

# LIMPIADOR DE PISOS ULTRAX

## VARIEDADES DE AROMAS

**Elaborado por:** Grupo ULTRAX SpA  
**Distribuido por:** MSL Servicios SpA  
**Versión original:** Junio 2025, Versión 1



## DESCRIPCIÓN

El Limpiador de Pisos ULTRAX Listo para Usar es una solución formulada para la limpieza diaria de todo tipo de superficies lavables, especialmente pisos cerámicos, vinílicos, pisos duros, porcelanatos, etc. Su fórmula balanceada permite remover suciedad y residuos comunes sin dañar los materiales ni dejar residuos pegajosos.

Además de su efectiva acción limpiadora, está disponible en tres agradables fragancias, Frutos Rojos, Lavanda y Brisa Marina, que perfuman los ambientes, aportando una sensación de frescura y bienestar prolongada. No requiere enjuague y es ideal para su uso en hogares, oficinas, centros comerciales, establecimientos educacionales y de salud.

## PROPIEDADES Y BENEFICIOS

Alto poder de limpieza.  
Su formulación está pensada para no dañar el medio ambiente.  
Es biodegradable y libre de fosfatos  
Apto para pisos de cerámica, baldosas, pisos duros y otras superficies lavables.  
Variedades de aromas.

## INSTRUCCIONES DE USO

**Aplicación:** Pulverizar directamente sobre la superficie a limpiar o aplicar con un paño húmedo o trapeador.  
**Limpieza:** Frotar suavemente para eliminar la suciedad y las manchas.  
**Enjuague (opcional):** Enjuagar con agua limpia si se desea.  
**Secado:** Dejar secar al aire o secar con un paño limpio.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                   |                                                                  |
|-------------------|------------------------------------------------------------------|
| Apariencia        | Líquido traslucido, color de acuerdo con la fragancia.           |
| Olor              | Frutos rojos, lavanda, brisa marina                              |
| pH (Puro)         | 7,0 – 8,0                                                        |
| Densidad          | 1,0 -1,1 g/cm <sup>3</sup>                                       |
| Biodegradabilidad | Alta.                                                            |
| Solubilidad       | Completa en agua fría o tibia (45°C)                             |
| Inflamabilidad    | No inflamable.                                                   |
| Estabilidad       | Dos años máximo en condiciones normales de almacenamiento (24°C) |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PRECAUCIONES      | Producto neutro, puede producir irritación en pieles sensibles o por contacto prolongado con el producto.<br>No mezclar con otros productos químicos.<br>Mantener el producto en envase original en un lugar fresco y seco con ventilación adecuada.<br>Mantener fuera del alcance de niños.<br>Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado.<br>No ingerir.                                                           |
| PRIMEROS AUXILIOS | En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos.<br>Si se produce irritación en la piel, lavar con agua y jabón; si persiste, consultar a un médico.<br>En caso de ingestión accidental, no inducir el vómito. Consultar de inmediato a un centro médico y mostrar la etiqueta del envase.<br>Si se inhala en exceso, trasladar a la persona a un lugar ventilado |

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### LIMPIADOR DE PISOS ULTRAX - VARIEDADES DE AROMAS

Decreto 57/2021

#### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

|                        |                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificación         | Limpiador de pisos ULTRAX                                                          |
| Usos recomendados      | Limpieza de pisos y superficies.                                                   |
| Usos No recomendados   | Utilizar de acuerdo con las recomendaciones señaladas en la etiqueta del producto. |
| Empresa                | Grupo Ultrax Spa                                                                   |
| Dirección              | Av. Colorado 560, bodega 6, Quilicura                                              |
| Teléfono de contacto   | +56978649501                                                                       |
| Teléfono de emergencia | +56978649501                                                                       |
| Web Informativa        | www.ultrax.cl                                                                      |
| Contacto corporativo   | contacto@ultrax.cl                                                                 |

#### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CLASIFICACIÓN SEGÚN DECRETO 57/2021</b> | <p>Peligros Físicos<br/>Inhalación: Irritaciones de las membranas mucosas. Categoría 1<br/>Contacto con la piel: Categoría 3.<br/>Contacto con los ojos: Irritaciones y lesiones oculares graves. Categoría 2B<br/>Ingestión: Puede ser nocivo en caso de ingestión. Categoría 4<br/>Peligro especial del producto:<br/>Irritaciones y lesiones oculares.</p> <p><b>Pictogramas:</b> [Signos de advertencia presentes en el documento original]</p> <p><b>Palabra de advertencia:</b><br/>Atención</p> <p><b>Indicaciones de peligro:</b><br/>H305 Puede ser nocivo en caso de ingestión<br/>H316 Puede Provocar leve irritación cutánea.<br/>H320 Puede Provocar irritación ocular.<br/>H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.</p> <p><b>Consejos de prudencia:</b><br/><b>Prevención</b><br/>P234 Conservar únicamente en el embalaje original.<br/>P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación.</p> <p><b>Intervención</b><br/>P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. P304 + P340 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico. P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.</p> <p><b>Almacenamiento</b><br/>P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.</p> <p><b>Eliminación</b><br/>P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos autorizada.</p> |
| <b>SEÑAL DE SEGURIDAD (NCH1411/4)</b>      | <b>1 0</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>OTROS PELIGROS</b>                      | Sin datos disponibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

| Componente          | % en peso | N° CAS     | Clasificación SGA      |
|---------------------|-----------|------------|------------------------|
| Nonilfenol 10 moles | <5%       | 68412-54-4 | H305, H316, H320, H334 |

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con:

|                              |                                                                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalación</b>            | Trasladar a la persona al aire libre. Si respira dificultosamente se debe suministrar Oxígeno. Conseguir asistencia médica de inmediato.          |
| <b>Contacto con la piel</b>  | Lavar con agua abundante durante al menos 15 minutos. De mantenerse la lesión, recurrir a una asistencia médica.                                  |
| <b>Contacto con los ojos</b> | Enjuagar inmediatamente con abundante agua por al menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Consultar a un oftalmólogo inmediatamente. |
| <b>Ingestión</b>             | Lavar la boca con bastante agua, Hacer beber agua (máximo 2 vasos). Consultar inmediatamente al médico.                                           |

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

|                                              |                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Punto de inflamación</b>                  | Los vapores son más pesados que el aire y pueden expandirse a lo largo del suelo. Son posibles mezclas explosivas con el aire a temperaturas normales. |
| <b>Medios de extinción apropiados</b>        | Agentes de extinción de Polvo Químico Seco y/o Anhídrido Carbónico                                                                                     |
| <b>Productos peligrosos de la combustión</b> | Óxidos de carbono.                                                                                                                                     |
| <b>Equipos de protección</b>                 | Equipos de respiración autónoma en caso de necesitar y ropa de protección completa.                                                                    |

### 6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Precauciones personales</b>                                           | No respirar los vapores, aerosoles. Evitar el contacto con la sustancia. Asegúrese una ventilación apropiada. Evacúe el área de peligro, respete los procedimientos de emergencia, consulte con expertos.   |
| <b>Equipo de protección</b>                                              | Guantes de nitrilo o neopreno, botas de goma, gafas protectoras.                                                                                                                                            |
| <b>Procedimientos de emergencia</b>                                      | Contener el derrame o fuga. Ventilar y aislar el área crítica. Absorber el producto restante.                                                                                                               |
| <b>Precauciones medioambientales</b>                                     | No arrojar residuos al sistema de alcantarillado. Cumplir con la normativa vigente                                                                                                                          |
| <b>Métodos y materiales de contención, confinamiento y/o abatimiento</b> | En caso de ruptura del recipiente, sellarlo mientras sea posible y no represente un riesgo. Controlar derrames conteniéndolo con arena o tierra o dirigiéndolo, evitando que escurra hacia alcantarillados. |
| <b>Métodos y materiales de limpieza</b>                                  | Absorbentes como arena, trapo o tierra y recipientes especiales para su eliminación o recuperación, debidamente identificados                                                                               |
| <b>Neutralización</b>                                                    | Lavar el sector con abundante agua                                                                                                                                                                          |

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

|                                                  |                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Manipulación</b>                              | Usar en áreas bien ventiladas con envase original.                                                                                          |
| <b>Precauciones para la manipulación</b>         | Evitar contacto con producto puro. Sustituir ropa contaminada. Lavar manos al término del trabajo                                           |
| <b>Medidas operacionales y técnicas</b>          | Ropa, zapatos, guantes y gafas de seguridad. Proteger contra el daño físico.                                                                |
| <b>Almacenamiento</b>                            | Mantener en un lugar fresco y bien ventilado, fuera del alcance de los niños.                                                               |
| <b>Condiciones para el almacenamiento seguro</b> | Consérvese únicamente en el recipiente de origen. Almacenar en un lugar seco. Temperatura ambiente y zona protegida para artículos de aseo. |
| <b>Sustancias y mezclas incompatibles</b>        | Sin datos disponibles.                                                                                                                      |
| <b>Material de envase y/o embalaje</b>           | No almacenar en recipientes de aluminio, estaño o cinc. No usar recipientes metálicos.                                                      |

