

2020-2021

Fichas Técnicas Sanitizantes

SISTEMA GLOBAL ARMONIZADO

LATINOAMERICANA DE QUIMICOS, S.A. DE C.V. |



Detergentes y Sanitizantes Grado Alimenticio

Hoja Técnica

Ficha Técnica

www.latinamericanadequimicos.com/ft

Nombre: HAND – GEL ASEPS®

Tipo: Gel Sanitizante para manos y superficies

Activo disponible: 700 – 900 p.p.m.

Nonfood Compounds Program Listed
Category Code
Registered Pending

Composición Química:

Agua Desionizada, Alcohol Etilico, Mezcla de Polímeros no Iónicos, Emulsificantes, Cloruro de Dimetil Alquil Amonio y Agentes Humectantes.

Nota: este producto no contiene alérgenos.

Propiedades Físicas y Químicas:

Estado físico:	Gel
Aspecto y color:	Viscoso, Transparente
Olor:	Característico (Alcohol)
Gravedad específica:	0.85 – 0.95 a 20°C
pH:	6.5 a 7.5
Grado de solubilidad:	N/A

Características Generales:

HAND GEL ASEPS es un producto antiséptico que permite eliminar en un 99.8 % microorganismos patógenos en las superficies aplicadas sin necesidad de enjuague. **HAND GEL ASEPS** es un gel sanitizante que no posee materias tóxicas y es 100% biodegradable.

Usos y aplicaciones:

Debido a su carácter sanitizante, su alto poder humectante y que no contiene solventes ni materias tóxicas, puede usarse tanto en la limpieza y desinfección de superficies vivas (manos, cuerpo, etc.) e inertes (pisos, mesas de trabajo, equipos de acero inoxidable, etc.).

No necesita enjuague.



Detergentes y Sanitizantes Grado Alimenticio

Hoja Técnica

Ficha Técnica

www.latinoamericanadequimicos.com/ft

Nombre: HAND- SOL®

Tipo: Shampoo Sanitizante para Manos

Activo disponible: 800 p.p.m.

RY - MOL®

Aprobado por la **NSF**

Category code (A1)

(Registration number 14549)

Para ser usado en plantas sujetas a inspección federal EPA Est. 69455

Composición Química:

Agua purificada, Dodecil Bencen Sulfonato de Sodio (lineal), Alcohol Láurico, Lauril Éter Sulfato de Sodio, Cloruro de Dimetil Alquil Bencil Amonio y Humectantes.

Nota: este producto no contiene alérgenos.

Propiedades Físicas y Químicas:

Estado físico:	Líquido
Aspecto y color:	Viscoso, Ámbar Claro, Rosa, Naranja
Olor:	Característico
Gravedad específica:	1.02 – 1.07 a 20°C
ph:	6.5 – 7.5
Grado de solubilidad:	100%

Características Generales:

Mezcla de tensoactivos no-iónicos, humectantes y germicidas con alto poder desengrasante y desinfectante. Su fórmula perfectamente balanceada permite su fácil enjuague sin dejar residuos tóxicos en la piel, áreas de trabajos y equipos.

Usos y aplicaciones:

Debido a su carácter desengrasante, su alto poder humectante y que no contiene solventes ni materias tóxicas, puede usarse tanto en la limpieza y desinfección de superficies vivas (manos, cuerpo, etc.) E inertes (pisos, mesas de trabajo, equipos de acero inoxidable, etc.).

Observaciones: de acuerdo con la composición química y estudios llevados a cabo en laboratorios certificados este producto es 100% biodegradable.

Latinoamericana de Químicos, S.A. de C.V.

Colorines No. 67 Col. Valle del Sur
C.P. 09819 Iztapalapa, CDMX
Tel: (55) 55.82.26.44
(55) 56.70.63.80



Detergentes y Sanitizantes Grado Alimenticio

Hoja Técnica

Ficha Técnica

www.latinoamericanadequimicos.com/ft

Nombre: HAND- SOL® Y2

Tipo: Shampoo Sanitizante para Manos

Activo disponible: 800 p.p.m.

RY - MOL®

Aprobado por la **NSF**

Category code (A1)

(Registration number 14549)

Para ser usado en plantas sujetas a inspección federal EPA Est. 69455

Composición Química:

Agua purificada, Dodecil Bencen Sulfonato de Sodio (lineal), Alcohol Láurico, Lauril Éter Sulfato de Sodio, Yodo Orgánico y Humectantes.

Nota: este producto no contiene alérgenos.

Propiedades Físicas y Químicas:

Estado físico:	Líquido
Aspecto y color:	Viscoso, Ámbar Oscuro, Café
Olor:	Característico
Gravedad específica:	1.02 – 1.07 a 20°C
ph:	6.5 – 7.5
Grado de solubilidad:	100%

Características Generales:

Mezcla de tensoactivos no-iónicos, humectantes y germicidas con alto poder desengrasante y desinfectante. Su fórmula perfectamente balanceada permite su fácil enjuague sin dejar residuos tóxicos en la piel, áreas de trabajos y equipos.

