

CARE BEYOND HYGIENE



Durante este tiempo vemos como las marcas de limpieza doméstica e industrial, están innovando para combatir el Covid -19. Es una buena oportunidad para ayudar a los consumidores a tomar decisiones con nuevas herramientas que lidien con el virus.

Estos productos se han convertido en imprescindibles en el día a día de los consumidores ya que pasamos más tiempo en casa. Reconocemos las **rutinas de higiene y limpieza** como una forma de restaurar la normalidad durante momentos estresantes. Es un momento clave para que las marcas se posicionen junto a las tendencias más **sociales y sostenibles**. Es por esto, que tenemos que ser parte de esta estrategia, por ello te ofrecemos soluciones **efectivas y seguras**.

Ofrezca a sus clientes una limpieza en la que puedan creer.

ESPUMA LONZAGARD HDS de LONZA

Jabón Desinfectante de Manos Antimicrobiano (Didecyl dimethyl ammonium chloride, 2-Phenoxyethanol)

Todos sabemos que mantener nuestras manos limpias es una de las acciones más importantes que podemos hacer para evitar enfermarnos y transmitir gérmenes a otras personas. ¿Y por qué no nos lavamos las manos con un jabón antimicrobiano? ¡**Lonza** te da la solución! Descubra la **Espuma Lonzagard HDS**, un jabón desinfectante de manos con una fórmula innovadora. Perfecto para el lavado de manos frecuente.

Lonza tiene la intención de notificar y autorizar el producto, en su forma final, bajo el Reglamento de Biocidas (BPR, UE (No) 528/2012) y sus procedimientos nacionales de transición. Invitamos a nuestros clientes a beneficiarse próximamente de las ventas en un mercado en crecimiento gracias a nuestras LoA's para su propia etiqueta y registro.

PROPIEDADES	VALOR
Apariencia	Líquido claro
Solubilidad	Completamente miscible en agua
Olor	Característico, aromático
Densidad a 20°C	1.01 g/cm ³
Viscosidad	<10 cP
pH	5.5
Vida Útil	2 años

Beneficios:

- Cumple con los requisitos de EN 1499 en un tiempo de contacto de 30 segundos .
- Cumple con los requisitos de EN 14476 en un tiempo de contacto de 30 segundos (Virucida)
- Formulado al pH natural de la piel.
- No clasificado como peligroso según CLP (EU(No)1272/2008).
- Sin fragancias ni colorantes.
- Alto rendimiento en condiciones de suciedad intensa.
- Eficacia antimicrobiana de espectro comprobado; bacterias, levaduras y virus envueltos.
- Patente de Lonza pendiente.



ECOBOOST de CPL AROMAS

Tecnología de Fragancia Concentrada

EcoBoost es una tecnología de concentración de fragancias única. Con **EcoBoost**, es posible crear una fragancia usando menos de la dosis normal.

EcoBoost no son simplemente versiones sin diluyentes de fragancias comunes; son fragancias de alto impacto sin comprometer la fuerza o la calidad. Utilizar **EcoBoost** es más económico en comparación con una fragancia estándar.

Con **EcoBoost**, una concentración más baja puede significar que los niveles de solventes o tensoactivos en la fórmula base también se pueden reducir sin afectar la función del producto. **Más compatibilidad en las formulaciones debido a la menor dosis necesaria y al cumplimiento de las regulaciones de etiquetado (alérgenos ...).**

Aplicaciones:

- Productos como limpiadores, multiusos, detergentes líquidos.

Información de uso:

- El rendimiento en uso debe ser comparable al de las fragancias de dosificación normal. Las fragancias EcoBoost se dosificarán en:

0.5% en lugar del 5% en velas
0.1% en lugar del 1.0% en espumas de baño
1% en lugar del 10% en difusores
1% en lugar del 10% en EDT's
0.05% en lugar del 0.5% en limpiadores multiusos
0.03% en lugar del 0.3% en detergentes líquidos





AUTOPOON 4019 de ZSCHIMMER & SCHWARZ GmbH (HI&I)

Nuevo repelente al agua

Autopoon 4019 es una materia prima de última generación que se utiliza para inducir un efecto hidrofóbico temporal en las superficies. Por lo tanto, este producto es una opción ideal para la fabricación de repelentes de agua (abrillantadores) para lavado de autos y para limpiadores con efecto rebordeador o secado.