### 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

|                                          |                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Concentración máxima permisible</b>   | Sin datos disponibles.                                                                                                                                                                                               |
| <b>Protección respiratoria</b>           | Para uso destinado en la ficha técnica, ventilación natural es suficiente. En caso de no ser así o los límites sean sobrepasados, utilizar mascarilla con filtro para vapores orgánicos, según tiempo de exposición. |
| <b>Protección de manos</b>               | PVC, guantes de caucho, nitrilo.                                                                                                                                                                                     |
| <b>Medidas operacionales y técnicas</b>  | Sustituir la ropa contaminada. Lavar manos al término del trabajo.                                                                                                                                                   |
| <b>Protección de ojos</b>                | Lentes de seguridad resistentes contra salpicaduras.                                                                                                                                                                 |
| <b>Protección de la piel y el cuerpo</b> | Delantal plástico o ropa de seguridad cuando se realizan trasvasijos o derrames.                                                                                                                                     |
| <b>Medidas de ingeniería</b>             | Duchas, estaciones de lavado de ojos, sistemas de ventilación. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de manufactura.                                                                                         |

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

|                                          |                                                                                                     |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado físico                            | Líquido traslucido.                                                                                 |
| Color                                    | Lavanda; Lila a morado.<br>Brisa Marina: celeste a calipso.<br>Frutos rojos: rosado a rojo intenso. |
| Olor                                     | Característico dependiendo del aroma.                                                               |
| pH                                       | 7,0                                                                                                 |
| Punto de fusión/punto de congelamiento   | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Punto de ebullición                      | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Punto inicial de ebullición              | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Rango de ebullición                      | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Punto de inflamación                     | No se inflama.                                                                                      |
| Límites de explosividad                  | No posee propiedades explosivas.                                                                    |
| Presión de vapor                         | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Densidad relativa del vapor (aire = 1)   | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Densidad                                 | 1,0 -1,1 g/cm³                                                                                      |
| Solubilidad(es)                          | Completamente soluble en agua.                                                                      |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Temperatura de autoignición              | No se enciende.                                                                                     |
| Temperatura de descomposición            | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Umbral de olor                           | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Tasa de evaporación                      | Sin datos disponibles.                                                                              |
| Viscosidad                               | Sin datos disponibles.                                                                              |

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|                                        |                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estabilidad química                    | El producto es químicamente estable bajo condiciones normales (a temperatura ambiental)                                                                 |
| Condiciones que se deben evitar        | No Mezclar con productos clorados, Mantener fuera del alcance de los niños. Proteger de la luz solar directa para evitar el deterioro de los embalajes. |
| Materiales incompatibles               | Oxidantes fuertes (nitratos, peróxidos, ácidos fuertes, etc.).                                                                                          |
| Productos de descomposición peligrosos | Óxidos de carbono.                                                                                                                                      |
| Reacciones peligrosas                  | No hay antecedentes.                                                                                                                                    |

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

| Componentes                                                                                                                           | DL 50 Oral                                                | DL 50 Dermal          | CL 50 Inhalación          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Mezcla                                                                                                                                | LD50 7.060 mg/kg (rata)                                   | Sin datos disponibles | CL50 estimado 20000 ppm ( |
| <b>Irritación/corrosión cutánea</b>                                                                                                   | Corrosivo cutáneo, irritación en piel.                    |                       |                           |
| <b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>                                                                                     | Irritante ocular grave, lacrimación y sensación de ardor. |                       |                           |
| <b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>                                                                                         | Si posee propiedades de sensibilización.                  |                       |                           |
| <b>Mutagenicidad de células reproductoras/ in vitro</b>                                                                               | El producto no es clasificado como mutagénico.            |                       |                           |
| <b>Carcinogenicidad</b>                                                                                                               | No cancerígeno.                                           |                       |                           |
| <b>Toxicidad reproductiva</b>                                                                                                         | No tóxico.                                                |                       |                           |
| <b>Toxicidad específica en órganos particulares - exposición única</b>                                                                | Sin datos disponibles.                                    |                       |                           |
| <b>Toxicidad específica en órganos particulares - exposiciones repetidas</b>                                                          | Por sobre exposición, podría presentar irritación.        |                       |                           |
| <b>Peligro de inhalación</b>                                                                                                          |                                                           |                       |                           |
| <b>Posibles vías de exposición</b>                                                                                                    | Ocular, ingestión, piel.                                  |                       |                           |
| <b>Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas.</b>                                               | Sin datos disponibles.                                    |                       |                           |
| <b>Otros efectos perjudiciales para la salud (disruptor endocrino, inmunotoxicidad, neurotoxicidad, patogenicidad e infecciosidad</b> | Efectos irritantes.                                       |                       |                           |

