

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Nanobright Coating for Plastic Lens
 Descripción del Producto Solución de nano-recubrimiento para superficies plásticas.
 Otros medios de identificación UFI: 6X4P-938S-DM1G-0Y65

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados Tratamiento repelente y protector al agua.
 Usos desaconsejados No se identifican usos específicos desaconsejados.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor NORDIC LIGHTS LTD.
 P.O Box 36 | 68601 Jakobstad | FINLAND
 www.nordiclights.com

1.4. Número de teléfono de emergencia

Teléfono de emergencia +358 40 190 1106

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación (CE 1272/2008)

Peligros físicos No clasificado
 Peligros para la salud Asp. Tox. 1 – H304
 Peligros ambientales No clasificado

2.2. Elementos de etiqueta

Pictograma



Palabra de señal Peligro
 Indicaciones de peligro H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Declaraciones de precaución P102 Mantener fuera del alcance de los niños.
 P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar.
 P301+310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.
 P405 Tienda cerrada con llave.
 P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa nacional.

Contiene Destilados (petróleo), fracción ligera hidrotratada

2.3. Otros peligros

Este producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB .
 Propiedades disruptoras endocrinas: El producto no cumple los criterios.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

3.2. Mezclas

Nombre de la sustancia	Números de identificación	Clasificación	Concentración (% en peso)
Destilados (petróleo), ligeros hidrotratados	Número CAS: 64742-47-8 Número CE: 265-149-8	Asp. Tox. 1 – H304	>50-85

El texto completo de todas las indicaciones de peligro se muestra en la Sección 16.

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general	Busque atención médica de inmediato. Muestre esta Ficha de Datos de Seguridad al personal médico.
Inhalación	Retire a la persona afectada de la fuente de contaminación. Trasládela a un lugar con aire fresco, manténgala abrigada y en reposo en una posición cómoda para respirar. Mantenga la vía aérea permeable. Si respira con dificultad, personal debidamente capacitado puede asistirle administrándole oxígeno. Coloque a la persona inconsciente de lado en posición lateral de recuperación y asegúrese de que pueda respirar.
Ingestión	Enjuagar bien la boca con agua. No provocar el vómito a menos que Bajo la supervisión del personal médico. Si se produce vómito, se debe mantener la cabeza baja para evitar que el vómito entre en los pulmones. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Coloque a la persona inconsciente de lado en posición de recuperación y asegúrese de que pueda respirar.
Contacto con la piel	Lave bien la piel con agua y jabón o utilice un limpiador cutáneo aprobado. En caso de contacto con la piel, quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese inmediatamente con abundante agua. Consulte a un médico si la irritación persiste después del lavado.
Contacto visual	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Quítese los lentes de contacto y abra bien los párpados. Continúe enjuagando durante al menos 10 minutos.
Protección de los socorristas	El personal de primeros auxilios debe usar equipo de protección adecuado durante cualquier rescate.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

información general	Consulte la Sección 11 para obtener información adicional sobre los riesgos para la salud. La gravedad de los síntomas descritos varía según la concentración y la duración de la exposición.
Inhalación	La inhalación prolongada de altas concentraciones puede dañar el sistema respiratorio.
Ingestión	Síntomas gastrointestinales, incluyendo malestar estomacal. Los vapores del contenido estomacal pueden inhalarse, lo que produce los mismos síntomas que la inhalación. Riesgo de aspiración en caso de ingestión. La entrada a los pulmones tras la ingestión o el vómito puede causar neumonitis química.
Contacto con la piel	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Contacto visual	Puede causar irritación ocular temporal.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

Notas para el médico	Tratar sintomáticamente.
----------------------	--------------------------

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

El producto no es inflamable. Extinguir con espuma, dióxido de carbono, polvo seco o **niebla** de agua.

Medios de extinción inadecuados

No utilice chorro de agua como extintor ya que esto propagaría el incendio.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos

Los contenedores pueden reventar violentamente o explotar cuando se calientan, debido a la acumulación excesiva de presión.

Combustión peligrosa

Los productos de descomposición térmica o combustión pueden incluir las siguientes sustancias: Gases o vapores nocivos.