Para cumplir con las responsabilidades sociales y medioambientales de Z&S, que se esfuerzan por evitar los productos químicos nocivos siempre que sea posible. Es el caso de: **Autopoon 4019** que se desarrolló como una alternativa sin butilglicol.

Z&S ha desarrollado formulaciones prototipo con este ingrediente; descúbrelas haciendo clic en el código de la fórmula: **CT 04-05-15** Agente de enjuague para lavados automáticos de automóviles y **CT 04-03-19** Champú para automóviles con efecto repelente al agua.

Propiedades:

- Alto rendimiento (velocidad de secado)
- Fácil de procesar
- Todos los componentes son fácilmente biodegradables.
- Alto concentrado (sin agua)
- Nuevo: sin butilglicol

NOVOTEC CB 800 de GELITA

Protege las superficies y ayuda a reducir el tiempo de limpieza. (Gelatine hydrolysate)

Novotec CB 800 es una proteína polifuncional natural de moléculas y ha sido diseñado específicamente para adherirse a superficies como acero, vidrio y aluminio.

Las capas de proteínas de **Novotec CB 800** atraen agua. La suciedad "flota" en la capa protectora y simplemente se lava cuando entra en contacto con el agua. La suciedad nueva no penetra en la superficie y, en su lugar, se limpia más fácilmente dando como resultado superficies limpias. **Novotec CB 800** está hecho a partir de colágeno natural.

Esta innovación de **Gelita** permite resultados de limpieza perfectos sin químicos agresivos, respetando así el medio ambiente. En definitiva, permite simplificar, acelerar u optimizar procesos, mejorar la calidad y reducir costos.

Beneficios:

- Limpieza posterior de superficies más sencilla (efecto fácil de limpiar).
- Protección de superficie hidrofílica.
- Apoya una limpieza eficaz incluso a valores de pH suaves.
- Eliminación más fácil de biopelículas.
- Alternativa agradable para la piel a los productos convencionales.
- Riesgo de alergias muy reducido.
- Biopolímero natural.



TRATAMIENTOS SUPERFICIALES Y ADITIVOS de C. Q. MASSO

DAMLES DAO BHT (2,6-Di-tert-Butyl-4-Methylphenol)

BHT es un **antioxidante** comúnmente conocido y utilizado en diferentes sectores industriales como el alimentario, cosmético...

Información de uso:

- La dosis recomendada puede variar entre 0,1-1% dependiendo de la aplicación, su función, etc.

DAMLES ACI TT50S (solución acuosa de la sal sódica de Tolyltriazole)

ACI TT50S un **inhibidor de corrosión** para cobre y aleaciones de cobre. Forma una película de barrera física sobre la superficie del cobre y proporciona protección galvánica contra la corrosión de otros metales.

ACI TT50S se puede utilizar en la mayoría de las aplicaciones en las que el tolyltriazol y el benzotriazol son eficaces.

Información de uso:

- **ACI TT50S** se incorpora a soluciones acuosas en concentraciones entre 0,23% y 4,6%.
- Cuando **ACI TT50S** reemplaza al TTA o BTA sólido, se recomienda utilizar un factor de 2,3 veces la cantidad de producto sólido.

DAMLES ACI TT100 (Tolyltriazole)

ACI TT100 un **inhibidor de corrosión** para cobre y aleaciones de cobre. Forma una película de barrera física sobre la superficie del cobre y proporciona protección galvánica contra la corrosión de otros metales.

Información de uso:

- Incorporarlo en líquidos en concentraciones entre 0,1% y 2,0%.

DENATONIUM BENZOATE (Denatonium Benzoate 25% en Ethylene Glycol)

Es un agente amargante que evita la ingestión accidental de diferentes productos químicos de uso personal (como champús, lociones), así como de uso industrial o doméstico como limpiadores, detergentes, insecticidas, raticidas, etc. Dos versiones disponibles una basada de ETIL ALCOHOL (para desnaturalizar alcohol) y otro a base de MEG, para el sector industrial.

Información de uso:

- Las dosis mínimas recomendadas son: (denominado benzoato de denatonio al 100%):
Anticongelante 30 ppm
Detergentes - limpiadores desde 35 hasta 70 ppm.
Pinturas y colores para niños: 25 ppm