

INFORMACIÓN TÉCNICA

VERSIÓN: 008/AGT2025

CÓDIGO: 0088

USOL-16 DES

DETERGENTE DESINFECTANTE BIOCIDA
PARA SUPERFICIES.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

USOL-16 DES es un producto de elevada concentración en materia activa que une inmejorables propiedades detergentes, tensoactivas y limpiadoras con una profunda acción desinfectante de elevado carácter residual debido a su composición basada en Amonios Cuaternarios de última generación.

Limpia y desengrasa las superficies tratadas sin alterar el acabado y brillo natural, dejando el ambiente gratamente perfumado con una fragancia fresca y persistente.

25-20/40-12743.

Registro Ministerio de Sanidad
Desinfectante para uso ambiental.

ROESB

0013-CYL-VA3

Autorizado para Fabricación y
Comercialización de desinfectantes

APLICACIONES Y DOSIFICACIÓN

Producto idóneo para ser utilizado en sector geriátrico y asistencial, hostelería y restauración, sector escolar y universitario, organismos públicos, sector lúdico y deportivo, empresas en general y espacios con gran afluencia de público.

Desinfección y limpieza de todo tipo de superficies, mesas, mobiliario en general, suelos, elementos sanitarios de baños y aseos, superficies de contacto: barandillas, manecillas e interruptores, etc. Potente acción detergente frente a cualquier tipo de suciedad. Máxima garantía de desinfectante en habitaciones, W.C, comedores, pasillos, zonas comunes, etc.

Aplicar con pulverizador, bayeta, trapo húmedo o cualquier otro método que nos permita distribuir el producto y frotar ligeramente sobre la superficie a limpiar dejándolo actuar durante un tiempo mínimo de contacto de 5 a 15 minutos. Para suelos aplicar mediante fregona o fregado plano. Apto para todo tipo de superficies lavables debido a su carácter neutro.

La dosis de uso oscilará entre 1,5 y 5% en agua potable, dependiendo del tipo y cantidad de suciedad presente en la superficie, así como del método de aplicación elegido.

PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

ASPECTO: Líquido azul.

OLOR: Perfumado.

pH: 8 ± 0.5

DENSIDAD: 1.040 ± 0.02

SOLUBILIDAD: Soluble en agua.

CARÁCTER: Catiónico.

USOL-16 (20%) AL USO

Presentación diluida de USOL-16 DES al 20% en formato de litro (1000 ml) con la finalidad de facilitar su uso en aplicaciones o sectores donde las dosificaciones recomendadas pueden ser un inconveniente en el uso correcto del producto. El producto mantiene todas las propiedades desinfectantes

ACTIVIDAD DESINFECTANTE

Potente acción desinfectante basada en la combinación de amonios cuaternarios de última generación. Producto efectivo frente a un amplio espectro de microorganismos.

Alto efecto residual desinfectante sobre las superficies tratadas, máxima garantía de desinfección: acción más prolongada que la lejía o productos clorados.

USOL-16 DES ha sido testado conforme a los criterios marcados por la **NORMA UNE EN 1276 Bactericida** al 2% con un tiempo mínimo de contacto de 5 minutos en condiciones sucias, según ensayo normalizado.

Organismo/cepa	Norma	Dosis	Tiempo (min)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	EN 1276	2 %	5 min
<i>Escherichia coli</i>	EN 1276	2 %	5 min
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 1276	2 %	5 min
<i>Enterococcus hirae</i>	EN 1276	2 %	5 min



USOL-16 DES ha sido testado conforme a los criterios marcados por la **NORMA UNE EN 1650 Funguicida** al 1,5% con un tiempo mínimo de contacto de 15 minutos en condiciones sucias, según ensayo normalizado

Organismo/cepa	Norma	Dosis	Tiempo (min)
<i>Aspergillus</i>	EN 1650	1.5 %	15 min
<i>Candida</i>	EN 1650	1.5 %	15 min



