QUIMISERVI	***PRODUCTOS QUIMISERVI SAS*** ***FICHA TECNICA*** ***HIPOCLORITO DE SODIO AL 5.5 %*** DESINFECTANTE BLANQUEADOR DESMANCHADOR	***FTQ – 6-09-14*** *Versión 3* Sept 2017

CARACTERISTICAS

Solución de hipoclorito de sodio al 5.5 %
El hipoclorito de sodio es un compuesto de cloro, ampliamente usado, es altamente eficaz contra bacterias, algas, hongos y otros microorganismos peligrosos. Casi todos son destruidos por el cloro contenido en el hipoclorito de sodio.

VENTAJAS

- ✓ Junto con el hipoclorito de calcio son los productos más usados para la purificación de aguas en los acueductos municipales
- ✓ En las concentraciones utilizadas para la purificación de aguas no ofrece ningún riesgo para la salud, puesto que el hipoclorito se volatiza con el incremento de la temperatura
- ✓ Se usa como blanqueador y desinfección en todo tipo de prendas. (Lavanderías)
- ✓ Es el medio más seguro para la desinfección de verduras y frutas en frió.

USOS

Como desinfectante de superficies de baños, cocinas laboratorios, farmacias, hospitales, hogares y donde se requiera desinfección total.

APLICACIÓN

DESINFECCION DE VERDURAS. Diluya 1 ml. de hipoclorito al 5.5% en 2 (dos) litros de agua sumergir por espacio de 5 (cinco) minutos, luego lavar con agua potable.

BAÑOS- PISOS COCINAS y otras superficies. Lave con una solución de 100 ml. de hipoclorito 5.5 % por galón de agua. Cepille, espere 10 minutos y enjuague.

LAVANDERIAS. Según el ciclo va de 6 a 8 ml por kilo de ropa blanca a lavar.

CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS

ASPECTO:	Liquido ligeramente amarillo
OLOR	Característico a cloro
DENSIDAD	1.01 – 1.02 g/ml
pH (solución al 10%)	12 – 13
INGREDIENTE ACTIVO	5.5% Mínimo

ESTABILIDAD 12 meses en condiciones normales de almacenamiento.

Almacénese en un lugar ventilado y alejado de la luz solar directa. Consérvese en su recipiente original cerrado, a temperaturas inferiores a 30 ºC para evitar degradación acelerada del producto. Después del tiempo estimado, el producto puede perder hasta el 10% de principio activo.

PRECAUCIONES

Producto oxidante-irritante para la piel en altas concentraciones. Evite el contacto con los ojos y piel (use guantes de caucho) si esto sucede lávelos con abundante agua. Si es ingerido tome mucha agua. En ambos casos consulte al médico.

No mezcle el producto con ácido – amoniaco o limpiadores para inodoros.

Almacénelo en lugares frescos y secos.

GARANTIA

Si tiene alguna insatisfacción o inconveniente con el desempeño del producto no dude en comunicarse con nuestro asesor o escribirnos a nuestro correo info @quimiservi.com, con mucho gusto le atenderemos su inquietud.

PRESENTACIÓN

Envases plásticos de 55 gl., 20 lts, 3800cc, 3000cc.

REGISTRO SANITARIO No. NSOHO3581-14CO

NOTA: La información que esta ficha contiene, se ha elaborado con el fin de proporcionar una guía adecuada para la utilización del producto, sin embargo, ya que existen diferentes condiciones de trabajo, no nos hacemos responsables por recomendaciones no sugeridas por nosotros.

Calle 10 No. 26 – 47 TELEFONO 5102125
e-mail: info@quimiservi.com www.quimiservi.com
BOGOTA D.C.

DOCUMENTO DE REFERENCIA

	MANUAL DE PROCEDIMIENTOS ESTANDAR	NORMA N° HT-420-010
DERSA	TITULO: **HOJA DE ESPECIFICACION TECNICA DE PRODUCTO DETERGENTE EN POLVO AS**	PAGINA N° **1 DE 1**

DESCRIPCION GENERAL
Detergente de uso general para el lavado de todo tipo de ropa. Presenta excelente desempeño en el lavado, saca la mugre y despercude. Su ingrediente activo es biodegradable.

