FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD JABÓN LÍQUIDO ANTIBACTERIAL PARA MANOS.

SECCIÓN 1: Identificación.

1.1 Identificación del Producto: Jabón líquido antibacterial para manos.

1.2 Usos Recomendados: Producto formulado especialmente con agentes suavizantes, humectantes, desengrasantes y desinfectantes, debidamente balanceados y proporcionados para que cumplan eficazmente su función actuado sobre las manos, dejándolas suaves, limpias y desinfectadas sin dejar la piel seca. Contiene además una suave y delicada fragancia que deja una sensación agradable de limpieza.

1.3 Detalles del fabricante:

Nombre: Laboratorios Proaseo S.A.S
NIT: 900.697.045-7
Dirección: Calle 74B # 69K-23
Ciudad: Bogotá, D.C Colombia
Teléfono: 4202686
Email: labproaseo@hotmail.com.co

SECCIÓN 2: Identificación de Peligros.

2.1 Clasificación de la Sustancia o Mezcla.

Producto no clasificado como peligroso.

Contacto con los ojos: Puede causar irritación leve, enrojecimiento y lagrimeo excesivo.
Contacto con la piel: Puede presentar algún tipo de dermatitis ligera, si existe alguna reacción a sus componentes, está reacción desaparece sin atención médica.
Inhalación: No es tóxico al ser inhalado. Los vapores del producto no causan irritación en vías respiratorias.
Ingestión: En pequeñas cantidades puede causar dolor estomacal y vómito, en cantidades mayores puede llegar a ser tóxico.

2.2 Elementos de la etiqueta.

Palabra de señal: ¡ADVERTENCIA!

Pictogramas:



Indicaciones de peligro:

H319: Provoca irritación ocular.

H302: Nocivo en caso de ingestión

Consejos de Prudencia.

Prevención

P102: Mantener fuera del alcance de los niños y adultos mayores.

P103: Leer la etiqueta antes de su uso.

SECCIÓN 3: Composición / Identificación de Componentes

Este producto es una mezcla de:

Materia Prima	N° CAS	% En Peso
Lauril Éter sulfato de sodio (28%)	1335-72-2	10-15
Agentes Humectantes	56-81-5	5-8
Agentes Espesantes		2-3
Conservantes	Confidencialidad Comercial	1-2
Fragancias	-------	2-3
Agente Antibacterial	Confidencialidad Comercial	2-5

SECCIÓN 4: Medidas de Primeros Auxilios.

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios.

En caso de contacto accidental con el producto tener en cuenta las siguientes recomendaciones, en caso de:

Inhalación: Sacar a la persona afectada a tomar aire fresco, no necesita asistencia médica, en caso de presentar algún síntoma desfavorable solicitar asistencia médica.
Contacto con la piel: Para retirar el exceso del producto enjuagar con abundante agua.
Contacto con los ojos: Enjuáguese con agua hasta que el material se haya eliminado. Si usa lentes de contacto retírelos inmediatamente. Debe levantar ambos párpados para facilitar el enjuague completo, en caso de una reacción desfavorable consulte a su médico.
Ingestión: Lavar la boca con abundante agua, dar a beber dos vasos de agua si la persona está consciente. No inducir el vómito y acudir inmediatamente al médico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios.

5.1 Medios de extinción.

CO_2, extintores de polvo, espuma o chorros de agua. Se pueden realizar los procedimientos normales de extinción de incendios.

5.2 Procedimientos y precauciones.

Por seguridad evacuar y aislar el área de peligro. Restringir el acceso a personas innecesarias y sin la debida protección. Retirar los envases expuestos si no hay riesgos, en caso contrario enfriarlos aplicando agua en forma de rocío en la parte externa desde una distancia segura. Utilizar protección personal si así se requiere,

5.3 Productos nocivos de la combustión.

No presenta.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertimiento accidental

6.1 Equipos y precauciones para la protección personal, procedimientos de emergencia.

Ventilar y evacuar la zona, utilizar el equipo de protección adecuado. Tener especial cuidado con las superficies en contacto con el producto ya que pueden estar resbalosas y ocasionar fuertes caídas.

6.2 Precauciones ambientales.

Evitar que el producto esté en contacto directo con fuentes naturales de agua. Diluir el producto con abundante agua.

