

NOMBRE DEL PRODUCTO:

**EXTREME PROFESSIONAL CLEANER LIQUIDO LIMPIADOR DESINFECTANTE
(VERSIÓN INDUSTRIAL CONCENTRADA) CON AROMA.**

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre: EXTREME PROFESSIONAL CLEANER LIQUIDO LIMPIADOR DESINFECTANTE.
Uso: Limpieza, Desinfección, Control de olores y Desengrase de áreas.
Empresa: New Clean Company Chile SPA, bajo licencia de New Clean Generation.

COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

ACTIVOS:

- Solucion detergente Solución mineral
- COCAMDOPROPYLBETAMINE, COCAMINE OXIDE
- Solución Desinfectante 85409-23-0 (Alternativo CAS 6895-79-6; 8001-54-5)

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción:

EXTREM PROFESSIONAL CLEANER es una solución detergente, desinfectante, desengrasante concentrada.

Función:

LIMPIEZA. Bactericida, Virucida y Fungicida, de aplicación en la salud, higiene, desinfección, y descontaminación de superficies, ambientes, lugares de trabajo, etc.

Clasificación ISP:

Desinfectante.

Análisis de Laboratorio:

Acción comprobada 99.9999% de eficacia.

Vida útil:

2 años a partir de la fecha de fabricación.

MARCO REGULATORIO

Registro Registro ISP D_1277/21.

NOMBRE DEL PRODUCTO:

**EXTREME PROFESSIONAL CLEANER LIQUIDO LIMPIADOR DESINFECTANTE
(VERSIÓN INDUSTRIAL CONCENTRADA) CON AROMA.**

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

APARIENCIA	Líquido transparente	OLOR	AROMA ESTANDARIZADO
PUNTO EBULLICIÓN	100 °C	PUNTO CONGELACIÓN	-1 °C
PESO ESPECÍFICO	1.05 @ 20 °C (H2O=1)	SOLUBILIDAD EN AGUA	Completamente soluble
pH	6.5 - 7.5	ESTADO FÍSICO	Líquido
FLASH POINT	No corresponde/no inflamable	FLAMABILIDAD	No inflamable

MANEJO, ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD DE USO.

Mantener envase cerrado cuando no esté en uso. Si hay derrame de producto, nunca devolver al envase, desechar. Mantener fuera de alcance de niños para evitar ingesta., Almacenar en un lugar fresco y seco. Evitar que se congele.

Todos los componentes de EXTREME PROFESSIONAL CLEANER están incluidos en EINECS (European Inventory of Existing Substances), AICS (Inventario de Sustancias Químicas de Australia), DSL Canadian Domestic Substances (Componentes Domésticos de Canadá), y la TSCA de EE.UU.

También todos los componentes incluidos para su uso en la Comisión Europea CAS, N°CAS 85409-23-0.

Finalmente todos los ingredientes de EXTREME PROFESSIONAL CLEANER están autorizados para su uso en Chile como desinfectantes, sanitizadores, higienizante y descontaminantes.

ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

MATERIALES A EVITAR	Ácidos fuertes
REACCIONES PELIGROSAS	No produce reacciones peligrosas Producto NO TOXICO
COMPUESTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:	No
ESTABILIDAD	Estable bajo condiciones normales de transporte y almacenaje
POLIMERIZACIÓN PELIGROSA	No ocurre
CONDICIONES A EVITAR	Calor, sol directo

NOMBRE DEL PRODUCTO:**EXTREME PROFESSIONAL CLEANER LIQUIDO LIMPIADOR DESINFECTANTE
(VERSIÓN INDUSTRIAL CONCENTRADA) CON AROMA.****EFICACIA**

La reducción de los microorganismos se suele expresar en logaritmos decimales, correspondiéndoles un determinado porcentaje de reducción o inactivación, así por ejemplo 1-log corresponde a una reducción del 90% de la concentración inicial, 2-log a una reducción del 99 %, 3-log a una reducción del 99,90 %, 4-log a una reducción del 99,99 %. Esto equivale a decir que por ejemplo la expresión 99,00 % va hasta 2 escalas, (es decir 2-log) en el papel de probabilidades y 99.90 % equivale a decir que va hasta 3 escalas (3-log).

Los análisis demuestran que la eficacia en la reducción de microorganismos de EXTREME PROFESSIONAL CLEANER es de 6-log, vale decir 99,9999 % de eficacia desinfectante. Se adjunta estudio y análisis.