ESPECIFICACIONES TECNICAS		
PROPIEDADES	**ESPECIFICACION**	**METODO**
Apariencia	Polvo granulado de color blanco	Visual
Fragancia	Ninguna	Organoléptico
Agente tensoactivo, %	19.8 Mín.	IN-450-011
Biodegradabilidad, %	90 Mín.	ASTM D2667
Fosfatos como P_2O_5, %	20 Máx.	IN-450-011
pH, solución al 1 %	10 ± 1	IN-450-011

Peso por unidad en gramos	Unidades por saco	Altura máx. de almacenamiento en sacos	Empaque / Embalaje
20000	1	30	polipropileno
1000	20	25	Polietileno
500	40	20	Polietileno
250	48	30	Polietileno
125	96	30	Polietileno

ROTULADO	Nombre del producto, Razón social y logotipo de Detergentes S.A., contenido nominal, número del lote, composición básica, instrucciones de uso (excepto presentación a granel) y número de registro sanitario.
ALMACENAMIENTO	Debe ser almacenado en lugar seco, fresco y libre de olores extraños.

ELABORO:	REVISO:	APROBO:	EDICION N°: **04** FECHA: **2003/10/18**
JEFE DE I & Y CONTROL DE CALIDAD	**JEFE PLANTA DE DETERGENTES**	**SUBGERENTE ADMINISTRATIVO**	REVISION N°: **01** FECHA: **2003/10/18**

DESCRIPCION GENERAL		
Jabón en barra, producido por saponificación de grasas, para el lavado de todo tipo de ropa. Es biodegradable		
ESPECIFICACIONES TECNICAS		
PROPIEDADES	**ESPECIFICACIÓN**	**METODO**
Apariencia	Pasta cuadrada de color azul	Visual
Fragancia	Citronela herbal	Organoléptico
Jabón Anhidro, en %	68.0 ± 1.0	IN-450-006 IN-460-001
Alcali libre como NaOH, en %	0.30 Máx.	
Materia insoluble en alcohol, en %	16 Máx.	
Materia insoluble en agua, en %	8 Máx.	

Presentación	Peso por unidad en gramos	Unidades por caja	Altura máx. de almacenamiento en cajas	Empaque / Embalaje
Rey	300	25	30	Polipropileno Biorientado/ caja de cartón corrugado
Rey	300	48	20	Polipropileno / Cryovac / caja de cartón corrugado
Rey	300	50	20	Polipropileno Biorientado/ caja de cartón corrugado

ROTULADO	Nombre del producto, Razón social de Detergentes LTDA., contenido nominal, número del lote, composición básica y número del registro sanitario
ALMACENAMIENTO	Debe ser almacenado en lugar seco, fresco y libre de olores extraños.

QUIMISERVI	***PRODUCTOS QUIMISERVI SAS*** ***FICHA TECNICA*** ***LAVALOZA WHITEX***	***FTQ – 6-09-14*** *Versión 3* *Junio de 2018*

DESCRIPCION

Es un detergente líquido concentrado con ph neutro, adecuado para la limpieza manual de todos los utensilios de cocina, para lavado de vajillas, cristales, cubiertos, ollas, mesones de acero inoxidable, etc.

VENTAJAS

- Libre de fosfatos, cloro y ácidos abrasivos.
- Deja los utensilios de cocina libre de gérmenes y bacterias.
- Limpia y desengrasa en una sola operación.
- Amigable con las manos. Sin embargo se recomienda usar guantes, para pieles sensibles.
- Devuelve el brillo natural de sus cristales y loza dejándolos relucientes e higiénicamente limpios.
- Formulado pensando en el medio ambiente. ***BIODEGRADABLE***
- Elimina olores penetrantes.

USOS Y APLICACIÓN

Antes de iniciar el proceso de lavado se recomienda descomidar el menaje.

- Para lavado a mano utilícelo directamente sobre la esponja doble uso.
- Para enjuagado haga una dilución de 10 a 40 ml por litro de agua, según la grasa a tratar, se recomienda cambiar la dilución cada 200 a 300 platos. Se recomienda agua a temperatura de 20 a 30 ºC, esto ayuda a una mejor desinfección y desengrase.
- Retire con abundante agua.
- Utilizar preferiblemente guantes de caucho para su aplicación.
- Para uso en máquina, preparar una solución de 10 a 40 ml por litro de agua preferiblemente tibia si la grasa y la suciedad es muy fuerte, subir la concentración del producto de 80 a 100 ml por litro de agua, enjuagar y dejar secar.

CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS

ASPECTO:	Liquido viscoso traslúcido
OLOR	Igual al estándar
DENSIDAD	1.0 g/ml
pH (solución al 10%)	8 +/- 1
INGREDIENTE ACTIVO	NA
ESTABILIDAD	12 Meses en condiciones normales.

Almacénese en un lugar ventilado y alejado de la luz solar directa. Consérvese en su recipiente original cerrado, a temperaturas inferiores a 30 ºC para evitar degradación acelerada del producto.

PRECAUCIONES

Evite el contacto con los ojos y piel (use guantes de caucho) si esto sucede lávelos con abundante agua. Si es ingerido tome mucha agua. En ambos casos consulte al médico.

GARANTIA
Si tiene alguna insatisfacción o inconveniente con el desempeño del producto no dude en comunicarse con nuestro asesor o escribirnos a nuestro correo.
info @quimiservi.com, con mucho gusto le atenderemos su inquietud.

NOTA : La información que esta ficha contiene, se ha elaborado con el fin de proporcionar una guía adecuada para la utilización del producto, sin embargo, ya que existen diferentes formas de trabajo, no nos hacemos responsables por recomendaciones no sugeridas por nosotros.

REGISTRO INVIMA: NSOH01879-12CO

Calle 10 No. 26-47 TELEFONO 5102125
e-mail: info@quimiservi.com www.quimiservi.com
BOGOTA D.C.

QUIMISERVI	**PRODUCTOS QUIMISERVI SAS** **FICHA TECNICA** **AMONIO CUATERNARIO** **QUINTA GENERACION**	Versión 03 Enero de 2020

DESCRIPCION

Es un producto concentrado industrial
A base de amonio cuaternario de quinta generación como ingrediente activo y ácido propiónico como complementario. Su contenido es de 100.000 ppm o al 10% como amonio cuaternario de quinta generación

Posee un radical alkil más especializado que pone a disposición una mayor cantidad de cadenas C12-C14 que lo hace más efectivo.
Destruye bacterias Gram negativas como las Gram positivas incluyendo las pseudomonas, virus, gérmenes y hongos.

No contiene aromas, ni acción detergente o aditivos que influyan en la eficacia del producto y en el desempeño de los equipos y áreas donde va a ser utilizado el producto.

Amonio cuaternario quinta generación,
También actúa y controla las cepas virales causantes de la anemia, bronquitis infecciosa, encefalomielitis aviar, vaccina, influenza A2, Herpes simplex y adenovirus tipo 5, enfermedades globales como el virus corona.

VENTAJAS

- No toxico
- Prevención de brotes de enfermedades globales como el virus corona
- Seguro en todas las partes duras, vehículos y equipos
- Contacto mínimo de 10 minutos
- Alta solubilidad
- No deja olores ni sabores desagradables
- Excelente para inhibición de olores
- Producto biodegradable

USOS:

Se recomienda para desinfectar y sanitizar toda clase de superficies, hoteles, restaurantes, incubadoras, nacedoras, post-nacimiento, bandejas, cuartos fríos, furgones, equipos y plantas de sacrificios, procesamientos de alimentos, clínicas, hospitales, farmacias, y zonas húmedas de saneamiento ambiental.

Puede ser usado en superficies tales como acero inoxidable, vidrio, plástico, aluminio, y en general toda superficie dura, no porosa y resistente al agua

En la aplicación a nivel hospitalario solo se recomienda para áreas comunes, no debe ser propuesto como protocolo de desinfección en salas de cirugía, salas de urgencias.

Para aplicaciones de desinfección debe ser enjuagado luego de cumplir el tiempo de contacto requerido con la superficie. Para aplicaciones de sanitizacion no requiere enjuague, solo aplicar y dejar secar la superficie

APLICACIÓN:

GRASA MACROSCOPICA.
Para poder desinfectar las superficies, se debe desengrasar y lavar antes para que el desinfectante actué eficazmente.

Para desinfección general: Diluir 1 parte de producto en 5 partes de agua, aplicar directamente sobre el área a desinfectar, dejar el producto por espacio de 5 a 10 minutos, retire si es necesario. No necesita enjuague.

Para desinfección de ambiente, hacer dilución de 10 ml por cada litro de agua, aplicar con bomba aspersora, dejar actuar por 15 minutos.

Para aplicación manual adicione 90 ml ***Amonio cuaternario quinta generación*** por cada litro de agua, mezcle bien y aplique con el atomizador en superficies y ambientes, enjuague si es necesario. Deje actuar el producto por 15 minutos.

Para ambientes: se recomienda un tiempo de acción de una hora antes de comenzar a usar el sitio desinfectado. Evitar la recirculación de aire exterior.

Desinfección de equipos*:* Preparar una solución de ***Amonio cuaternario quinta generación*** *en* agua (200 ml de producto por litro de agua). Aplicar por remojo, inmersión o aspersión. Permitir un tiempo de contacto entre 10 y 15 minutos y enjuagar si es necesario.

Fungicida*:* Usar una solución de ***Amonio cuaternario quinta generación*** en agua (120 ml en 1 litro de agua). Aplíquelo en baños, duchas y cualquier superficie infectada déjelo actuar de 3 a 5 minutos. Aplicar con trapero.

Desinfección de superficies, pisos y paredes. Usar una solución de ***Amonio cuaternario quinta generación*** en agua (400 ml de producto en 1 litro de agua) aplicar con bomba aspersora.

Saneamiento ambiental. Usar una solución de ***Amonio cuaternario quinta generación*** en agua (100 ml de producto en 1 litro de agua) aplicar con bomba aspersora.

CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS

ASPECTO:	Liquido incoloro
OLOR	Inoloro
DENSIDAD	1.00 – 1.01 g/ml
pH	6.5 – 7.5
INGREDIENTE ACTIVO	5% Mínimo
ESTABILIDAD	12 Meses en condiciones normales.

Almacénese en un lugar ventilado y alejado de la luz solar directa. Consérvese en su recipiente original cerrado, a temperaturas inferiores a 30 ºC para evitar degradación acelerada del producto.

PRECAUCIONES

Evite el contacto con los ojos (use guantes de caucho) si esto sucede lávelos con abundante agua durante 15 minutos. Consulte al médico si es necesario

OBSERVACIONES:

Debe hacerse rotación periódica con otro principio activo diferente, teniendo en cuenta que los microorganismos pueden llegar a desarrollar resistencia.

Por ser un producto de alta concentración (5%) y uso hospitalario, industrial e institucional no requiere registro de invima, según normatividad decisión 706 de 2008.
Aplicación del desinfectante por cualquiera de los siguientes sistemas: Inmersión, Aspersión, Contacto.

NOTA : La información que esta ficha contiene, se ha elaborado con el fin de proporcionar una guía adecuada para la utilización del producto, sin embargo, ya que existen diferentes formas de trabajo, PRODUCTOS QUIMISERVI , no se hace responsables por recomendaciones no sugeridas por nosotros.

QUIMISERVI	***PRODUCTOS QUIMISERVI SAS*** ***FICHA TECNICA*** ***EMULGRAS*** DESENGRASANTE INDUSTRIAL	**FTQ – 6-0914** *Versión 2* *Nov.* *2017*

DESCRIPCION

Poderos limpiador desengrasante concentrado. Penetra, afloja y remueve fácilmente toda clase de grasa, aceite y suciedad en superficies minerales, sintéticas, metálicas, maquinarias industriales y enchapes.

VENTAJAS

- Se diluye en agua en todas las proporciones.
- Especial para limpieza y desengrase de maquinaria.
- No ataca empaques ni partes plásticas o de caucho.
- Contiene inhibidor de corrosión que protege los metales durante la limpieza.
- Reemplaza el desengrase con solventes derivados del petróleo que son inflamables.
-

USOS

Limpieza y desengrase de motores, maquinaria, accesorios y herramientas. Placas metálicas, pisos de mármol, baldosín, concreto, caucho, superficies de plástico, vidrio y porcelana.
Descarbonante para pistones, quemadores, turbinas, etc... Útil en talleres de mantenimiento, estaciones de servicio, fabricas, ferrocarriles, aviación, marítima, petroleras etc.

APLICACIÓN

Aplique el producto diluido con brocha, rociador o pulverizador sobre la superficie a limpiar y déjela actuar por tres minutos. Estregue con cepillo o estopa y enjuague con agua.

CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS

ASPECTO:	Líquido Translúcido
OLOR	Característico
DENSIDAD	1.0 +/- 0,05 gr/ ml
PH	10 +/- 1
ESTABILIDAD	12 meses en condiciones normales

Almacénese en un lugar ventilado y alejado de la luz solar directa. Consérvese en su recipiente original cerrado, a temperaturas inferiores a 30 ºC para evitar degradación acelerada del producto.

PRECAUCIONES

Para uso externo únicamente. Evite el contacto con los ojos, lavar con abundante agua, usar guantes de caucho. Nocivo por ingestión.

GARANTIA

Si tiene alguna insatisfacción o inconveniente con el desempeño del producto no dude en comunicarse con nuestro asesor o escribirnos a nuestro correo. info @quimiservi.com, con mucho gusto le atenderemos su inquietud.

NOTA : La información que esta ficha contiene, se ha elaborado con el fin de proporcionar una guía adecuada para la utilización del producto, sin embargo, ya que existen diferentes formas de trabajo, no nos hacemos responsables por recomendaciones no sugeridas por nosotros.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
SECCION I. IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y DE LA EMPRESA
Fabricante: PRODUCTOS QUIMISERVI SAS Dirección: Calle 10 No. 26-47 Ciudad: Bogotá - Colombia www.quimiservi.com Email ventas: info@quimiservi.com Teléfono: 5102125

VERSION 8. JUNIO 2020

NOMBRE DEL PRODUCTO	***LAVALOZA***
DESCRIPCION:	Detergente y desengrasante para todo tipo de utensilios y menaje de cocina.
APLICACIÓN:	Se puede usar en diluciones altas o puro según la dificulta de la suciedad. Sus materias primas son especialmente escogidas para ser un producto BIODEGRADABLE.
PRESENTACION	Envase plásticos de 3L - 3.8L - 4L - 5L - 20L - 60L y 200 L

SECCION II. IDENTIFICACION DE PELIGROS

PICTOGRAMA DE PELIGRO		N.A
PALABRA DE ADVERTENCIA		ATENCIÓN
INDICACIONES DE PELIGRO		H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión. H320 Provoca irritación ocular.
CONSEJOS DE PRUDENCIA	**GENERAL**	P103 Leer etiqueta antes del uso.
	PREVENCIÓN	P235 +P 410 Mantener fresco y proteger de la luz solar P270 No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. P280 Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara.
	INTERVENCIÓN	P301 En caso de ingestión enjuagar bien la boca, no provocar vómito. P305 + P351 + P338 En caso de contacto con los ojos enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos, quitar las lentes de contacto cuando esten presentes y pueda hacerse con facilidad. proseguir con el lavado.
	ALMACENAMIENTO	P410 + P403 Proteger de la luz solar. Almacenar en un lugar bien ventilado. P420 Almacenar alejado de sustancias incompatibles como ácidos, bases fuertes y sustancias oxidantes. P402 + P404 Almacenar en un lugar fresco y en un recipiente cerrado.
	ELIMINACIÓN	P501: Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo a la normatividad nacional y regional vigente.

SECCION III. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE SUS COMPONENTES

COMPONENTE	Nº CAS	%
Alquil Aril Sulfato de sodio	27176-87-0	Min. 10%
Agente neutralizante	1310-73-2	Min. 2,5%
Tensoactivon no ionico	57-55-6	Min. 15%

SECCION IV. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACION	N. A.
INGESTION	Tome uo o dos vasos de agua. Acuada al medico llevando la etiqueta.
PIEL	Lavarse con abundante agua, después quitar la ropa contaminada y lavar de nuevo. Proporcionar asistencia médica.
OJOS	Lave los ojos separando los parparos con agua directa durante 15 minutos si puede hacerse con facilidad retire los lentes de contacto y haga la misma operación , consulte a su medico lo mas pronto posible.

