## Desinfectantes Vsafe Laboratorios, Hospitales, Consultorios, Industria alimenticia, Escuelas



## Detalles generales Vsafe

Vsafe es una empresa especializada en bio seguridad, nuestra misión es ayudar a crear un ambiente seguro donde los patógenos estén controlados y sea posible mantener un equilibrio entre nuestra microbiota y los patógenos externos.

Nuestra línea de desinfectantes Vsafe Q permite tener este ambiente controlado, por sus características como desinfectante de uso general estabilizado y equilibrado, al ser no toxico y biodegradable nos permite usarlo en nuestra persona como desinfectante de manos, ropa y calzado, así como en cualquier superficie o medio ambiente sustituyendo la gran variedad de agentes desinfectantes que se ofertan en el mercado para usos específicos, no más gel y desinfectante de superficies por separado, con Vsafe cubres todo con un solo producto.

Sus principales características son:

- Desinfectante de amplio espectro, es decir elimina virus, bacterias, hongos y esporas al 99.99%
- No toxico, se equilibra para ser amigable en uso humano o en animales por su concentración libre de enjuague.
- Sin colorantes ni aromatizantes, nos importa que sea efectivo sin causar dermatitis o alergias y que se pueda usar en superficies sin dañarlas.
- Actúa en menos de 60 segundos, cumplimos con la NMX-BB-040-SCFI-1999 efectividad y tiempo de actuación.
- Efecto residual, te protege por más tiempo con menos aplicaciones.



## FICHA TECNICA VSAFE Q

El **Desinfectante Vsafe-Q** Es un desinfectante de última generación en base cuaternario de amonio *(TWIN CHAIN QUAT)* su fórmula fue desarrollada en Japón y es fabricada en México, supera a otros desinfectantes, debido a que posee estructura de *CADENAS DOBLES*, resultando una gran actividad de amplio espectro bactericida, viricida y fungicida incomparable, biodegradable y **no toxico**, su ingrediente activo está avalado por **F.D.A** y la **E.P.A. incluso como efectivo contra Sars-Cov-2 (Covid19)\*,** por el origen de su formula esta listado como excepción de registro sanitario ante la **COFEPRIS** acuerdo publicado en el **DOF/22/12/2014**, cumple con la **NMX-BB-040-SCFI-1999**.

Su mecanismo de acción **es por lisis de la membrana celular** de los microorganismos en forma rápida y en áreas que difícilmente alcanzan otros desinfectantes eliminándolos en menos de 60 segundos.

**COMPATIBLE** Con otras substancias químicas aniónicas y no iónicas, compatibilidad interfacial con substancias aniónicas y anfotericas.

**SEGURO** La dosis letal es de 5 litros de producto concentrado al 100% ingerido para una persona de 50 kg de peso

**EFECTO RESIDUAL** Permanece activo hasta por 21 días dependiendo de la carga microbiana.

**NO CORROSIVO** Su pH es neutro, no daña plástico, acero, madera, piel, polietileno, ni concreto entre otros.

## **Desinfectantes Vsafe**

Laboratorios, Hospitales, Consultorios, Industria alimenticia, Escuelas



**EXCELENTE ACTIVIDAD** En presencia de materia orgánica (suciedad) y de aguas duras (aguas con alta mineralización) no se inhibe su efectividad.

**ESTABLE** Vida en anaquel de 2 años.

**RAPIDEZ DE ACCION** En menos de 60 segundos.

**BIODEGRADABLE** En 21 días

CONCENTRACIÓN: 450 ppm

**NO TOXICO** libre de enjuague, listo para usar sin dilución.

**FORMULACION:** Dimethyl Ammonium Chloride: Dialkyl [C8, C10 50%; C10-C10, 30% C8-C8, 20%] Dimethyl Benzyl Ammonium Chloride: N-Alkyl [C14, 50%, C12, 40%, C16, 10%]

**DESINFECTANTE Vsafe-Q** posee amplias ventajas sobre otros desinfectantes o sanitizantes como los fenólicos, glutaraldehidos, compuestos peroxidos, soluciones de super oxidación, alcoholes y cuaternarios de amonio de cadena simple, utilizados para el control de patógenos.

<sup>\*</sup>https://espanol.epa.gov/sites/production-es/files/2020-05/documents/052120\_spanish\_x0483\_spanish\_list\_n.pdf