

<b>NDP SURFACLIN</b>	<b>Marcado CE ON 0476 MED 31348</b>	<b>Versión 6 Fecha de última revisión: 18.11.15 HOJA 1 de 4</b>
----------------------	---	---

**Vesimin S.L.**

C/ Lluçà, 28 5ª  
08028 Barcelona (Spain)  
Telf: +34 934.095.301  
Fax: +34 933.396.628

**Descripción**

- NDP Surfaclin es un producto para la desinfección de superficies de productos sanitarios no invasivos.
- Elaborado a partir de una mezcla sinérgica (NDP) de ingredientes activos, con amonios cuaternarios de última generación combinados con agentes coadyuvantes y extractos activos de aceites esenciales.
- Producto Sanitario de clase IIa.
- Con un contenido en tensioactivos superior al 10 % en el producto concentrado, el producto presenta propiedades detergentes añadidas.

**Aplicaciones**

Producto para la desinfección crítica de productos sanitarios no invasivos: mesas de operaciones, pantallas de diagnóstico, equipos de monitorización clínica y de anestesia, box de hospitalización, goteros, carros de curas, etc. Consulta, sala de espera.

**Composición**

<b>Ingredientes</b>	<b>Concentración</b>
Cloruro de didecil dimetil amonio 70%	23.0 %
2-Fenoxietanol	5.0 %
Cinamaldehido	1.0 %
Tensioactivos no iónicos	10.5 – 11.5 %
Excipientes y agua, csp	100 %

<b>NDP SURFACLIN</b>	<b>Marcado CE ON 0476 MED 31348</b>	<b>Versión 6 Fecha de última revisión: 18.11.15 HOJA 2 de 4</b>
----------------------	---	---

**Propiedades físico-químicas**

<b>Estado a T<sup>ra</sup> ambiente</b>	Líquido incoloro transparente
<b>pH (100% agua)</b>	4 – 6 (20°C)
<b>Solubilidad en agua</b>	Soluble al 100%
<b>Densidad</b>	0.900 – 1.100 g/cc (20°C)
<b>Inflamabilidad</b>	No inflamable.
<b>Solubilidad</b>	Soluble en disolventes polares, insoluble en apolares
<b>Interacción otros materiales</b>	Las soluciones a la concentración de uso 2% no son corrosivas y no alteran los metales ensayados: acero AISI 316, aluminio, PMAA-metacrilatos.
<b>Estabilidad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Las soluciones son estables durante periodos prolongados sin perder actividad. Cuando no se utiliza inmediatamente, la solución debe guardarse en envase o recipiente cerrado.</li> <li>○ Una vez abierto, utilizar en 6 semanas</li> <li>○ La luz solar no afecta la actividad de las soluciones.</li> </ul>

**Actividad antimicrobiana**

	<b>Concentración % NDP Surfaclin</b>	<b>Tiempo (min)</b>	<b>Reducción</b>
<b>BACTERICIDA (UNE-EN 13697)</b>			
Gram + ( <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Enterococcus hirae</i> ) Gram – ( <i>Escherichia coli</i> )	<b>0.5 %</b> (5mL por 1L de agua)	<b>5 min</b>	<b>&gt;4log<sub>10</sub></b>
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<b>2 %</b> (20mL por 1L de agua)	<b>5 min</b>	
	<b>1 %</b> (10mL por 1L de agua)	<b>20 min</b>	
<b>BACTERICIDA (UNE-EN 1276)</b>			
Gram + ( <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Enterococcus hirae</i> ) Gram – ( <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Escherichia coli</i> )	<b>0.5%</b> (5 mL por 1L de agua)	<b>5 min</b>	<b>&gt;5log<sub>10</sub></b>
<b>FUNGICIDA (UNE-EN 13697)</b>			
<i>Candida albicans</i> , <i>Aspergillus niger</i>	<b>0.5%</b> (5mL por 1L de agua)	<b>15 min</b>	<b>&gt;3log<sub>10</sub></b>
<b>FUNGICIDA (UNE-EN 1650)</b>			
<i>Candida albicans</i> , <i>Aspergillus niger</i>	<b>0.5%</b> (5 mL por 1L de agua)	<b>15 min</b>	<b>&gt;4log<sub>10</sub></b>

