



OXOCLOR'S LIGHT®

Solución del principio activo NaClO

DESINFECTA - BLANQUEA
DEODORIZA - DESMANCHA

FICHA TECNICA

U

USOS

USO INDUSTRIAL

Usado como poderoso agente oxidante, razón por la cual tiene muchas aplicaciones industriales:

AGENTE BLANQUEADOR QUIMICO.

Utilizado para el blanqueo de prendas.
AGENTE QUITA MANCHAS.
AGENTE SANITIZADOR DE SUPERFICIES. Limpia, desodoriza y desinfecta.

La garantía de propiedades: Biocidas del principio activo de OXOCLOR'S se fundamenta en estudios de pruebas de enfrentamiento microbiano realizada por una certificadora acreditada por INDECOPI. Los resultados obtenidos por esta certificadora es una reducción de microorganismos Gram positivos y Gram negativos del 99.999%. Los extensos estudios científicos y técnicos sobre EFECTIVIDAD, EFICIENCIA Y AMPLIO ESPECTRO de las soluciones de NaClO como DESINFECTANTE es la principal razón por la cual su uso está aprobado en los países del mundo y recomendado por ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE SALUD Y ORGANIZACIONES DE CONTROL DE ENFERMEDADES TAMBIÉN DE ORDEN MUNDIAL.

USO EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA:

* PROCESOS.

* LIMPIEZA INCLUIDOS CIP.

* SANITIZACIÓN INCLUIDOS CIP.

* ENJUAGUES INCLUIDOS CIP.

B

BENEFICIOS

- Limpieza profunda y blancura con nuestros productos de lavar.
- Limpieza profunda que elimina los malos olores.
- Quita manchas.
- Desinfección efectiva de OXOCLOR'S, ayudan a cumplir con las exigencias de las políticas y normas de Aseguramiento y Garantía de Calidad Sanitaria y Seguridad de las actividades alimentarias.
- Cumplir con los dispositivos legales como la Ley General de Salud 26842 y su Reglamento sobre de Control y Vigilancia Sanitaria de alimentos y bebidas, de los centros de producción y establecimientos de elaboración y expendio de bebidas y alimentos.
- Las soluciones de NaClO son recomendados por organizaciones mundiales de salud y organizaciones mundiales de control de enfermedades. Existen amplios estudios técnico-científicos sobre la alta efectividad, eficiencia y amplio espectro de las soluciones desinfectantes de NaClO.
- Potabilizador de agua por excelencia.



COMPOSICIÓN BÁSICA

Principio activo:
Hipoclorito de Sodio.

D

DOSIS DE USO COMÚN

En general para la industria alimentaria: Desde 0.5. hasta 250 ppm de cloro disponible.

Las dosificaciones finales del usuario final deben obedecer a criterios técnicos específicos de seguridad, efectividad, calidad etc.



GARANTIA DE CALIDAD

Desinfectante certificado: Las propiedades biocidas de OXOCLOR'S LIGHT están plenamente establecidas por certificadora acreditada por INDECOPI: Reducción de microorganismos Gram positivos y Gram negativos del 99.999%, lo que califica a OXOCLOR'S LIGHT como un desinfectante efectivo. Estos resultados están en concordancia con los estudios realizados por centros de investigaciones privadas y públicas más importantes del mundo, que concluyen en que el principio activo es: Eficaz, eficiente y de amplio espectro que elimina microorganismos virales, bacterias, hongos y esporas. Formulación, comercialización y fiscalización: La formulación, producción y comercialización de OXOCLOR'S LIGHT está bajo control y fiscalización por el estado peruano establecido por el DL 1126.

Resolución Directorial N° 0358-2023 /DCEA/DIGESA/SA



Actualización: Febrero 2023

Elaborado por: DT J.J. Cruz



creando ambientes saludables

¡Somos Salud y Seguridad...
Somos Calidad de Vida...!



OXOCLOR'S LIGHT[®]

Solución del principio activo NaClO

DESINFECTA - BLANQUEA
DEODORIZA - DESMANCHA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REACTIVIDAD QUÍMICA: Propiedades fuertemente oxidantes que permite su uso con diferentes propósitos.

APARIENCIA: Solución acuosa transparente.

COLOR: Amarillo ligero.

OLOR: Penetrante e irritante. Ver hoja de Seguridad y asesorarse.

DENSIDAD RELATIVA: 1.1

ESTABILIDAD: En condiciones normales y recomendadas, el principio activo no debe sufrir alteraciones significativas. P&S Quality, siempre le ofrecerá preparaciones recientes y recomienda a los usuarios asegurarse de renovar inventarios permanentemente.

CONCENTRACIÓN OXOCLOR'S LIGHT: (Nominal 5.0%. Rango de variación 5.3 – 4.9%) El comportamiento químico de las soluciones de Hipoclorito tiende a variar su concentración.

OXOCLOR'S LIGHT se almacena en estricto cumplimiento del sistema FIFO de tal manera que le hacemos llegar a nuestros clientes preparaciones recientes.

PRECAUCIONES

(Ver hojas de seguridad y solicitar asistencia técnica a P&S QUALITY).

La naturaleza química de este tipo de productos se caracteriza por desprender vapores de cloro que puede afectar las mucosas del aparato digestivo y respiratorio.

- PROHIBIDO oler directamente el producto.
- Asegurarse de que los envases o recipientes donde se prepara la dilución estén limpios.
- Mantener siempre el envase bien cerrado y almacenar en lugares frescos y bien ventilados.
- Manipular con mucho cuidado. Prohibido mezclar con otros productos químicos, a menos que haya sido evaluado por experto químico.

PRESENTACIÓN

En concordancia con las BPM, los recipientes que contienen OXOCLOR'S Light son de material virgen que minimiza el riesgo de formar sustancias contaminantes potencialmente peligrosas para la salud. Otras presentaciones a tratar.

PRESENTACIÓN:

- x Litro.
- x Galón
- x Bidón x 5 Gln.

NOTAS DEL DIRECTOR TÉCNICO

P&S QUALITY está bajo control y fiscalización por el estado peruano y se encuentra inscrita en el registro único para el control de bienes fiscalizados por la resolución interendencia- SUNAT 3111190001812. OXOCLOR'S LIGHT no es un IQPF. Cualquier funcionario fiscalizador que exija otro requisito o exigencia está en falta o delito grave. Estimado usuario, en la compra y venta de Hipocloritos, no cumplir con la ley de insumos y productos fiscalizados es una falta o delito.

Las Gerencias y conductores son los responsables del cumplimiento de los requisitos sanitarios y dispositivos de la actividad alimentaria y requieren de la pericia, experiencia e eficiencia profesional, por lo que recomendamos que los usuarios se asesoren y capaciten.

El presente documento cubre los aspectos que consideramos más relevantes sobre el presente producto, en concordancia con nuestro conocimiento técnico actual y la experiencia acumulada en los años de lanzado el producto al mercado.

Cualquier uso o condición no recomendado para este producto, es responsabilidad del usuario.



Actualización: Febrero 2023

Elaborado por: DT J.J. Cruz



¡Somos Salud y Seguridad...
Somos Calidad de Vida...!