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ecotoxicidad (EC, IC y LC)</b>    | Toxicidad para los peces:<br>Sin datos disponibles.<br><br>Toxicidad de algas:<br>Sin datos disponibles.<br><br>Toxicidad para invertebrados:<br>Sin datos disponibles.<br><br>Toxicidad para las bacterias:<br>Sin datos disponibles. |
| <b>Persistencia y degradabilidad</b> | Fácilmente biodegradable                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Potencial bioacumulativo</b>      | No se conocen efectos de bio-acumulación.                                                                                                                                                                                              |
| <b>Movilidad en suelo</b>            | No persiste.                                                                                                                                                                                                                           |

### 13. INFORMACIÓN SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Residuos</b>                                   | Los residuos peligrosos deberán ser identificados y etiquetados de acuerdo con la clasificación y riesgo. Luego, deberán ser enviados a un prestador acreditado por la autoridad sanitaria, especificando que residuos está autorizada a recibir y la forma en que dicha eliminación será llevada a cabo ya sea mediante tratamiento, reciclaje y/o disposición final.                                                                                                                                  |
| <b>Envase y embalaje contaminados</b>             | En conformidad a lo descrito por el Decreto Supremo N° 148, los envases del producto son considerados residuos peligrosos y deben ser eliminados a través de empresas autorizadas para recepción y/o tratamiento de dicho residuo, las cuales deben emitir certificado de disposición final de residuos. No utilizar envases vacíos, pueden contener residuos peligrosos. Enviar a destinatario autorizado para su eliminación. Disposición en instalaciones especialmente diseñadas para dicho efecto. |
| <b>Material contaminado</b>                       | Lavar y eliminar en destinatario autorizado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Prohibición de vertido en aguas residuales</b> | Prohibido verter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### 14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

|                                                        | Terrestre                               | Marítima                                | Aérea                                   |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Regulaciones                                           | D.S N°C 298                             | D.S N° 777                              | DAR 18                                  |
| Número NU                                              | Sustancia no clasificada como peligrosa | Sustancia no clasificada como peligrosa | Sustancia no clasificada como peligrosa |
| Designación oficial de transporte                      | No clasificado.                         | No clasificado.                         | No clasificado.                         |
| Clase o división                                       | N/A                                     | N/A                                     | N/A                                     |
| Clasificación de peligro secundario NU                 | N/A                                     | N/A                                     | N/A                                     |
| Grupo de embalaje/envase                               | N/A                                     | N/A                                     | N/A                                     |
| Distintivo de identificación de peligro según NCh 2190 | N/A                                     | N/A                                     | N/A                                     |
| Peligros ambientales                                   | N/A                                     | N/A                                     | N/A                                     |
| Precauciones especiales                                | N/A                                     | N/A                                     | N/A                                     |

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

|                                     |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Regulaciones internacionales</b> | Decreto 57/2021, DS 43/2015, DS 594/2000, DS 148/2002, Nch 2245/2021, Nch 2190/2019, Nch 1411-4, D.S N°C 298, D.S N° 777, DAR 18. |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 16. OTRAS INFORMACIONES

La presente Hoja de Datos de Seguridad debe ser interpretada y utilizada por personal debidamente capacitado, el cual será responsable de transmitir esta información técnica y de seguridad al resto de los trabajadores involucrados en la manipulación del producto. La información contenida en este documento ha sido recopilada a partir de fuentes técnicas confiables y reconocidas. Sin embargo, no se garantiza su exactitud absoluta, ya que puede estar sujeta a variaciones según las condiciones específicas de uso.

El almacenamiento, manipulación, aplicación y disposición final del producto son responsabilidad exclusiva del usuario, quedando el fabricante o distribuidor exento de cualquier responsabilidad por pérdidas, daños o costos derivados del uso inadecuado o no conforme a lo indicado en esta ficha. Este documento ha sido elaborado exclusivamente en función de los componentes detallados en la sección 3; su aplicación a otras sustancias o mezclas no está garantizada y puede resultar inapropiada.

**VOLVER A PÁGINA WEB**

[www.mslservicios.cl](http://www.mslservicios.cl)