

Hoja de datos de seguridad del material (según la Directiva 1907/2006/CE)

1. Proveedor			
Nombre del producto	Limpiador Nordson C		
Aplicación	Solvente de adhesivo		
Proveedor	Nordson Benelux BV	ESC-BNL@NORDSON.COM	
	Bergerstraat 10	WWW.NORDSON.COM	
	6226 BD MAASTRICHT		
	Tel.: 00800 7001 7001		
	Fax: 00800 7002 7002		
2. Identificación de peligros			
Peligros principales	Irrita los ojos y la piel. Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. Nocivo: puede dañar los pulmones en caso de ingestión.		
3. Composición			
Caracterización química	Mezcla de aceite esencial natural, agua y emulsionante		
Componentes peligrosos (en caso de materiales puros)	%m/m	N.º Cas	N.º EINECS
Terpenos cítricos Xn; N; R10, R38, R43, R50/53, R65 (extractos cítricos)	>30	8028-48-6	232-433-8
Mezcla de detergentes aniónicos y no iónicos Xi; R38, R41	1-5	Mezcla	Mezcla
Hidrocarburos alifáticos (Nota P) Xn; R65, R66	>30	64742-47-8	265-149-8
Ingredientes según el Reglamento 648/2004/CE			
Tensoactivos no iónicos			<5%
Tensoactivos aniónicos			<5%
4. Primeros auxilios			
En caso de contacto por/con			
Inhalación	Llevar a la persona afectada al exterior y mantenerla en reposo, acudir al médico si los síntomas persisten.		
Piel	Quitar las ropas contaminadas y lavarlas bien con agua y jabón. Acudir al médico si la irritación persiste.		
Ojos	Aclarar abundantemente con agua durante el mayor tiempo posible. Mantener los párpados bien abiertos para asegurar una limpieza cuidadosa. ¡Acudir siempre al médico!		
Ingestión	¡Enjuagarse la boca con agua, escupiendo cada vez, no provocar el vómito, acudir al médico!		
5. Medidas de lucha contra incendios			
Medios de extinción	Dióxido de carbono, polvo, chorro de agua, espuma		
Medios de extinción no apropiados	Cualquier otro medio de extinción		
Peligros inusuales de incendio y explosión	No se conocen		
Productos de combustión peligrosos	No se conocen		
Procedimientos especiales contra incendios	Equipo de protección estándar, en caso necesario utilizar un aparato de respiración		
6. Medidas a tomar en caso de escape accidental			
Medidas preventivas relativas a las personas	Llevar guantes apropiados (PVC) y gafas protectoras, buena ventilación		
Medidas para la protección del medio ambiente	Recoger la mayor cantidad posible de producto y guardarlo en un recipiente limpio para su reutilización o eliminación como residuo		
Procedimiento de limpieza	Absorber con materiales absorbentes y guardar en un recipiente		
7. Manipulación y almacenamiento			
Instrucciones para una manipulación segura	Buena ventilación		
Precauciones técnicas	Tomar las precauciones habituales a la hora de trabajar con agentes de limpieza		
Almacenamiento seguro	Mantener el tambor cerrado herméticamente. Almacenar de acuerdo con la legislación nacional.		
Material de embalaje	Polietileno, PET, metal		
8. Controles de exposición / protección personal			
Medidas técnicas	Ventilación normal, evitar electricidad estática u otras fuentes de ignición.		
Precauciones de higiene	No comer, beber ni fumar durante el uso del producto		
Límite(s) de exposición	VALOR MAC: La sustancia no se somete a los límites de exposición reconocidos.		
Equipo de protección individual			
- Respiratoria	Buena ventilación		
- Manos	Llevar guantes de goma (PVC)		
- Ojos	Llevar gafas protectoras		
- Piel	Evitar el contacto con la piel		
9. Propiedades físicas y químicas			
Apariencia	Líquido		
Color	Incoloro		
Olor	Cítrico		
Punto de ebullición	No se conoce		
PH	No disponible		
Viscosidad	No se conoce		
Punto de fusión	No se conoce		
Presión de vapor	No se conoce		
Densidad de vapor	No se conoce		
Densidad relativa	0,82		
Punto de inflamación	64 °C		
Autoinflamabilidad	>200 °C		
Límites de explosión %			
- Inferior	No se conoce		
- Superior	No se conoce		



