

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD NVMC

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

**1.1. Identificador del producto**

Nombre comercial: NVMC  
 Núm. de producto: NVMC, ENVMC05L, ZE

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

Usos identificados: Producto de limpieza  
 Usos desaconsejados: In questo momento non abbiamo informazioni sulle restrizioni d'uso. Essi saranno inseriti in questa scheda dati di sicurezza quando disponibile

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

Proveedor: ELECTROLUBE. A division of HK WENTWORTH LTD  
 ASHBY PARK, COALFIELD WAY,  
 ASHBY DE LA ZOUCH, LEICESTERSHIRE  
 LE65 1JR  
 UNITED KINGDOM  
 +44 (0)1530 419600  
 +44 (0)1530 416640  
 info@hkw.co.uk

**1.4. Teléfono de emergencia**

+44 (0)1530 419600 between 8.30am - 5.00pm GMT Mon – Fri

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Clasificación (CE 1272/2008)  
 Riesgos físicos y químicos: No clasificado.  
 Para el hombre: Irrit. oc. 2 - H319  
 Para el medio ambiente: No clasificado.  
 Clasificación (1999/45/CEE): Xi;R36.

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Etiqueta De Acuerdo Con (CE) No. 1272/2008



Palabra De Advertencia	Atención	
Indicaciones De Peligro	H319	Provoca irritación ocular grave.
Consejos De Prudencia	P280 P305+351+338	Llevar guantes, gafas y máscara de protección. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

**2.3. Otros peligros**

No clasificado como PBT/mPmB según los criterios actuales de la UE.

**SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****3.2. Mezclas**

<b>CARBONATO DE PROPILENO</b>		<b>80-100%</b>
<b>N.º CAS: 108-32-7</b>	<b>No. CE: 203-572-1</b>	
Clasificación (CE 1272/2008) Irrit. oc. 2 - H319	Clasificación (67/548/CEE) Xi;R36	

El texto completo de todas las frases R e indicaciones de peligro (frases H) figura en la sección 16.

**Comentarios Sobre La Composición**

Los ingredientes no enumerados se clasifican como no peligrosos o su concentración no influye en la clasificación del producto

**SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS****4.1. Descripción de los primeros auxilios****Inhalación**

Trasladar a la víctima al aire fresco inmediatamente. Mantener a la víctima caliente y en reposo. Conseguir atención médica de urgencia.

**Ingestión**

**NO INDUCIR EL VÓMITO ¡NUNCA INDUCIR EL VÓMITO O DAR DE BEBER A PERSONAS INCONSCIENTES!**

Proporcionar aire fresco, calor moderado y reposo. Poner la persona en posición vertical, cómoda, y sentada. Enjuagar a fondo la boca. Conseguir atención médica.

**Contacto con la piel**

Inmediatamente lavar la piel contaminada con jabón o detergente suave y agua, quitar la ropa empapada y lavarse. Conseguir atención médica si la irritación persiste después de lavarse.

**Contacto con los ojos**

Si lleva lentes de contacto, asegúrese de quitárselas antes de enjuagar. Lavar inmediatamente los ojos con mucha agua manteniendo los párpados abiertos. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Conseguir atención médica si continúa cualquier malestar.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados****4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratar sintomáticamente.

**SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****5.1. Medios de extinción****Medios de extinción**

Usar: Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Espuma resistente al alcohol. Polvo. Productos químicos secos, arena, dolomita etc.

**Medios de extinción no apropiados**

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla****Productos peligrosos de combustión**

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

**Riesgos Insólitos De Incendio Y De Explosión**

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios****Medidas Especiales De Lucha Contra Incendios**

Evite la inhalación de vapores y gases. Mover los recipientes del área del incendio, sin exponerse a riesgos. Utilizar el agua para mantener frescos los recipientes expuestos al incendio y para dispersar vapores.

**Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios**

Use equipo respiratorio con provisión de aire y traje entero de protección en caso de incendio.

**SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

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

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No verter los residuos al desagüe, al suelo ni a las aguas naturales.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Use ropa protectora apropiada.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Úsese indumentaria protectora de acuerdo con las instrucciones facilitadas en el epígrafe 8 de esta ficha de datos de seguridad. Véase el epígrafe para más información sobre el peligro para la salud. Recoger y eliminar el derrame de acuerdo con las instrucciones dadas en el epígrafe 13.

**SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

**7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Evitar derrames, y el contacto con los ojos y la piel.

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

Guárdese en el recipiente original bien cerrado y en lugar seco, frío y bien ventilado. Guardar en el recipiente original.

**7.3. Usos específicos finales**

Los usos identificados para este producto se especifican en el epígrafe 1.2.

**SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

**8.1. Parámetros de control**

**Comentarios Sobre Los Ingredientes**

ESP = Límites españoles de exposición

**8.2. Controles de la exposición**

**Equipo de protección**



**Condiciones de proceso**

Utilizar medidas técnicas de prevención para reducir la contaminación del aire hasta los niveles permitidos. Proveer estación especial para lavado de ojos.

**Medidas técnicas**

Asegúrese una ventilación eficaz, inclusive escape local adecuado para que los límites de exposición profesional no se excedan.