6.3 Métodos y materiales de limpieza.

Contener el derrame, recoger desde el borde del derrame hacia adentro con materiales absorbentes o material inertes. Lavar la zona con abundante agua, recoger y depositar en recipientes herméticos para su posterior disposición final.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento.

7.1 Procedimientos de manejo.

Mantener estrictas normas e higiene, no comer, beber o fumar durante su utilización. Usar las cantidades o dosificaciones según lo establecido. Si re envasa el producto rotular debidamente los envases, para diluir o preparar soluciones adicionar lentamente el producto en agua para evitar la formación de espuma. Leer las instrucciones de la etiqueta antes de usar el producto.

7.2 Condiciones para almacenar de forma adecuada.

Almacenar en un lugar fresco y seco. Después de abierto el producto mantener los envases herméticamente cerrados y debidamente rotulados. Mantener fuera del alcance de los niños.

SECCIÓN 8: Controles de exposición y protección personal.

8.1. Parámetros de control.

Límites de exposición ambiental: No existen límites de exposición ambiental para ninguno de los componentes mencionados en la Sección 3 de esta FDS.

8.2. Controles de exposición.

Controles de ingeniería. No requiere equipos especiales de ventilación.

Equipos de protección personal (EPP).

Protección para los ojos/la cara.

PRODUCTO:	BLANQUEADOR A&E **PRODUCTO BIODEGRADABLE**
DESCRIPCIÓN:	BLANQUEADOR A&E diseñado para desodorizar, limpiar, desmanchar y desinfectar baños, cocinas, superficies, etc.
CONTENIDO NETO:	500 ml - 1000 ml – 4000 ml – 20 L
MODO DE USO:	Utilizar guantes para su manipulación, diluir en agua para la desinfección de pisos, paredes u otras superficies, para manchas muy fuertes aplicar directamente sobre la superficie.
COMPOSICIÓN:	Hipoclorito de sodio - Agua.
ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS:	**Apariencia:** Líquido transparente **Olor:** Amarillento **Viscosidad dinamia:** (mpa.s): 2.8 **pH:** 12 – 13 **Densidad a 20ºC:** 1.05 – 1.08 g/ml **Solubilidad:** Miscible con agua en todas proporciones.
PRECAUCIONES:	Mantenga fuera del alcance de niños y mascotas. No ingerir. En caso de ingestión accidental, no induzca el vómito y beba grandes cantidades de agua. En caso de contacto con los ojos, lávelos con abundante agua durante 15 minutos. En ambos casos consulta inmediatamente a tu médico. No rocíe este producto en dirección a la cara. De acuerdo con los criterios del SGA, este producto se considera NO PELIGROSO.

A&E ASEO & EFICIENCIA	**FICHA TÉCNICA**	Código	F-GI-046
		Versión	2
		Fecha Aprobación:	01/06/2024

PRODUCTO:	DESINFECTANTE GERMICIDA NEUTRO BIODEGRADABLE
DESCRIPCIÓN:	Desinfecta y desodoriza superficies no porosas como: pisos, paredes, mesones, mesas, sillas, teléfonos, manijas de puertas, juguetes, artículos de plástico, artículos deportivos, equipos, utensilios de cocina y muchas superficies. Ideal para la industria de alimentos (procesamiento de carnes, aves y pescados), plantas de producción, restaurantes, servicios de alimentación, hospitales, colegios, consultorios, veterinarias e instituciones en general. Se puede utilizar para desodorizar y desinfectar ambientes con equipos o atomizadores gracias a la eliminación de microorganismo generadores de mal olor como bacterias.
CONTENIDO NETO:	**0.5L, 1 L, 4 L, 5 L, 20 L**
MODO DE USO:	En un balde adicione por cada litro de agua 100 mL de Desinfectante germicida neutro y aplique con trapero, cepillo o esponja. Deje actuar por quince minutos y retire si es necesario o si prefiere deje aplicado sobre el piso o superficie que no requiera de enjuague.