Usos y aplicaciones:

Debido a su carácter desengrasante, su alto poder humectante y que no contiene solventes ni materias tóxicas, puede usarse tanto en la limpieza y desinfección de superficies vivas (manos, cuerpo, etc.) E inertes (pisos, mesas de trabajo, equipos de acero inoxidable, etc.).

Observaciones: de acuerdo con la composición química y estudios llevados a cabo en laboratorios certificados este producto es 100% biodegradable.

Latinoamericana de Químicos, S.A. de C.V.

Colorines No. 67 Col. Valle del Sur
C.P. 09819 Iztapalapa, CDMX
Tel: (55) 55.82.26.44
(55) 56.70.63.80





Detergentes y Sanitizantes Grado Alimenticio

Hoja Técnica

Ficha Técnica

www.latinoamericanadequimicos.com/ft

Nombre: SANIT - SOL®

Tipo: Microbicida a Base de Sales Cuaternarias de Amonio

Activo disponible: 1.6%

Aprobado por la **NSF**

Category code (AI1, D1)

(Registration number 145251)

Para ser usado en plantas sujetas a inspección
federal EPA Est. 69455

Composición Química:

Agua Destilada, Cloruro de Dimetil Alquil Bencil Amonio, Propilen Glicol y Glicerina

Nota: este producto no contiene alérgenos.

Propiedades Físicas y Químicas:

Estado físico:	Líquido
Aspecto y color:	Transparente, Rosa
Olor:	Característico
Gravedad específica:	1.00 – 1.10 a 20°C
pH:	6.5 – 7.0
Grado de solubilidad:	100%

Características Generales:

Es un microbicida industrial 100% biodegradable, capaz de eliminar bacterias, levaduras, hongos, algas y otros tipos de microorganismos indeseables. El SANIT - SOL® es completamente soluble en agua, no siendo afectada su actividad microbicida aún en aguas duras que contengan hasta 600 p.p.m. de dureza expresada como CaCO₃

Usos y aplicaciones:

Debido a que no irrita, no imparte sabores ni olores extraños y es de fácil enjuague sin dejar residuos tóxicos, es usado tanto en la desinfección de equipos, así como en áreas de trabajo en plantas industriales que procesan alimentos.

Se usa en concentraciones que varían de 200 a 400 p.p.m. (1.25 - 2.5%). Sanitización: 20 a 40 p.p.m. (0.125 - 0.25%). En la desinfección de manos aplicar directamente la porción necesaria de SANIT - SOL®; frotar hasta lograr eliminar los contaminantes visibles a simple vista (polvo, grasa, etc.). Enjuagar con agua a temperatura ambiente

Latinoamericana de Químicos, S.A. de C.V.

Colorines No. 67 Col. Valle del Sur

C.P. 09819 Iztapalapa, CDMX

Tel: (55) 55.82.26.44

(55) 56.70.63.80





Detergentes y Sanitizantes Grado Alimenticio

Hoja Técnica

Ficha Técnica

www.latinamericanadequimicos.com/ft

Nombre: PER - SOL®

Tipo: Limpiador Sanitizante Orgánico

Activo disponible: 35 a 45%

Aprobado por la **NSF**

Category code (A3, A1)

(Registration number 145250)

Para ser usado en plantas sujetas a inspección federal EPA Est. 69455

Composición Química:

Agua destilada, ácido peracético, ácido acético y agentes estabilizadores.

Nota: este producto no contiene alérgenos.

Propiedades Físicas y Químicas:

Estado físico:	Líquido
Aspecto y color:	Transparente
Olor:	Vinagre
Gravedad específica:	1.10 – 1.15 a 20°C
pH:	1.0
Grado de solubilidad:	100%

Características Generales:

Solución germicida de amplio espectro con características ácidas y sustancias inhibidoras de corrosión. Su fórmula perfectamente balanceada permite su completa disolución en agua desarrollando su actividad microbicida en un 100%, siendo fácil su enjuague sin dejar olores ni sabores indeseables.

Usos y aplicaciones:

Se emplea en procesos C.I.P. en equipos de acero inoxidable que procesan alimentos y bebidas, limpiando y desinfectando en un solo paso en el proceso de limpieza. Normalmente se usa en concentraciones de 0.20 a 0.5%, haciendo recircular la solución a través de equipos y tuberías a temperatura ambiente, durante 10 minutos.

Latinoamericana de Químicos, S.A. de C.V.

Colorines No. 67 Col. Valle del Sur
C.P. 09819 Iztapalapa, CDMX
Tel: (55) 55.82.26.44
(55) 56.70.63.80