5.3. Consejos para bomberos

Medidas de protección durante la extinción de incendios

Evite respirar los gases o vapores del incendio. Evacue la zona. Enfríe los recipientes expuestos al calor con agua pulverizada y retírelos del área del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Enfríe los recipientes expuestos a las llamas con agua hasta mucho después de que el incendio se haya extinguido. Si la fuga o el derrame no se han encendido, utilice agua pulverizada para dispersar los vapores y proteger a las personas que detienen la fuga. Controle el agua de escorrentía conteniéndola y manteniéndola fuera de las alcantarillas y cursos de agua. Si existe riesgo de contaminación del agua, notifique a las autoridades competentes.

Equipo de protección especial para bomberos

Use un equipo de respiración autónomo de presión positiva (SCBA) y Ropa de protección adecuada. La ropa de bombero conforme a la norma europea EN469 (incluidos cascos, botas y guantes de protección) proporciona un nivel básico de protección ante incidentes químicos.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales

No se debe realizar ninguna acción sin la capacitación adecuada o que implique algún riesgo personal. Mantenga al personal innecesario y sin protección alejado del derrame. Use ropa protectora como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Siga las precauciones para una manipulación segura descritas en esta ficha de datos de seguridad. Lávese bien después de manipular un derrame. Asegúrese de que se hayan implementado los procedimientos y la capacitación para la descontaminación y eliminación de emergencia. No toque ni camine sobre el material derramado. Proporcione una ventilación adecuada.

6.2. Precauciones ambientales

Precauciones ambientales

Inmiscible con agua. Los derrames pueden tener efectos nocivos para el medio ambiente. Prevenir evitar que el producto entre en los desagües.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

Métodos de limpieza

Use ropa protectora como se describe en la Sección 8 de esta ficha de datos de seguridad. Limpie los derrames inmediatamente y elimine los residuos de forma segura. Derrames pequeños: Recoja el derrame. Derrames grandes: Absorba el derrame con material absorbente no combustible. Recoja el derrame y colóquelo en contenedores adecuados para la eliminación de residuos, sellándolos firmemente. Etiquete los contenedores que contengan residuos y materiales contaminados y retírelos de la zona lo antes posible. Enjuague la zona contaminada con abundante agua. Lávese bien después de manipular un derrame. Para la eliminación de residuos, consulte la Sección 13.

6.4. Referencia a otras secciones**Referencia a otras secciones**

Para protección personal, véase la Sección 8. Para más información sobre riesgos para la salud, véase la Sección 11. Para más información sobre riesgos ecológicos, véase la Sección 12. Para la eliminación de residuos, véase la Sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**7.1. Precauciones para una manipulación segura****Precauciones de uso**

Lea y siga las recomendaciones del fabricante. Evite el contacto con la piel. Tome precauciones contra descargas electrostáticas.

Consejos sobre higiene laboral general

Lávese inmediatamente si la piel se contamina. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. No coma, beba ni fume mientras utiliza este producto. Lávese al final de cada turno de trabajo y antes de comer, fumar o ir al baño. Cámbiese la ropa de trabajo a diario antes de salir del lugar de trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**Precauciones de almacenamiento**

Almacenar lejos de materiales incompatibles (ver Sección 10). Almacenar bajo llave. Conservar únicamente en el envase original. Mantener el envase bien cerrado, en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener los envases en posición vertical. Proteger los envases de daños. Contener las instalaciones de almacenamiento para evitar la contaminación del suelo y el agua en caso de derrame. El suelo del área de almacenamiento debe ser hermético, sin juntas y no absorbente. Utilizar envases de los siguientes materiales: Teflón, polietileno, acero al carbono, PP, polipropileno. Materiales no adecuados para envases: PS, poliestireno, caucho, EPDM, monómero de etileno propileno dieno.

Clase de almacenamiento

Almacenamiento de productos químicos.

7.3. Usos finales específicos**Usos finales específicos**

Los usos identificados de este producto se detallan en la Sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/Protección personal

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

8.1. Parámetros de control

Comentarios sobre los
ingredientes

No se conocen límites de exposición para el/los ingrediente (s).