A&E ASEO & EFICIENCIA	**FICHA TÉCNICA**	Código	F-GI-046
		Versión	2
		Fecha Aprobación:	01/06/2024

COMPOSICIÓN:	Cloruro de didecil dimetil amonio Cloruro de alquil dimetil bencil amonio cloruro de alquil dimetil etilbencil amonio
ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS:	**Apariencia:** Líquido transparente. **Olor**: inoloro **C**oncentración: 2ml de materia activa x cada litro **pH**: 6.8 +- 7.01 **Densidad a 20ºC**: 0,95 – 1.05 g/ml **Solubilidad:** Miscible con agua en todas proporciones, éter, metanol, cloroformo y acetona
PRECAUCIONES:	 Consejos de prudencia - prevención **P102**: Mantener fuera del alcance de los niños y adultos mayores. **P103:** Leer la etiqueta antes de su uso Consejos de prudencia - respuesta **P301+330+331:** En caso de ingestión enjuagar la boca. No provocar el vómito. **P302+P352**: En caso de contacto con la piel lavar con abundante agua **P305+P351+P338**: En caso de contacto con los ojos enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir el lavado. **P309+P311**: En caso de exposición o si se encuentra mal llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.
DISTRIBUIDO POR:	A&E ASEO Y EFICIENCIA LABORATORIOS S.A.S Dirección: Carrera 25A # 1D – 81 CEL 310 784 2463 correo electrónico de la persona responsable de las MSD produccion@laboratoriosaye.com.co

PRODUCTO:	DESENGRASANTE INDUSTRIAL BIODEGRADABLE A&E ASEO Y EFICIENCIA LABORATORIOS S.A.S Dirección: Carrera 25A # 1D – 81 CEL 310 784 2463 correo electrónico de la persona responsable de las MSD produccion@laboratoriosaye.com.co
DESCRIPCIÓN:	El Desengrasante Industrial Biodegradable es un producto que elimina todo tipo de suciedades, especialmente grasas naturales y vegetales. Especial para hornos, parrillas, mesones y campanas extractoras. También permite limpiar y desengrasar todo tipo de equipos de cocina, maquinaria y superficies como pisos de baldosa, concreto y baldosín.
CONTENIDO NETO:	**4 L, 20 L**
MODO DE USO:	**Limpieza General**: Diluya una parte de producto por diez partes de agua (1:10). Aplique sobre la superficie y deje actuar, refriegue con cepillo o máquina y enjuague con abundante agua. **Áreas de limpieza crítica:** Diluya una parte de producto por cinco partes de agua (1:5). Aplique sobre la superficie y deje actuar, refriegue con cepillo o máquina y enjuague con abundante agua
COMPOSICIÓN:	Solvente, auxiliar de limpieza, agua, colorante, preservante.

ESPECIFICACIONES FISICOQUÍMICAS:	**Apariencia:** Líquido **Color:** verde claro **Olor**: característico **Viscosidad**: no aplica **pH**: 12.0 +-0.1 **Densidad a 20ºC**: 1 – 1.05 g/ml **Solubilidad:** Miscible con agua en todas proporciones
PRECAUCIONES:	H226 – LIQUIDO COMBUSTIBLE (Categoría 3) H303 – PUEDE SER NOCIVO EN CASO DE INGESTION H316 – PROVOCA UNA LEVE IRRITACION CUTANEA H320 – PROVOCA IRRITACION OCULAR H335 – PUEDE IRRITAR LAS VIAS RESPIRATORIAS **CONSEJOS DE PRUDENCIA** P210 – MANTENER ALEJADO DEL CALOR, SUPERFICIES CALIENTES, CHISPAS, LLAMAS AL DESCUBIERTO Y OTRAS FUENTES DE IGNICION. NO FUMAR P234 – CONSERVAR UNICAMENTE EN EL EMBALAJE ORIGINAL P261 – EVITAR RESPIRAR NIEBLAS/VAPORES

CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO SAS	**FICHA TECNICA** **LAVALOZA NATURGEO**	PD-PG-001 - 47 Versión: 2 11-oct.-18 Página 1 de 2

PRODUCTO

LAVALOZA NATURGEO

Agradable aroma, Arranca la grasa y cuida tus manos

Fabricado por: CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S
Carrera 59 No. 5A - 77/85 Bogotá, Colombia
PBX: (1) 4069777 - 3132526836 Industria Colombiana

DESCRIPCIÓN DELPRODUCTO:

Líquido concentrado que remueve fácilmente olores y grasas pesadas sin necesidad de utilizar otros productos o esponjas abrasivas que deterioren los utensilios de cocina. Fácil de dosificar para no permitir ser desperdicio, como sucede con lava-lozas alternativas. Contiene espuma controlada. No deja rastros residuales después del enjuague. Proporciona brillo duradero sin rastro de grasa acumulada. Producto Biodegradable y libre de fosfatos.
% materia activa > 8%

INSTRUCCIONES DE USO:

Coloque unas gotas del Lavaloza en el estropajo previamente humedecido. Frote (restregue) y enjuague.