NOMBRE DE PRODUCTO: LIMPIADOR NORDSON C
PN 771192 (ENVASE DE 12) PN 771665 (ENVASE DE 4)

Propiedades de oxidación	Ninguna
Solubilidad	
- En agua	Emulsiva (inestable)
10. Estabilidad y reactividad	
Estabilidad	Estable bajo condiciones normales
Condiciones que deben evitarse	Evitar el riesgo de electricidad estática
Materiales que deben evitarse	Terrenos que pueden estar afectados por solventes: en caso de duda primero intentarlo en un sitio menos visible.
Descomposición peligrosa	Ningún producto conocido de descomposición peligrosa
11. Información toxicológica	
Toxicidad directa	No se ha investigado la toxicología del Limpiador Nordson C.
- Respiración	Dolor de garganta, tos, respiración entrecortada
- Contacto con la piel	Rojez, dolor
- Contacto con los ojos	Rojez, dolor
- Ingestión	Dolor de estómago, diarrea, mareo, náuseas
Otra información	Ninguna
12. Información ecológica	
Efectos ecotóxicos	El Limpiador Nordson C es biodegradable
Información adicional	--
13. Consideraciones sobre la eliminación	
Desecho de residuos / productos no utilizados	Absorber los residuos con materiales absorbentes y guardar en recipientes cerrados. Transportar de acuerdo con la legislación local. Verter los últimos residuos en el alcantarillado junto con abundante agua.
Embalaje contaminado	Vaciar completamente el embalaje. Se puede reciclar, reacondicionar o destruir.
14. Información relativa al transporte	
N.º Un	--
ADR/RID	--
- Clase	--
- Número	--
Clase IMO/IDG	--
Clase ICAO/IATA	--
15. Información reglamentaria	
Identificación química	Solvente de adhesivo
Anexo I numeración	No disponible (en preparación)
Clasificación basada en:	Método de cálculo
Símbolo(s)	Nocivo, peligroso para el medio ambiente
Frases de riesgo	R36/38 Irrita los ojos y la piel. R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel. R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. R65 Nocivo: puede dañar los pulmones en caso de ingestión.
Frases de seguridad	S24 Evitese el contacto con la piel. S37 Usar guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. S60 Elimínense el producto y o recipiente como residuos peligrosos. S61 Evitar su liberación al medio ambiente. Ver las instrucciones especiales / hojas de datos de seguridad. S62 En caso de ingestión, no provocar el vómito: acudir inmediatamente al médico y mostrarle este recipiente o etiqueta.
16. Otra información	
Legislación	Esta Hoja de datos de seguridad del material cumple la línea de actuación de la CE (1907/2006).
Explicación de las frases de riesgo del capítulo 2 (en caso de material puro)	R10 Inflamable R38 Irrita la piel R41 Riesgo de lesiones oculares graves R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático R65 Nocivo; puede dañar los pulmones en caso de ingestión R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
<i>Renuncia de responsabilidad:</i>	<i>Todos los datos incluidos en esta hoja de datos han sido recogidos por Nordson Benelux con sumo cuidado y están destinados a informar al usuario de nuestro producto sobre aspectos relacionados con la salud, la seguridad y el medio ambiente. La información proporcionada no garantiza las cualidades ni el rendimiento del producto en sí. Cada usuario es responsable del cumplimiento de las normas legales requeridas y mencionadas en esta hoja de datos, cuando sean aplicables en las condiciones de trabajo actuales. Además, el usuario tiene que asegurarse de que se pueda utilizar el producto para la aplicación y el uso requeridos. Nordson Benelux declina toda responsabilidad por cualquier tipo de daño causado por el uso imprudente del producto o los datos de esta hoja de datos. Declinamos también toda responsabilidad por los consejos divergentes de la hoja de datos (técnica) (seguridad del material) que no se emitan por escrito o por parte de la dirección del producto de Nordson Benelux.</i>
Fecha de la primera edición	20-01-2005
Fecha de la última edición	01-05-2012
Versión	5
Redactado por	Nordson Benelux BV Bergerstraat 10 NL-6226 BD MAASTRICHT Tel.: 00800 7001 7001 Fax: 00800 7002 7002