8.2. Controles de exposición

Equipo de protección



Controles de ingeniería
apropiados

Proporcione una ventilación adecuada. Podría requerirse monitoreo personal, del entorno laboral o biológico para determinar la eficacia de la ventilación u otras medidas de control, o la necesidad de usar equipo respiratorio. Utilice recintos de proceso, ventilación por extracción local u otros controles de ingeniería como principal medida para minimizar la exposición de los trabajadores. El equipo de protección personal solo debe utilizarse si la exposición de los trabajadores no puede controlarse adecuadamente mediante las medidas de control de ingeniería. Asegúrese de que las medidas de control se inspeccionen y mantengan regularmente. Asegúrese de que los operarios estén capacitados para minimizar la exposición.

Protección para los ojos y la
cara

Si la evaluación de riesgos indica que existe la posibilidad de contacto con los ojos, se deben usar gafas que cumplan con una norma aprobada. El equipo de protección individual (EPI) para ojos y cara debe cumplir con la norma europea EN 166. A menos que la evaluación indique que se requiere un mayor grado de protección, se debe usar la siguiente protección: gafas de seguridad ajustadas.

Protección de las manos

Si una evaluación de riesgos indica que existe la posibilidad de contacto con la piel, se deben usar guantes resistentes a productos químicos e impermeables que cumplan con una norma aprobada. El guante más adecuado debe elegirse consultando al proveedor/fabricante, quien podrá proporcionar información sobre el tiempo de penetración del material. Para proteger las manos de los productos químicos, los guantes deben cumplir con la norma europea EN374. Teniendo en cuenta los datos especificados por el fabricante, compruebe durante el uso que los guantes conserven sus propiedades protectoras y cámbielos en cuanto detecte cualquier deterioro. Se recomienda cambiarlos con frecuencia.

Otras protecciones para la piel
y el cuerpo

Calzado adecuado y ropa de protección adicional que cumpla con las normas. Se debe usar el estándar aprobado si una evaluación de riesgos indica que es posible una contaminación de la piel.

Medidas de higiene

Proporcione una estación lavaojos y una ducha de seguridad. No permita que la ropa de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Limpie el equipo y el área de trabajo a diario. Se deben implementar buenos procedimientos de higiene personal. Lávese al final de cada turno de trabajo y antes de comer, fumar e ir al baño. No coma, beba ni fume durante su uso. Se deben realizar exámenes médicos industriales preventivos. Advierta al personal de limpieza sobre cualquier propiedad peligrosa del producto.

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

Protección respiratoria

Se debe usar protección respiratoria que cumpla con una norma aprobada si una evaluación de riesgos indica la posibilidad de inhalación de contaminantes. Asegúrese de que todo el equipo de protección respiratoria sea adecuado para el uso previsto y cuente con el marcado CE. Compruebe que el respirador esté bien ajustado y que el filtro se cambie periódicamente. Los cartuchos filtrantes para gases y combinaciones deben cumplir con la norma europea EN14387. Los respiradores de máscara completa con cartuchos filtrantes reemplazables deben cumplir con la norma europea EN136. Los respiradores de media máscara y cuarto de máscara con cartuchos filtrantes reemplazables deben cumplir con la norma europea EN140.

**Controles de exposición
ambiental**

Mantenga el recipiente bien cerrado cuando no esté en uso.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido.
Color	Incoloro
Olor	Característica
Umbral de olor	No hay información disponible.
pH	4.7-5.0
Punto de fusión	-25°C
Punto de ebullición inicial y rango	175°C a 4 mmHg.
punto de inflamabilidad	68°C.
Tasa de evaporación	1.4
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	Límite inferior de inflamabilidad/explosión: 0,9 %(V) Límite superior de inflamabilidad/explosión: 1,2 %(V)
Presión de vapor	1 kPa
Densidad de vapor	>2,52
Densidad relativa	No hay información disponible.
Densidad	0,80 g/ cm ³ .
Coefficiente de partición n-octanol/agua 20 °C	No aplicable.
Solubilidad(es)	Inmiscible con agua.
Coefficiente de partición	No hay información disponible.
Temperatura de autoignición	275 °C
Temperatura de descomposición	No hay información disponible.
Viscosidad	No hay información disponible.
Propiedades explosivas	No hay información disponible.
Propiedades oxidantes	No disponible.
Características de las partículas	No aplicable

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

9.2. Otra información

Información relativa a las clases de riesgo físico

Explosivos	No aplicable.
Propiedades oxidantes	No aplicable.
Sustancias y mezclas que experimentan calentamiento espontáneo	No aplicable.
Corrosión de los metales	No aplicable.