TABLA DE DILUCION Y RENDIMIENTO

Uso recomendado	(Producto-agua)	Rendimiento
Lavado manual	Sin diluir	4000 uni/L

COMPOSICIÓN

Tensoactivos, desengrasantes, extracto de aloe vera, fragancia y preservante.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Parametro	Metodo	Min	Max	Especificacion Cualitativa
Densidad (pic)	Picnometro (gr/cm3)	0,99	1,01	
Ph (directo 20°C)	pHmetro (1-14)	8,5	9,5	
Viscosidad (3X12 c	Vis/metro Brookfield	4500	5500	
Olor				Limón
Color				Verde-amarillo traslucido
Densidad (pic)	Picnometro (gr/cm3)	0,99	1,01	
Ph (directo 20°C)	pHmetro (1-14)	8,5	9,5	
Viscosidad (3X12 c	Vis/metro Brookfield	4500	5500	
Olor				Sin olor
Color				Incoloro Traslucido

VARIEDADES:

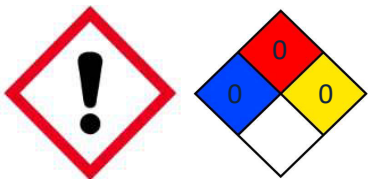
Lima Limon	Amarillo-verde

CUMPLIMIENTO RESOLUCION 0689

Biodegradabilidad:	82,87% Volumetria y lectura Electrometrica
Contenido de fosfatos:	< 0,009% Espectofotometria /Volumetria

RECOMENDACIONES, PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Codigo	Peligro
H302	Nocivo en caso de ingestión
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H320	Provoca irritación ocular
P102	Mantener fuera del alcance de los niños
P103	Leer la etiqueta antes del uso
P262	Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa
P301+330+331+313	EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagarse la boca. NO provocar el vómito, consultar a un médico
P305+P351	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.



ATENCION

PRESENTACIONES DE VENTA

LAVALOZA LIQUIDO FRASCO X 500 CC NATURGEO
LAVALOZA LIQUIDO FRASCO X 800 CC NATURGEO
LAVALOZA LIQUIDO FRASCO X 1000 CC NATURGEO
LAVALOZA LIQUIDO GALON X 2000 CC NATURGEO
LAVALOZA LIQUIDO GALON X 3750 CC NATUR GEO
LAVALOZA LIQUIDO GARRAFA X 20 LT NATURGEO
LAVALOZA LIQUIDO GALON X 3000 CC NATURGEO
LAVALOZA LIQUIDO NEUTRO GALON X 3750 CC NATUR GEO

NOTA:La información suministrada en esta FICHA TECNICA es una guía para el manejo del producto, sin embargo CONSTELACIÓN INDUSTRIAL DEL ASEO S.A.S., no se hace responsable del efecto de un uso diferente al recomendado en la etiqueta o este documento.

NOTIFICACION SANITARIA:

NSOH02054-13CO



	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,%	18 Min	IN-450-011
Biodegradabilidad, %	60 Mín.	Guía OCDE 301D del 17/7/92
Fosfatos como P_2O_5, %	5.0 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 Ltda., 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°: **07** FECHA: **2016/06/08**
ING. SOP. DE PROYECTOS	JEFE CONTROL DE CALIDAD	SUBGERENTE ADMINISTRATIVO	REVISION N°: **01** FECHA: **2016/06/09**

Productos H&H	**FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**	**CODIGO:** **VIGENCIA HASTA:** 01/10/2025 **VERSIÓN 1**