USOL-16 DES ha sido testado conforme a los criterios marcados por la **NORMA UNE EN 13697 Actividad bactericida** al 2.5% con un tiempo mínimo de contacto de 5 minutos en condiciones sucias, para las cepas de referencia:

Organismo/cepa	Norma	Dosis	Tiempo (min)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	EN 13697	2.5 %	5 min
<i>Escherichia coli</i>	EN 13697	2.5 %	5 min
<i>Staphylococcus aureus</i>	EN 13697	2.5 %	5 min
<i>Enterococcus hirae</i>	EN 13697	2.5 %	5 min



USOL-16 DES ha sido testado conforme a los criterios marcados por la **NORMA UNE EN 14476 Actividad viricida** al 5% con un tiempo mínimo de contacto de 5 minutos en condiciones sucias, para las cepas de referencia:

Organismo/cepa	Norma	Dosis	Tiempo (min)
<i>Vacciniavirus</i>	EN 14476	5 %	5 min
<i>Coronavirus (SRAS-CoV-2)</i>	EN 14476	5 %	1 min



USOL-16 DES ha sido testado conforme a los criterios marcados por la **NORMA UNE EN 13697** al 1,5% con un tiempo mínimo de contacto de 5 minutos en condiciones sucias, para las cepas de referencia:

Organismo/cepa	Norma	Dosis	Tiempo (min)
<i>Listeria monocytogenes</i>	EN 13697	1,5 %	5 min
<i>Salmonella entérica</i>	EN 13697	1,5 %	5 min
<i>Sacharomyces cerevisiae</i>	EN 13697	1,5 %	5 min

LISTERICIDA

OTRAS INFORMACIONES

- Biodegradabilidad: Los tensoactivos utilizados en la formulación de este producto son biodegradables según lo dispuesto en el Reglamento 648/2004/CE.
- Gestión de envases: Envase clasificado como residuo no peligroso, gestionar según lo dispuesto en Real Decreto 1055/2022 y en la Ley 7/2022. Envase de carácter industrial.
- Clasificación: Según lo dispuesto en el Reglamento (CE) No 1272/2008 CLP, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.
- Uso: apto para personal profesional. Uso especializado. Lea siempre la etiqueta antes de su uso.
- Almacenamiento: Mantener en envases originales. Evitar las temperaturas extremas.
- Registro de biocidas según lo dispuesto en Reglamento 528/2012 del 22 de Mayo.
- Registro de Establecimientos y Servicios Biocidas: 0013-CYL-VA3 (según lo dispuesto en ORDEN SAN/723/2015R de 28 de agosto).

PRECAUCIÓN Y PRUDENCIA



H315 Provoca irritación cutánea. H319 Provoca irritación ocular grave. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos. P102 Mantener fuera del alcance de los niños. P280+P264 Llevar guantes y gafas de protección. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Traducir a | Está usted en: > Áreas > Sanidad ambiental > Registro de biocidas > Registro de plaguicidas no agrícolas o biocidas

Quiénes somos
Plan Estratégico de Salud y Medioambiente
Productos químicos
Registro de biocidas
Productos Fitosanitarios
Calidad sanitaria de las aguas
Riesgos ambientales
Observatorio de Salud y Cambio Climático

Registro de plaguicidas no agrícolas o biocidas

Una fila encontrada.1

Nombre Comercial	Número de Inscripción	Finalidad	Usos autorizados	Composición	Provincia del titular del producto	Resolución de autorización
USOL-16 DES (Permitida la comercialización hasta su inscripción en el Registro Oficial de Biocidas)	25-20/40-12743	Bactericida/ Fungicida	Uso ambiental. Desinfección de contacto: aplicación en superficies. Categoría de usuario: personal profesional. Uso ambiental. Desinfección de contacto: aplicación en superficies. Categoría de usuario: personal profesional especializado.	Cloruro de C12-16- alquildimetilbencilamonio: 2,5%. Excipientes c.s.p 100%	Valladolid	

Volver