ANALISIS DE TOXICIDAD

EXTREME PROFESSIONAL CLEANER tiene una concentración de 3,9 g/100 ml de Cloruro de Benzalconio, al usarlo como desinfectante en superficies, ambientes, artículos del hogar, lugares de trabajo, luego de su aplicación, dejaría un residuo de 0,00039g/ml (0,39 mg) de cloruro de benzalconio como concentración máxima, (se supone que al enjuagar el producto se diluye 10 veces, poniendo una situación conservadora, porque depende del enjuague se puede diluir el producto 20, 30 o hasta 100 veces), si es ingerido por una persona promedio de 70 kg, nos da una concentración de $0,39/70 = 0,0056$ mg/kg de peso, que es muy inferior a la concentración de 0,01 mg/kg de peso que es la dosis máxima permitida, según el Reglamento (UE) 1119/2014.

ANALISIS MICROBIOLÓGICO

Recuento de aerobios mesófilos $10 < ufc/g$ Recuento de Hongos y Levaduras $10 < ufc/g$
Recuento de Pseudomona aeruginosa, negativo Recuento Streptococcus aureus, negativo
Recuento Escherichia Coli, negativo
Recuento Salmonella, negativo
Recuento Staphylococcus aureus, negativo

NOMBRE DEL PRODUCTO:**EXTREME PROFESSIONAL CLEANER LIQUIDO LIMPIADOR DESINFECTANTE
(VERSIÓN INDUSTRIAL CONCENTRADA) CON AROMA.****CONCEPTOS EN SUPERFICIES Y OTROS :**

El conjunto de Ingredientes de nuestra fórmula permiten una fijación en superficies y ambientes de hasta 24 Horas, haciendo de EXTREME PROFESSIONAL CLEANER un efectivo desinfectante y descontaminante de larga duración.

Al Desinfectar una área o superficie con EXTREME PROFESSIONAL CLEANER, el efecto desinfectante y descontaminante es indefinido, hasta que un agente externo (personas, animales, etc) entre nuevamente en contacto con ellos.

Recomendamos sanitizar superficies, áreas y equipos con EXTREME PROFESSIONAL CLEANER una vez al día, para asegurar una descontaminación efectiva de los lugares de trabajo.

En el caso concreto de lugares de mucha contaminación es recomendable el uso de EXTREME PROFESSIONAL CLEANER cada vez que la zona este en contacto con un posible agente contaminado.

FORMATOS

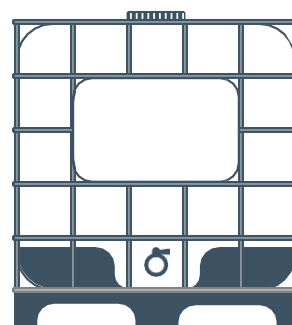
5 litros



20 litros



200 litros



1.000 litros

NOMBRE DEL PRODUCTO:

**EXTREME PROFESSIONAL CLEANER LIQUIDO LIMPIADOR DESINFECTANTE
(VERSIÓN INDUSTRIAL CONCENTRADA) CON AROMA.**

MODO DE EMPLEO

Uso general: Área de preparación y envasados de alimentos, mataderos, cámaras frigoríficas, cocinas industriales, baños, entre otros. Diseñado para la limpieza y desinfección de alta resistencia; descompone eficazmente proteínas, grasas, sangre, mugre, olor, suciedad interna y contaminación. Otras aplicaciones: Superficies y equipos de acero inoxidable, suelos, paredes, inodoros, urinarios, baldosas y superficies de homigón.

1. Retire los residuos sueltos.

2. Aplique EXTREME PROFESSIONAL con una pistola de espuma o aire comprimido.

-Limpieza y desinfección profunda: Diluir (1:20) de 10 a 20 minutos de tiempo de contacto. (50 ml por cada litro de agua).

-Limpieza y desinfección media: Diluir (1:30 máximo 1:40) de 5 a 10 minutos de tiempo de contacto. (Desde 33 ml hasta 25 ml por cada litro de agua).

- Limpieza y desinfección de mantenimiento: Dilución máxima 1:500. (Máximo 5 ml por cada litro de agua).

- Formas de Aplicar: Equipos automáticos, Hidrolavadoras, Espumadores, Rociadores, paños, mopas y otros.