Nombre Genérico del Producto	**DETERGENTE MULTIUSOS PARA EL LAVADO DE LOZA Y UTENSILIOS DE COCINA**
Nombre Comercial del Producto	***JABÓN LAVALOZA INDUSTRIAL LÍQUIDO HYH***
Ingredientes y Biodegradabilidad:	• Agua, Tensoactivo aniónico, humectantes, agentes antibacteriales, conservantes, con y sin colorantes, con y sin fragancia. • Jabón líquido lavaloza HyH se produce también **NEUTRO** sin colorantes ni fragancias • Los componentes usados en la formulación de jabón líquido lavaloza HyH son ***"Biodegradables"***, es decir, amigables con el medio ambiente. • Libre de fósforo
Origen	Producido por lab. dysanfor para HyH Distribuciones Ltda. Calle 8ª # 32ª-56, Bogotá Colombia. Registro Sanitario : **NSOH 01721-23 CO**
Descripción del producto:	✓ El jabón líquido lavaloza industrial HyH es un líquido translúcido viscoso completamente soluble en agua, ideal para el lavado de vajilla, trastos, utensilios de cocina, cristalería, recipientes plásticos y superficies. ✓ Remueve eficazmente la grasa y la mugre. Se enjuaga fácilmente sin dejar rastros blancos en la superficie. ✓ El jabón líquido lavaloza HyH tiene un alto poder desengrasante y genera abundante espuma. Es suave con las manos por su contenido de humectantes.

<table>
<tr><td>Instrucciones de uso:</td><td>

Aplique una gota de lavaloza líquido HyH sobre la esponjilla, restriegue los elementos a lavar y enjuague.
También pueden hacerse diluciones, llenando el lavabo de agua y aplicando un chorrito de lavaloza, agitar el agua para mezclar bien. Sumergir los elementos a lavar, refriegue y enjuague.
El jabón líquido lavaloza HyH contiene humectantes y su pH es ligeramente alcalino. Siendo suave con las manos, se recomienda para uso prolongado y para pieles sensibles el uso de GUANTES.

</td></tr>
<tr><td>Propiedades:</td><td>
❖ Apariencia: Líquido viscoso translúcido
❖ Color: Varios colores acordes con las fragancias. El color de línea es el verde limón. También se produce sin color
❖ Olor: La fragancia de línea es limón y otras fragancias según requerimiento del cliente. También se produce sin fragancia.
❖ Solubilidad: Completamente soluble en agua
❖ pH : 8-9
❖ Vida estantería: 2 años
❖ Activo aniónico: 22-24 %
❖ Humedad: 72-74 %
</td></tr>
<tr><td>Presentación y Empaque</td><td>
<table>
<tr><th>NOMBRE DEL PRODUCTO</th><th>PRESENTACIÓN</th><th>EMBALAJE</th></tr>
<tr><td rowspan="6">JABÓN LIQUIDO PARA LOZA</td><td>500 ML VALVULA</td><td>CJA X 24 U</td></tr>
<tr><td>500 ML TAPA ROSCA</td><td>CJA X 24 U</td></tr>
<tr><td>1.000 ML VÁLVULA</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>1000 ML TAPA ROSCA</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>3.750 ML</td><td>CJA X 6 U</td></tr>
<tr><td>20 LT</td><td>1 UNIDAD</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Precauciones y almacenamiento</td><td>

Almacenamiento: Jabón líquido lavaloza HyH cuenta con excelente estabilidad y no requiere condiciones especiales de almacenamiento. Basta con que se conserve en su empaque original, a la sombra, en lugares frescos y secos. No usar las botellas vacías para envasar agua o alimentos.
Precauciones: Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto directo del producto con los ojos y en caso de contacto accidental lavar con abundante agua. En caso de ingestión accidental, acudir inmediatamente al médico. Mantener fuera del alcance de los niños y de animales domésticos. No emite vapores tóxicos.
Por precaución se recomienda usar guantes en pieles sensibles

</td></tr>
<tr><td>Código y Fecha:
Actualización contenido</td><td>CODIGO ---------- Fecha. mayo de 2023</td></tr>
<tr><td>Elaborada por:
Julieth Herrera A</td><td>Aprobado por: PEDRO NEL HENAO.
Gerente General</td></tr>
</table>