Otras características de seguridad

SAPT-temperatura	No aplicable.
Tensión superficial	No aplicable.
Índice de refracción:	No aplicable.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Reactividad	Reacciona con el agua y la humedad del aire.
-------------	--

10.2. Estabilidad química

Estabilidad	Estable a temperatura ambiente normal y cuando se utiliza según las recomendaciones. Estable en las condiciones de almacenamiento prescritas.
-------------	---

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conocen reacciones potencialmente peligrosas.
--------------------------------------	---

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones a evitar	Evite el calor. Los contenedores pueden reventar violentamente o explotar al calentarse, debido a la acumulación excesiva de presión.
----------------------	---

10.5. Materiales incompatibles

Materiales a evitar	Peróxidos. Materiales oxidantes. Ácidos.
---------------------	--

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos	No se descompone si se usa y almacena según las recomendaciones. Los productos de descomposición térmica o combustión pueden incluir las siguientes sustancias: gases y vapores nocivos. Vapores de aminas orgánicas.
--	---

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda

Nombre de la sustancia	Ruta de exposición	Dosis	Especies
Destilados (petróleo), fracción ligera hidrotratada	Oral	LD50 2000 mg/kg	Rata
	Dérmico	LD50 2000 mg/kg	Rata
	Inhalación (4h) Vapor	CL50 5000 mg/m ³	Rata

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

Corrosión/irritación cutánea

Corrosión/irritación cutánea Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Daños/irritación ocular graves

Daños/irritación ocular graves Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria

Sensibilización respiratoria Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización cutánea

Sensibilización cutánea Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

Genotoxicidad – in vitro Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Carcinogenicidad Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad según
la IARC**

Ninguno de los ingredientes está enumerado o exento.

Toxicidad reproductiva

**Toxicidad reproductiva -
fertilidad** Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

**Toxicidad reproductiva -
desarrollo** Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única

STOT – exposición única No está clasificado como tóxico para órganos diana específicos

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)

STOT – exposición repetida No está clasificado como tóxico para órganos diana específicos

Peligro de aspiración

Peligro de aspiración Asp. Tox. 1 – H304 Puede ser mortal si se ingiere y penetra en las vías respiratorias. Puede producirse neumonía si el material vomitado que contiene disolventes llega a los pulmones.

11.2. Información sobre otros peligros

**Propiedades disruptoras
endocrinas** El producto no contiene ninguna sustancia que se considere que tenga propiedades disruptoras endocrinas.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Ecotoxicidad Los componentes del producto no están clasificados como peligrosos para el medio ambiente. Sin embargo, derrames grandes o frecuentes pueden tener efectos nocivos para el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

Toxicidad Según los datos disponibles no se cumplen los criterios de clasificación.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad Se espera que el producto sea biodegradable. Se oxida rápidamente por reacciones fotoquímicas en el aire.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación El producto contiene sustancias potencialmente bioacumulables.

Coeficiente de partición No hay información disponible.

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad

El producto es insoluble en agua. Es inmiscible en agua y se dispersará en la superficie del agua. Es un líquido volátil. Contiene disolventes orgánicos que se evaporan fácilmente de todas las superficies.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

la evaluación PBT y mPmB

Esta sustancia no está clasificada como PBT o mPmB según los criterios actuales de la UE.

12.6. Propiedades disruptoras endocrinas

Propiedades disruptoras endocrinas

El producto no contiene ninguna sustancia que se considere que tenga propiedades disruptoras endocrinas.

12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos

No se conoce ninguno.

SECCIÓN 13: Contraprestación por enajenación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

información general

La generación de residuos debe minimizarse o evitarse siempre que sea posible. Reutilice o recicle los productos siempre que sea posible. Este material y su envase deben eliminarse de forma segura. La eliminación de este producto, soluciones de proceso, residuos y subproductos debe cumplir en todo momento con los requisitos de la legislación sobre protección ambiental y eliminación de residuos, así como con los requisitos de las autoridades locales. Al manipular residuos, se deben tener en cuenta las precauciones de seguridad aplicables a la manipulación del producto. Tenga cuidado al manipular envases vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado a fondo. Los envases vacíos sobre revestimientos pueden retener residuos de producto y, por lo tanto, ser potencialmente peligrosos. No vaciar por el desagüe. Eliminar los productos sobrantes y aquellos que no puedan reciclarse a través de una empresa de gestión de residuos autorizada. Los residuos, envases vacíos, ropa de trabajo desechada y materiales de limpieza contaminados deben recogerse en contenedores designados, etiquetados con su contenido. La incineración o el vertido solo deben considerarse cuando el reciclaje no sea viable.

Métodos de eliminación

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

General

El producto no está cubierto por las regulaciones internacionales sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No aplicable

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

se requiere señal de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No aplicable

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

14.5. Peligros ambientales

Sustancia peligrosa para el
medio ambiente/producto
marino No

14.6. Precauciones especiales para el usuario

No aplicable

14.7. Transporte marítimo a granel según los instrumentos de la OMI

No aplicable

SECCIÓN 15: Información regulatoria

15.1. Normativa/legislación sobre seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o mezcla

Regulaciones nacionales	Ley de Salud y Seguridad en el Trabajo, etc., de 1974 (en su versión modificada). Reglamento sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas y el Uso de Equipos a Presión Transportables de 2009 (SI 2009 N.º 1348) (en su versión modificada) ["CDG 2009"]. EH40/2005 Límites de exposición en el lugar de trabajo.
Legislación de la UE	Reglamento (UE) 2015/830 de la Comisión, de 28 de mayo de 2015, por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH). Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH) (en su versión modificada). Reglamento (UE) 2015/830 de la Comisión, de 28 de mayo de 2015. Reglamento (CE) n.º 1272/2008, CLP
Autorizaciones (Título VII del Reglamento 1907/2006)	No se conocen autorizaciones específicas para este producto.
Restricciones (Título VII del Reglamento 1907/2006)	No se conocen restricciones específicas de uso para este producto.
Directiva Seveso – Control de riesgos de accidentes graves	No aplicable.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas y acrónimos utilizados en esta ficha de datos de seguridad	ADR: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera. ADN: Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables interiores. RID: Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril. IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. OACI: Instrucciones técnicas para el transporte seguro de mercancías peligrosas por vía aérea. IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.
---	--

De acuerdo con el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de revisión: 16.12.2025

Fecha de reemplazo: 16.12.2025

**Abreviaturas y acrónimos
químicos
información general
Referencias bibliográficas
clave y fuentes de datos
Consejos de formación**

Comentarios de revisión

Expedido por

Fecha de revisión

Revisión

Fecha de reemplazo

**Indicaciones de peligro
completas**

CAS: Servicio de Resúmenes Químicos.

ATE: Estimación de toxicidad aguda.

CL50: Concentración letal para el 50% de una población de prueba.

LD50: Dosis letal para el 50% de una población de prueba (dosis letal media).

CE50: 50% de la concentración efectiva máxima.

IC50: Concentración inhibitoria máxima media.

PBT: Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.

vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable.

Asp Tox = Peligro de aspiración

Sólo personal capacitado debe utilizar este material.

Fuente: Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas,
<http://echa.europa.eu/>

Lea y siga las recomendaciones del fabricante . Este material solo debe ser
utilizado por personal capacitado.

Éste es el primer número.

NORDIC LIGHTS LTD.

16.12.2025

0.1

16.12.2025

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías
respiratorias.

Esta información se refiere únicamente al material específico designado y podría no ser válida para dicho material utilizado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso. Dicha información es, según el leal saber y entender de la empresa, precisa y fiable a la fecha indicada. Sin embargo, no se ofrece ninguna garantía ni declaración sobre su exactitud, fiabilidad o integridad. Es responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de dicha información para su uso particular.