**Protección respiratoria**

No se ha hecho ninguna recomendación específica, pero debe usarse protección respiratoria cuando el nivel general excede el límite de exposición recomendado. En caso de ventilación insuficiente o riesgo de inhalación de vapores, se puede utilizar un equipo respiratorio adecuado con filtro de combinación (tipo A2/P3). EN14387

**Protección de las manos**

Usar guantes protectores apropiados si hay riesgo de contacto con la piel. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes. Los guantes de nitrilo son los más adecuados. Gloves should conform to EN374

**Protección de los ojos**

Usar gafas de protección aprobadas resistentes a los productos químicos, si existe la posibilidad de que se expongan los ojos. EN166

**Otras Medidas De Protección**

Usar ropa apropiada para prevenir cualquier posibilidad de contacto prolongado o repetido con el líquido o el vapor.

**Medidas de higiene**

¡PROHIBIDO FUMAR EN EL ÁREA DE TRABAJO! Lavarse al terminar cada turno de trabajo y antes de comer o fumar, y antes de usar el baño. Inmediatamente lavarse la piel con agua y jabón, si llega a ser contaminada. Inmediatamente quitarse cualquier ropa que llegue a ser contaminada. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

**SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Aspecto	Líquido
Color	Verde
Olor	Característico
Densidad relativa	@ 20 °c (68 F) 0.99 - 1.10
Valor De pH, Solución Conc.	11 - 13
Viscosidad	5 - 10 mPas @ 15 °c (59 F)

**9.2. Información adicional**

Ninguno.

**SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

**10.1. Reactividad**

No existen peligros de reactividad específicos asociados a este producto.

**10.2. Estabilidad química**

Estable a temperaturas normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No se conoce.

**Polimerización Peligrosa**

No polimeriza.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Evitar calor, llamas y otras fuentes de ignición.

**10.5 Materiales incompatibles**

**Materiales A Evitar**

Sustancias oxidantes fuertes.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

La descomposición térmica o la combustión pueden liberar óxido de carbono u otros gases o vapores tóxicos.

**SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

**Información toxicológica**

No hay datos.

**Otros Efectos Para La Salud**

No hay evidencia de que esta sustancia tenga propiedades carcinógenas.

**Inhalación**

Puede irritar el sistema respiratorio.

**Ingestión**

Puede causar dolor de estómago o vómitos.

**Contacto con la piel**

El contacto prolongado puede desengrasar la piel. Puede causar irritación de la piel/eczema.

**Contacto con los ojos**

Irrita los ojos.

**Organos Objetivos**

Ojos

**SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

**Ecotoxicidad**

No se han encontrado datos sobre los efectos posibles en el medio ambiente.

**12.1. Toxicidad**

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

**Degradabilidad**

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

**Potencial bioacumulativo**

No hay datos sobre la bioacumulación.

**12.4. Movilidad en el suelo**

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Este producto no contiene sustancias PBT o mPmB.

**12.6. Otros efectos adversos**

No se conoce.

**SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

**Notas para el usuario**

Los residuos se clasifican como residuos peligrosos.

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

**SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

**General**

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

**Guías Transporte Por Carretera**

No clasificado.

**Guías Transporte Ferroviario**

No clasificado.

**Guías Transporte Marítimo**

No clasificado.

**Guías Transporte Aereo**

No clasificado.

**14.1. Número ONU**

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

**Clase ADR/RID/ADN**

No está clasificado para el transporte.

**Etiqueta Para El Transporte**

No se requiere señal de advertencia de transporte.

**14.4. Grupo de embalaje**

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

**Material Peligrosa Para El Medio Ambiente/Contaminante Marino**

No.

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

**14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No se requiere información.

**SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

**Legislación UE**

Directiva 2000/39/CE de la Comisión, de 8 de junio de 2000, por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos en aplicación de la Directiva 98/24/CE del Consejo relativa a la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

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 preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n o 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n o 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones ulteriores.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006, con sus modificaciones ulteriores.

**Autorizaciones (Título VII Regulación 1907/2006)**

No se han observado autorizaciones específicas para este producto.

**Restricciones (Título VIII Regulación 1907/2006)**

No se han observado restricciones de uso específicas para este producto.

**15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

**SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN**

<b>Publicado Por</b>	Helen O'Reilly
<b>Fecha de revisión</b>	APRIL 2013
<b>Revisión</b>	3
<b>No. FDS</b>	12467
<b>Texto completo de las frases de riesgo</b>	
R36	Irrita los ojos.
<b>Indicaciones de peligro completas</b>	
H319	Provoca irritación ocular grave.

**Cláusula De Exención De Responsabilidad**

Estas informaciones conciernen únicamente al material específico mencionado y no se aplica al uso del material en combinación con cualquier otro material o en cualquier otro proceso. Según el leal saber y entender de la empresa, las informaciones facilitadas son exactas y fidedignas. Sin embargo, no se dan ningunas garantías ni se acepta ninguna responsabilidad en cuanto a la exactitud, credibilidad o integridad de las mismas. Es la responsabilidad del usuario asegurarse de la idoneidad de estas informaciones para su propio uso particular.