (Rat) 4 h

Información sobre los efectos toxicológicos

Síntomas No hay información disponible.

Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Sensibilización No hay información disponible.

Mutagenicidad en células No hay información disponible.

germinales

Carcinogenicidad La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

Nombre de la sustancia	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
2-butoxyethanol 111-76-2	A3	Group 3	-	-

ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales)

A3 - Carcinógeno animal

IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)

No clasificable como carcinógeno humano

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única No hay información disponible.

STOT - exposición repetida No hay información disponible.

Toxicidad crónica Evitar la exposición repetida. Puede causar efectos adversos en la médula ósea y el sistema hematopoyético. Puede causar efectos hepáticos adversos.

Efectos sobre los órganos diana sangre, Sistema nervioso central, OJOS, sistema hematopoyético, Riñones, Hígado, Sistema respiratorio, Piel.

Peligro de aspiración No hay información disponible.

Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto

Toxicidad aguda desconocida El 0.17 por ciento de la mezcla consiste en ingrediente(s) de toxicidad desconocida.

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA .

12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

El 0.17% de la mezcla consiste en componentes con peligro desconocido para el medio ambiente acuático

Nombre de la sustancia	Algas/plantas acuáticas	Peces	Crustáceos
2-butoxyethanol 111-76-2	-	1490: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 2950: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50	1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Sodium Lauryl Sulfate 151-21-3	3.59 - 15.6: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static 30 - 100: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 117: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 38: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 42: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 53: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	10.2 - 22.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 semi-static 10.8 - 16.6: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 static 13.5 - 18.3: 96 h Poecilia reticulata mg/L LC50 semi-static 15 - 18.9: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 22.1 - 22.8: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 4.06 - 5.75: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static 4.2 - 4.8: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 4.3 - 8.5: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static 5.8 - 7.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 6.2 - 9.6: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 8 - 12.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 9.9 - 20.1: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 semi-static 1.31: 96 h Cyprinus carpio mg/L LC50 semi-static 4.2: 96 h Oncorhynchus mykiss	1.8: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

		mg/L LC50 4.5: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 4.62: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through 7.97: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> mg/L LC50 flow-through	
--	--	--	--

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación

No hay información disponible.

Nombre de la sustancia	Coefficiente de reparto
2-butoxyethanol 111-76-2	0.81
Sodium Lauryl Sulfate 151-21-3	1.6

Otros efectos adversos

No hay información disponible.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**Métodos de eliminación****Eliminación de residuos**

La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

Embalaje contaminado

No reutilizar el recipiente.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

La información de la clasificación de envío en esta sección (Sección 14) se entiende como una guía para la clasificación general del producto. Sin embargo, las clasificaciones de transporte pueden estar sujetos a cambios con los cambios en el tamaño del envase. Consulte los requisitos de cargador bajo 49 CFR, 1 ATA y IMDG para asegurar el cumplimiento normativo.

DOT

No regulado

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**Inventarios Internacionales**

TSCA	Cumple/Es conforme con
DSL/NDL	Cumple/Es conforme con
EINECS/ELINCS	Cumple/Es conforme con
ENCS	Cumple/Es conforme con
IECSC	Cumple/Es conforme con
KECL	Cumple/Es conforme con
PICCS	Cumple/Es conforme con
Inventario de Sustancias Químicas de Australia AICS	Cumple/Es conforme con

Leyenda:

TSCA - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario.

DSL/NDL - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá.

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas.

ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón

IECSC - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China

KECL - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea

PICCS - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas

AICS - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

Regulaciones federales de los EE. UU

SARA 313

Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA). Este producto contiene una o varias sustancias químicas sujetas a los requisitos de notificación según la Ley y Título 40 del Código de Reglamentos Federales, Parte 372.

Nombre de la sustancia	SARA 313 - Valores umbrales
2-butoxyethanol - 111-76-2	1.0

Categorías de peligro de SARA

311/312

Peligro agudo para la salud	Sí
Peligro crónico para la salud:	Nº
Peligro de incendio	Nº
Peligro de liberación repentina de presión	Nº
Peligro de reactividad	Nº

CWA (Ley de Agua Limpia)

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42).

CERCLA

Este material, tal como se suministra, no contiene sustancias reguladas como peligrosas por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material.

Regulaciones estatales de los EE. UU

Proposición 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química incluida en la Proposición 65.

Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos

Nombre de la sustancia	Nuevo Jersey	Massachusetts	Pensilvania
2-butoxyethanol 111-76-2	X	X	X
FD&C Blue #1 3844-45-9	-	X	-

Información sobre las etiquetas de la EPA de EE. UU

Número de registro EPA de plaguicidas No aplicable

16. OTRAS INFORMACIONES

HMIS Peligros para la salud 2 Inflamabilidad 1 Peligros físicos 0 Protección personal X

Leyenda

N/A - No aplicable
N/E - No Establecido
N/D - No se ha determinado
N/K - No conocido

Fecha de emisión 16-nov.-2012
Fecha de revisión 10-sep.-2021
Nota de revisión Nuevo formato
Descargo de responsabilidad

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad