



AMONDET es una formulación desengrasante, fungicida, VIRUCIDA y bactericida. Su formulación incluye tensoactivos especializados de carácter no iónico, **amonios cuaternarios de última generación, nanopartículas de cobre**, secuestrantes y agentes de alcalinidad, permitiendo una mezcla sinérgica que a la vez de desinfectar elimina rápidamente los residuos de aceites y grasas. Es un producto que se enjuaga fácilmente con agua fría o caliente sin dejar residuos.

AMONDET es concentrado, lo que le permite ser utilizado en grandes diluciones sin perder su eficacia. **Puede ser utilizado en Aseo y Desinfección de la Industria en general** y en toda superficie que requiera ser desinfectada (en una dilución de 1:60 **elimina** bacterias y **virus tales como: \*CORONAVIURS, Salmonella typhimurium, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Listeria monocytogenes y Aspergillus niger.**)

\*Testado bajo norma ASTM E1053 demostrando eliminación 99,99% de *Coronavirus humano* (Cepa 229E).

AMONDET puede ser usado con diferentes mecanismos de limpieza; tinas de inmersión, pulverización, etc.

Especificaciones	pH (puro)	10 - 12,7
	Peso específico	1,02 - 1,04
Técnicas	Amonio Cuaternario	30.000 ppm
	Nanopartículas de cobre	167,83 - 205,13 ppm
	Apariencia	Líquido color rojizo no viscoso e inodoro
	Enjuagabilidad	Completa tanto en agua fría y caliente
	Ionicidad	Catiónico
	Estabilidad	2 año en condiciones de temperatura y humedad (25±5°C)

#### Instrucciones de Uso:

Al momento de hacer la dilución, recomendamos agregar el producto sobre el agua, luego revolver para homogeneizar la mezcla. Puede ser aplicado por medio de maquinarias como nebulizadores, atomizadores, rociadores, pero también con aplicación manual con traperos, esponjas, aspersión o paños. Deje actuar por 1 minuto, moje toda la superficie minuciosamente.

APLICACIONES	DILUCIONES DE USO RECOMENDADAS
Pisos	1:60
Paredes	
Cuero y plásticos	
Camiones y transporte pesado	
Superficies metálicas	

## **Permanencia y Reingreso Post Aplicación:**

AMONDET, es un desinfectante con registro del Instituto de Salud Pública Chilena (ISP) que asegura las propiedades de desinfección mencionadas, las cuales han sido además respaldadas bajo normativas de estandarización internacional (AOAC y ASTM) en laboratorios certificados demostrando la efectividad de este sanitizante contra diferentes tipos de patógenos (bacterias, virus y hongos) comprobando un amplio aspecto de efectividad de eliminación, inclusive sobre el nuevo Virus que ha causado la pandemia a nivel mundial, Coronavirus.

Al ser formulado con una base de amonios de quinta generación en combinación con nanopartículas de cobre metálicas "Cu-9 Schultz", es que esta nueva tecnología de desinfección permite una permanencia de este producto por largo plazo. La durabilidad o ciclo de efectividad de un amonio cuaternario "simple" o no potenciado con nanocobre es de 1-3 horas mientras que con AMONDET la durabilidad de protección permanece por hasta 7 días (168 horas aproximadamente).

Respecto de la aplicación y protocolos de ingreso, cabe mencionar que a pesar de que los efectos entregados por AMONDET son muy superiores en comparación con otras tecnologías existentes la forma de aplicar, utilizar el producto y los protocolos de reingresar a establecimientos son similares a los productos existentes, pues la formulación de AMONDET se basa en Amonios cuaternarios de 5ta generación + "Cu-9 Schultz", nanopartículas de cobre metálicas con Certificación OCDE en su toxicidad aguda (Categorizada en categoría 5, la menor de todas). Es por lo anterior, que el reingreso a los establecimientos posterior a la aplicación se recomienda luego de 15 a 30 minutos una vez aplicada.

## **Estabilidad y almacenamiento:**

Estable en condiciones normales de almacenamiento, mantenga los envases cerrados cuando no utilice el producto, no congelar, mezclar solo con agua.

## **Precauciones:**

<b>Primeros</b>	Contacto Dérmico	Lavar con abundante agua el área afectada, si Persiste irritación, consultar médico.
	Contacto Ocular	Lavar por 15 minutos con abundante agua fría, de contar con lentes de contacto retírelos, consulte a un médico.
<b>Auxilios</b>	Ingestión	Dar a beber abundante agua. No inducir vómitos. Consulte a un médico con urgencia.

## **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**Mantener en envase original cerrado en lugar fresco y seco, no mezclar con otros productos químicos.**