Productos H&H	**FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**	**CODIGO:** **VIGENCIA HASTA:** 01/10/2025 **VERSIÓN 1**
		
Nombre Genérico del Producto	**JABÓN LIQUIDO PARA MANOS Y CUERPO**	
Nombre Comercial del Producto	***JABÓN LIQUIDO PARA MANOS Y CUERPO HYH***	
Ingredientes y Biodegradabilidad:	• Agua, Tensoactivo aniónico, humectantes, agentes antibacteriales, conservantes, con colorantes y fragancia. • Jabón de manos y cuerpo HyH también se produce **NEUTRO**, es decir sin colorantes ni fragancia adicionados • Los componentes usados en la formulación de jabón líquido para manos y cuerpo HyH son ***"Biodegradables"***, es decir, amigables con el medio ambiente. • Contiene glicerina y es Libre de fósforo y fosfatos	
Origen	Producido por lab. dysanfor para HyH Distribuciones Ltda. Calle 8ª # 32ª -56, Bogotá Colombia. Registro Sanitario : NSOC 49050 – 12 CO	
Descripción del producto:	✓ El jabón líquido para manos y cuerpo HyH está especialmente formulado con tensoactivos biodegradables, agentes suavizantes y humectantes balanceados, ejerciendo su función de limpieza sobre las manos y la piel, dejándolas suaves, limpias y desinfectadas. ✓ El jabón líquido para manos y cuerpo HyH contiene además una suave y delicada fragancia que deja una sensación agradable de limpieza. Tiene una acción bactericida de amplio espectro. Su fórmula es convenientemente neutra y contiene humectantes, contribuyendo así a la higiene de las manos y el cuerpo y brindando suavidad a la piel.	
Instrucciones de uso:	➢ No diluya el producto, para mejores resultados utilícelo puro. ➢ Para el lavado de manos: Humedezca las manos con agua, aplique una pequeña cantidad de producto, frote sobre las manos hasta obtener abundante espuma y enjuague con agua limpia. Secar con toalla	

<table>
<tr><td></td><td>absorbente desechable y/o con secador eléctrico
➢ Para la ducha: humedezca la espuma de baño con una generosa cantidad de jabón líquido para manos y cuerpo HyH, frote su piel y luego enjuague y séquese con una toalla absorbente.</td></tr>
<tr><td>Propiedades:</td><td>❖ Apariencia: Líquido viscoso translúcido
❖ Color: Varios colores acordes con las fragancias. También se produce Neutro sin color
❖ Olor: Avena, coco vainilla, frutos rojos, maracuyá, manzana, talco baby y neutro sin fragancia. También se pueden desarrollar otras fragancias a solicitud del cliente.
❖ Solubilidad: Completamente soluble en agua
❖ pH : 7-8
❖ Vida estantería: 2 años</td></tr>
<tr><td>Presentación y Empaque</td><td>
<table>
<tr><th>NOMBRE DEL PRODUCTO</th><th>PRESENTACIÓN</th><th>EMBALAJE</th></tr>
<tr><td rowspan="8">JABÓN LIQUIDO PARA MANOS Y CUERPO</td><td>300 ML VÁLVULA</td><td>CJA X 24</td></tr>
<tr><td>500 ML VÁLVULA</td><td>CJA X 24</td></tr>
<tr><td>500 ML TAPA ROSCA</td><td>CJA X 24 U</td></tr>
<tr><td>1.000 ML VÁLVULA</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>1.000 ML TAPA ROSCA</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>2.000 ML TAPA ROSCA</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>GALÓN 3.750 ML</td><td>CJA X 6 U</td></tr>
<tr><td>GARRAFA 20 LT</td><td>1 UNIDAD</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Precauciones y almacenamiento</td><td>➢ Almacenamiento: Jabón líquido para manos y cuerpo HyH cuenta con excelente estabilidad y no requiere condiciones especiales de almacenamiento. Basta con que se conserve en su empaque original, a la sombra, en lugares frescos y secos. No usar las botellas vacías para envasar agua o alimentos.
➢ Precauciones: Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto directo del producto con los ojos y en caso de contacto accidental lavar con abundante agua. En caso de ingestión accidental, acudir inmediatamente al médico. Mantener fuera del alcance de los niños y de animales domésticos. No emite vapores tóxicos.</td></tr>
<tr><td>Código y Fecha:
Actualización contenido</td><td>CODIGO ---------- Fecha. mayo de 2023</td></tr>
<tr><td>Elaborada por:
Julieth Herrera A</td><td>Aprobado por: PEDRO NEL HENAO.
Gerente General</td></tr>
</table>

Productos H&H	**FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**	**CODIGO:** **VIGENCIA HASTA:** 01/12/2026 **VERSIÓN 1**



Nombre Genérico del Producto	**BLANQUEADOR HIPOCLORITO 3%**
Nombre Comercial del Producto	***BLANQUEADOR HIPOCLORITO HYH***
Ingredientes	• Hipoclorito de sodio (NAOCL), con un contenido mínimo del 3%
Origen	Producido por Lab. Dysanfor S.A.S para HyH Distribuciones Ltda. Calle 8ª # 32ª – 54 , Bogotá Colombia INVIMA NSOH 01227 – 11 CO
Descripción del producto:	✓ Blanqueador hipoclorito HyH es una solución de uso doméstico clorada, de concentración mínimo 3% que limpia, desmancha y desinfecta superficies, desinfecta vegetales y frutas, desinfecta agua potable. Elimina gérmenes causantes de malos olores en la ropa. Se usa muy corrientemente para blanquear ropa blanca percudida. ✓ El hipoclorito de sodio (NaOCl) es un compuesto oxidante fuerte de rápida acción. Es letal para varios microorganismos, virus y bacterias vegetativas, pero es menos efectivo contra esporas bacterianas, hongos y protozoarios. ✓ El hipoclorito de sodio (NaOCL) es biodegradable. Por ser un compuesto altamente reactivo e inestable, se descompone rápidamente al entrar en contacto con sustancias orgánicas, ácidos, metales, sustancias nitrogenadas, incluso la luz solar lo degrada fácilmente, en este proceso se pueden liberar sustancias tóxicas como vapores clorados.
Instrucciones de uso:	**DILUCIONES DE HIPOCLORTIO DE SODIO SEGÚN APLICACIÓN REQUERIDA**

BLANQUEADOR HIPOCLORITO AL 3%	PARA LIMPIEZA DE SUPERFICIES: MESONES, PISOS, PAREDES,ETC.	SOLUCIÓN AL 0,5%	DILUIR 1 PARTE DE HIPOCLORITO AL 3% EN 5 PARTES DE AGUA

<table>
<tr><td></td><td>
<table>
<tr><td></td><td>PARA DESINFECTAR LIQUIDOS QUE CONTIENEN MATERIAL ORGÁNICO</td><td>SOLUCIÓN AL 1%</td><td>DILUIR 1 PARTE DE HIPOCLORITO AL 3% EN 2 PARTES DE AGUA</td></tr>
<tr><td></td><td>PARA DESINFECCIÓN DE MANOS Y DE ROPA SIN DECOLORARLA</td><td>SOLUCIÓN AL 0,05 %</td><td>DILUIR 17 ML DE HIPOCLORITO AL 3% EN 983 ML DE AGUA</td></tr>
</table>

Para blanquear la ropa durante el lavado se bebe diluir el Blanqueador hipoclorito HyH al 3% en agua, puede ser en un balde, en 10 Lt de agua, agregar 200 ml de blanqueador, sumergir la prenda por 30 minutos como mínimo y luego proceder a terminar el lavado normal de la prenda.
No se recomienda someter las prendas continuamente al hipoclorito porque puede dañar las fibras textiles.

</td></tr>
<tr><td>Propiedades:</td><td>
❖ Apariencia: líquido translúcido, ligeramente amarillo
❖ Solubilidad: Completamente soluble en agua
❖ Olor: característico e irritante
❖ pH : 12 – 13
❖ Concentración: 3 %
❖ Vida estantería: 1 año
</td></tr>
<tr><td>Presentación y Empaque</td><td>
Blanqueador Hipoclorito HyH se empaca en envases plásticos de polietileno, así:
<table>
<tr><th>PRESENTACIÓN</th><th>EMBALAJE</th></tr>
<tr><td>500 ML</td><td>CJA X 24 UN</td></tr>
<tr><td>1000 ML</td><td>CJA X 12 UN</td></tr>
<tr><td>2000 ML</td><td>CJA X 6 UN</td></tr>
<tr><td>GALÓN 3, 8 LT</td><td>CJA X 6 UN</td></tr>
<tr><td>GARRAFA 20 LT</td><td>UNIDAD</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Precauciones de manipulación y almacenamiento</td><td>