SECCION V. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO	
METODO DE EXTINCION	N.A.
El producto no se quema ni apoya la combustión.	

SECCION VI. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL	
PRECAUCIONES INMEDIATAS	Aseé el área de derrame o fuga.
	No caminar sobre el material derramado
METODO DE MITIGACION	Absorber con arena u otro absorbente.
	En caso de derrame pequeños recoger con una toalla o trapero.
METODO DE DISPOSICION	Disponga los residuos contenidos por arenas y/o materiales absorbentes en bolsas plásticas rotuladas.
	Entregue los residuos a la empresa de aseo de su localidad informando su contenido.
	Enjuagar los residuos de la zona afectada con abundante agua.

SECCION VII. MANEJO Y ALMACENAMIENTO	
MANEJO	Evite el contacto directo con los ojos.
ALMACENIMIENTO	Mantener identificado y cerrado los envases o recipientes. Usar áreas ventiladas. No apilar mas de dos canecas una sobre otra. Almacenar en lugar fresco.

SECCION VIII. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL.		
VENTILACION	NO	
DUCHAS	SI	
LAVAOJOS	SI	
TIEMPO DE EXPOSICION	NO	
AISLAMIENTO OPERACIONAL	NO	
OTROS	Overol y botas cuando estén incluidos dentro de la ropa de trabajo reglamentaria de cada empresa.	

SECCION IX. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS					
APARIENCIA	Liquido viscoso traslucido	***COLOR***	Ámbar traslucido	***OLOR***	característico
PH	8,0 - 10,0	***DENSIDAD***	1,0 +/- 0,01 g/ml	***SOLUBILIDAD***	Agua 100%
NFLAMABILIDAD	No aplica	***PTO. INFLAM***	No Aplica	***VISCOSIDAD***	700 a 900 cps Spin # 4
OTROS	NA				

SECCION X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
ESTABILIDAD QUIMICA	Estable químicamente, como físicamente
INCOMPATIBILIDAD Y REACTIVIDAD	N.A.
PRODUCTO DESCOMPOSICION PELIGROSA	Ninguna
POLIMERIZACION PELIGROSA	No ocurre

SECCION XI. INFORMACION TOXICOLOGIA (EFECTOS AGUDOS)
No disponible

SECCION XII. INFORMACION ECOLOGICA
Producto biodegradable 84% (DBO/DQO) 21 dias

SECCION XIII. CONSIDERACION DE DISPOSICION
Prevenga el vertimiento directo a cualquier fuente de agua, aire o suelo
Consultar normas de vertimiento y disposición de la región.

SECCION XIV. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE
Decreto 1079 de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte.

SECCION XV. INFORMACION REGLAMENTARIA
El producto ha sido Empacado y Etiquetado cumpliendo con las normas legales en nuestro pais. Decreto 1072 de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Trabajo.

SECCION XVI. INFOMACION ADICIONAL
Esta Hoja de seguridad fue realizada en acuerdo con la norma técnica colombiana NTC 4435, Primera actualización

Los datos consigandos en esta ficha de seguridad relacionados con las características y efectos de las materias primas fueron tomados de la ficha de seguridad proporcionado por los proveedores.

GUIA CLASIFICACION DE PELIGRO

ATENCIÓN

OTRAS INFORMACIONES ADICIONALES

Esta es una informacion ofrecida de acuerdo a la experiencia y conocimentos tecnicos de QUIMISERVI S.A.S, constituye un servicio a nuestros clientes y no aplica garantia en los resultados que dependen de condiciones especificas de la aplicación.

