



HOJA DE SEGURIDAD – Qliner Limpiador Strong

1. Identificación del producto y de la empresa

- Nombre comercial: Qliner Limpiador Strong
- Uso recomendado: Limpiador neutro biodegradable, detergente con acción oxidante y fragancia, para limpieza general no abrasiva, en particular superficies.
- Proveedor: Sysprotec SpA
- Teléfono de contacto: +5625946300
- Teléfono de emergencia: +5625946300

2. Identificación de peligros

- Clasificación GHS: Producto de bajo riesgo.
- Pictogramas: No requiere (no clasificado como peligroso).
- Indicaciones de peligro:
 - Puede causar irritación ocular leve.
 - Posible irritación cutánea en contacto prolongado.
- Precauciones:
 - Evitar el contacto directo con ojos.
 - Mantener fuera del alcance de los niños.

3. Composición / Información sobre los componentes

- Agua – vehículo principal.
- Tensioactivos aniónicos y no iónicos biodegradables (<15%).
- Agente limpiador por oxidación (oxígeno activo en baja concentración <5%).
- Tylose (derivado celulósico espesante <2%).
- Aditivos estabilizantes y conservantes (<1%).

4. Primeros auxilios

- Inhalación: No se espera riesgo. En caso de molestias, trasladar a lugar ventilado.
- Contacto con piel: Lavar con agua. Si hay irritación persistente, consultar médico.
- Contacto con ojos: Enjuagar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar médico si persiste la irritación.
- Ingestión: Enjuagar la boca, NO inducir el vómito. Beber agua y acudir a un centro asistencial.

5. Medidas de lucha contra incendios

- Medios de extinción adecuados: Agua, CO₂, espuma o polvo químico.
- Peligros específicos: No inflamable. Puede generar vapores irritantes por descomposición térmica.
- Equipos de protección: Equipo autónomo de respiración si hay fuego cercano.

6. Medidas en caso de derrame accidental

- Precauciones personales: Usar guantes de protección si hay manipulación directa.
- Métodos de limpieza: Contener con material absorbente inerte. Lavar con abundante agua la zona afectada.
- Precauciones ambientales: Evitar derrames masivos a cursos de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

- Manipulación: Evitar contacto ocular y dérmico prolongado. Usar guantes si se manipula en grandes cantidades.
- Almacenamiento: Mantener envase bien cerrado, en lugar fresco y ventilado. No exponer a calor ni luz solar directa.

8. Controles de exposición / protección personal

- Protección respiratoria: No requerida en uso normal.
- Protección de manos: Guantes de goma si se manipula continuamente.
- Protección ocular: Lentes de seguridad en uso industrial.
- Protección de piel: No se requiere especial en uso doméstico.

9. Propiedades físicas y químicas

- Apariencia: Líquido viscoso translúcido.
- Color: Transparente a ligeramente opalescente.
- Olor: Suave característico.
- pH: 7,0 – 8,0 (ligeramente neutro a débilmente alcalino).
- Densidad: 1,01 – 1,05 g/cm³.
- Punto de ebullición: ~100 °C.
- Punto de inflamación: No aplica (producto acuoso).
- Solubilidad: Total en agua.
- Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.

10. Estabilidad y reactividad

- Estabilidad química: Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.
- Condiciones a evitar: Exposición prolongada a calor extremo y luz solar directa.
- Incompatibilidades: Ácidos fuertes, agentes reductores fuertes.
- Productos peligrosos de descomposición: Vapores irritantes y óxidos de carbono en caso de combustión.

11. Información toxicológica

- Toxicidad aguda oral (estimada): LD50 > 2000 mg/kg (baja toxicidad).
- Toxicidad dérmica: No se espera absorción significativa; puede causar resequedad o irritación leve.
- Toxicidad ocular: Puede causar irritación leve y transitoria.
- Sensibilización: No reportada en componentes.
- Exposición prolongada: Uso repetido puede causar resequedad cutánea leve.
- Inhalación: Baja volatilidad, no se espera riesgo significativo.



12. Información ecológica

- Biodegradabilidad: Alta (>90%, cumple normativa OECD).
- Toxicidad acuática: Baja, formulado con tensioactivos biodegradables.
- Potencial de bioacumulación: No significativo.
- Movilidad en el suelo: Alta solubilidad en agua, baja adsorción.

13. Consideraciones sobre disposición

- Producto: Puede desecharse diluido en sistemas de alcantarillado, según normativa local.
- Envases: Reciclar o desechar en puntos autorizados.

14. Información sobre transporte

- Clasificación: Producto no peligroso según normas de transporte terrestre, marítimo o aéreo.

15. Información reglamentaria

- Cumple normativa GHS para productos de limpieza no peligrosos.
- Libre de fosfatos y solventes volátiles.

16. Otra información

- Fecha de revisión: Agosto 2025.
- Elaborado por: Sysprotec SpA – Departamento Técnico.
- Nota: La información corresponde al conocimiento actual y pretende servir de guía para un manejo seguro.