**Modo de empleo**

<b>NDP SURFACLIN</b>	<b>Marcado CE ON 0476 MED 31348</b>	<b>Versión 6 Fecha de última revisión: 18.11.15 HOJA 3 de 4</b>
----------------------	---	---

**1. Limpieza de la zona a desinfectar**

- Se recomienda limpiar previamente la superficie con detergente neutro, especialmente cuando hay suciedad visible.
- Evitar la limpieza en seco con el fin de no mover polvo. Realizar la limpieza mediante arrastre húmedo.
- La limpieza se hará horizontal en zig-zag, de arriba hacia abajo y de dentro hacia fuera.

**2. Preparación de la dilución**

- Diluir el NDP Surfaclin al 0.5-2% (ver apartado actividad antimicrobiana) en agua preferentemente tratada (desionizada). Utilizar guantes y gafas de protección durante la preparación de la dilución.
- La solución debe ser preparada en el siguiente orden: 1º agua y 2º producto, para evitar la formación de espuma.  
Emplear para realizar la dilución un medidor de volúmenes validado: bomba dosificadora, vaso medidor, probeta... Si para efectuar esta operación se utiliza bomba dosificadora, asegurarse previamente que el volumen dosificado por embolada es el indicado para efectuar la dilución.
- Cerrar el envase convenientemente una vez preparada la dilución. El producto debe cerrarse una vez abierto la primera vez para evitar posibles contaminaciones. No reutilizar el envase una vez vaciado.
- Cuando no se utiliza inmediatamente, la solución debe guardarse en envase o recipiente cerrado.

**3. Desinfección**

- Aplicar la dilución directamente sobre las superficies a tratar. Para ello se utiliza una bayeta aséptica o una gasa estéril impregnada de solución.
- Dejar la solución actuando sobre la superficie durante un mínimo de 5 minutos. Para potenciar su efecto fungicida se recomienda dejar un tiempo de contacto mínimo de 15 min (ver apartado Actividad antimicrobiana).
- Se recomienda desinfectar de zonas menos a más contaminadas y cambiando de bayeta frecuentemente.
- Renovar la solución y bayeta en cada habitáculo para evitar la contaminación cruzada. Se recomienda también dicha práctica siempre que se considere oportuno debido a la elevada contaminación o grado de criticidad de la superficie.
- Debe prestarse especial atención a las superficies que están expuestas a un continuo contacto con las manos.

**4. Aclarado y Secado**

- No requiere aclarado. Si se realiza, dejar actuar al menos durante el tiempo recomendado y aclarar la superficie con agua sanitaria.
- Dejar secar al aire.

<b>NDP SURFACLIN</b>	<b>Marcado CE ON 0476 MED 31348</b>	<b>Versión 6 Fecha de última revisión: 18.11.15 HOJA 4 de 4</b>
----------------------	---	---

## Precauciones

---

- Leer atentamente las instrucciones antes de utilizar el producto.
- Una utilización inadecuada del producto puede provocar una deficiente desinfección de la superficie.
- Evitar el contacto con los ojos, mucosas y zonas sensibles o enfermas de la piel. No ingerir.
- No utilizar conjuntamente con productos que contengan o liberen cloro (hipocloritos) ni con detergentes en base a tensoactivos aniónicos.
- Indicaciones de peligro: Nocivo en caso de ingestión (H302), Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves (H314), Provoca lesiones oculares graves (H318), Puede provocar una reacción alérgica en la piel (H317), Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos (H411).
- Consejos de prudencia: Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación (P264), No comer, beber ni fumar durante su utilización (P270), Llevar guantes/gafas de protección (P280) Evitar su liberación al medio ambiente (P273), EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito (P301+P330+P331), EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua/ ducharse (P303+P361+P353), En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico (P333+P313), Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas (P363), 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 (P305+P351+P338), Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico (P310), Recoger el vertido (P391), Eliminar el contenido o el recipiente de conformidad con la normativa local (P501)

## Presentaciones

---

250 mL, 1L y 5 L.