Cualquier información adicional favor comunicarse con su asesor técnico.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCION I. IDENTIFICACION DE PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Fabricante: PRODUCTOS QUIMISERVI SAS
Dirección: Calle 10 NO. 26-47 Barrio Ricaurte
Ciudad: Bogotá - Colombia
www.quimiservi.com
Email ventas: info@quimiservi.com
Teléfono: 5102125

VERSION 8. JUNIO 2020

NOMBRE DEL PRODUCTO	***JABON LIQUIDO ANTIBACTERIALPARA MANOS TATY'S***
DESCRIPCION:	Mezcla balanceada de tensoactivos, humectantes acondicionadores y un agente desengrasante compatible con la piel de las manos. Es un jabón liquido concentrado especialmente formulado para remover de las manos toda clase de grasa, tinta, suciedad y conferir un efecto de limpieza.
APLICACIÓN:	Para limpieza de manos en Oficinas, clubes y casinos, Industria e instituciones en general, Industrias de productos alimenticios. Cocinas, hoteles, restaurantes.
PRESENTACION	Envase plásticos de 0,3 L, 0,5 L, 1 L, 2 L, 3L, 3.8L, 4L, 5L, 20L, 60L y 200L

SECCION II. IDENTIFICACION DE PELIGROS

INHALACION	Los vapores del producto no causan irritacion en vias respiratorias
INGESTION	Ligeramente toxico si se ingiere. La exposiciòn prolongada provoca quemaduras en la boca, en la garganta y en el estómago.
PIEL	Resequedad en pieles sensibles.
OJOS	En contacto permamente puede causas enrojecimiento. Irritacion leve Visión borrosa.

SECCION III. COMPOSICION / INFORMACION SOBRE SUS COMPONENTES

COMPONENTE	Nº CAS	%
Tensoactivos cationicos	25155-30-0	Min. 10
Agente humectante (Glicerina)	56-81-5	Min. 2
Agente antibacterial (Triclosan)	3380-34-5	Min. 1
Agente Preservante	2682-20-4	Max. 0,05

SECCION IV. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INHALACION	No aplica
INGESTION	lave la boca con abundante agua fria,Tome uno o dos vasos de agua.No provoque el vomito, Acuada al medico llevando la etiqueta.
PIEL	Lavarse con abundante agua, después quitar la ropa contaminada y lavar de nuevo. Proporcionar asistencia médica si se observa efectos sobre la piel.
OJOS	Enjuagar con agua abundante durante varios minutos manteniendo los parparos separados(quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad), continuar con el lavado en la forma indicada, después proporcionar asistencia médica.

SECCION V. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

METODO DE EXTINCION	N.A.

El producto no se quema ni apoya la combustión.

SECCION VI. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

PRECAUCIONES INMEDIATAS	Aseé el área de derrame o fuga.
	No caminar sobre el material derramado
METODO DE MITIGACION	Absorber con arena u otro absorbente.
	En caso de derrame pequeños recoger con una toalla o trapero.
METODO DE DISPOSICION	Disponga los residuos contenidos por arenas y/o materiales absorbentes en bolsas plásticas rotuladas.
	Entregue los residuos a la empresa de aseo de su localidad informando su contenido.
	Enjuagar los residuos de la zona afectada con abundante agua.

SECCION VII. MANEJO Y ALMACENIMIENTO	
MANEJO	Evite el contacto directo con los ojos.
ALMACENIMIENTO	Mantener identificado y cerrado los envases o recipientes. Usar áreas ventiladas. No apilar mas de dos canecas una sobre otra. Almacenar en lugar fresco.

SECCION VIII. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL.		
VENTILACION	NO	
DUCHAS	NO	
LAVAOJOS	SI	
TIEMPO DE EXPOSICION	NO	
LAMIENTO OPERACION.	NO	
OTROS	Overol y botas cuando estén incluidos dentro de la ropa de trabajo reglamentaria de cada empresa.	

SECCION IX. PROPIEDADES FISICOQUIMICAS					
APARIENCIA	Liquido viscoso traslúcido	***COLOR***	estándar	***OLOR***	estandar
PH	4,5 - 6,5	***DENSIDAD***	1	***SOLUBILIDAD***	Agua 100%
INFLAMABILIDA	No Aplica	***PTO. INFLAM***	No Aplica		
OTROS					

SECCION X. ESTABILIDAD Y REACTIVIDA	
ESTABILIDAD QUIMICA	Estable químicamente, como físicamente
INCOMPATIBILIDAD Y REACTIVIDAD	N.A.
PRODUCTO DESCOMPOSICION PELIGROSA	Ninguna
POLIMERIZACION PELIGROSA	No ocurre

SECCION XI. INFORMACION TOXICOLOGIA (EFECTOS AGUDOS)
No disponible

SECCION XII. INFORMACION ECOLOGICA
Materia activa biodegradable < 60% (DBO/DQO)

SECCION XIII. CONSIDERACION DE DISPOSICION
Prevenga el vertimiento directo a cualquier fuente de agua, aire o suelo
Consultar normas de vertimiento y disposición de la región.

SECCION XIV. INFORMACION SOBRE TRANSPORTE
Decreto 1079 de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Transporte.

SECCION XV. INFORMACION REGLAMENTARIA
El producto ha sido Empacado y Etiquetado cumpliendo con las normas legales en nuestro pais

SECCION XVI. INFOMACION ADICIONAL
Esta Hoja de seguridad fue realizada en acuerdo con la norma técnica colombiana NTC 4435 primera Actualización

Los datos consigandos en esta ficha de seguridad relacionados con las características y efectos de las materias primas fueron tomados de la ficha de seguridad proporcionado por los proveedores.

GUIA CLASIFICACION DE PELIGRO
N.A

OTRAS INFORMACIONES ADICIONALES
Esta es una informacion ofrecida de acuerdo a nuestra experiencia y conocimentos tecnicos, constituye un servicio a nuestros clientes y no aplica garantia en los resultados que dependen de condiciones especificas de la aplicación.
Cualquier informacion adicional favor comunicarse con su asesor técnico.

CARACTERISTICAS
Solución Hidro alcohólica del 85%.

VENTAJAS
- Es compatible con los demás conservantes e incluso les potencia su acción.
- Es un excelente disolvente.
- Evita la acumulación posterior de sustancias y residuos
- Devuelve el brillo original de inodoros/orinales y porcelanizados.
- Destruye gérmenes, hongos y bacterias.
- Absorbe y elimina malos olores

USOS
Antiséptico con acción bactericida y desinfectante contra las formas vegetativas de los microorganismos cuando está al 60 – 96 %, pero su actividad frente a esporas es muy pequeña. Generalmente para este fin se usa al 70 %, que es cuando presenta su máxima acción. Se usa para desinfectar la piel ante heridas y llagas, antes de una inyección, antes de una intervención quirúrgica, o simplemente para desinfectar manos y superficies.

APLICACIÓN
Aplique la solución hidroalcohólica pura, de manera directa a la superficie a limpiar. Seque con un paño.

CARACTERISTICAS FISICAS Y QUIMICAS

ASPECTO:	Liquido Incoloro
OLOR	Característico.
DENSIDAD	0.8086 g/ml
pH	7
INGREDIENTE ACTIVO	85% Mínimo
ESTABILIDAD	12 Meses en condiciones normales de en un sitio fresco y ventilado

Almacénese en un lugar ventilado y alejado de la luz solar directa. Consérvese en su recipiente original cerrado, a temperaturas bajas ya que es un producto inflamable.

PRECAUCIONES
Por inhalación acorta la respiración, produce dolor de cabeza y garganta. Traslade a un lugar fresco. Por ingestión, causa dolor abdominal y provocar vómito. Lave la boca con abundante agua. Busque atención médica inmediata. En la piel genera irritación, lave con abundante agua y en ojos irritación severa, causa dolor y afecta la visión, lave con abundante agua durante 15 minutos.
Nota: Líquido altamente inflamable. Se puede incendiar fácilmente por calor, chispa o flamas.

GARANTIA
Si tiene alguna insatisfacción o inconveniente con el desempeño del producto no dude en comunicarse con nuestro asesor o escribirnos a nuestro correo info @quimiservi.com, con mucho gusto le atenderemos su inquietud.

PRESENTACIÓN
Envases plásticos de, 20 L, 3.8L

NOTA: La información que esta ficha contiene, se ha elaborado con el fin de proporcionar una guía adecuada para la utilización del producto, sin embargo, ya que existen diferentes condiciones de trabajo, no nos hacemos responsables por recomendaciones no sugeridas.