Almacenamiento: Blanqueador Hipoclorito HyH es estable en condiciones normales de almacenamiento. La estabilidad disminuye a temperaturas superiores a 30°C, Con exposición a la luz ultravioleta y contacto con metales pesados como cobre, hierro, niquel, cobalto.
No es compatible con sustancias ácidas, ni oxidantes fuertes, ni amoniaco, urea y formol, puede producir vapores tóxicos.
Precauciones: los vapores de Hipoclorito de sodio son irritantes, evitar exposiciones prolongadas.
Debe ser manipulado con guantes de caucho y preferiblemente delantal plástico, evitar el contacto con la piel y la ropa.
Airear los lugares donde se vaya a usar para evitar la alta concentración de vapores y posible intoxicación por inhalación de los mismos.
Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto directo del producto con los ojos y en caso de contacto accidental lavar con abundante agua. En caso de ingestión accidental suministrar abundante agua y acudir inmediatamente al médico. Mantener fuera del alcance de los niños y de animales domésticos.

</td></tr>
</table>

Código y Fecha: Actualización contenido	CODIGO ---------- Fecha. Diciembre de 2022
Elaborada por: Julieth Herrera A	Aprobado por: **PEDRO NEL HENAO.** **Gerente General**

Productos de Calidad

Productos H&H	**FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO**	**CODIGO:** **VIGENCIA HASTA:** 01/12/2026 **VERSIÓN 1**



Nombre Genérico del Producto	**DESENGRASANTE DOMÉSTICO MULTIUSOS**
Nombre Comercial del Producto	***DESENGRASANTE DOMÉSTICO HYH***
Origen	Producido por Lab. Dysanfor S.A.S para HyH Distribuciones Ltda. Bogotá Colombia Registro INVIMA NSOH01721-23 CO
Descripción del producto:	✓ Desengrasante doméstico HyH es un desengrasante alcalino elaborado con una mezcla de solventes y agentes tensoactivos en solución acuosa, cuya composición permite que actúe como agente penetrante, dispersante y emulsificante de grasas y mugre en general. Es usado para lograr la limpieza de suciedad y grasas difíciles de remover para un detergente común. ✓ Desengrasante doméstico HyH es completamente soluble en agua. De uso múltiple en el hogar y la oficina. ✓ Remueve eficazmente aceites, grasas y mugre en general de superficies como pisos y paredes, superficies y utensilios de la cocina, baños del hogar y la oficina.
Ingredientes y Biodegradabilidad:	Desengrasante HyH contiene Agua, tensoactivos aniónicos, glicoles, soda caústica. Los componentes usados en la formulación de Desengrasante HyH son ***"Biodegradables"***, es decir, amigables con el medio ambiente.
Propiedades:	❖ Apariencia: Líquido ligero ❖ Color: translúcido- amarillo claro ❖ Olor: Olor característico a glicol ❖ Solubilidad: Completamente soluble en agua ❖ pH : > 11 ❖ Vida estantería: 2 años
Modo de Uso	Aplíquelo con un spray o con un paño sobre la superficie a limpiar. Se deja actuar por unos 10 minutos, luego se refriega y se enjuaga. Si se requiere repita el procedimiento.

<table>
<tr><td></td><td>El Desengrasante doméstico HyH es un producto alcalino SE RECOMIENDA MANIPULARLO CON GUANTES de latex (caucho) ó nitrilo.</td></tr>
<tr><td>Presentación y Empaque</td><td>
<table>
<tr><td rowspan="7">DESENGRASANTE DOMÉSTICO HyH: Envases plásticos de polietileno</td><td>500 CC T ROSCA</td><td>CJA X 24 U</td></tr>
<tr><td>500 CC SPRAY</td><td>CJA X 24 U</td></tr>
<tr><td>1000CC T ROSCA</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>1000 CC SPRAY</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>2000CC T ROSCA</td><td>CJA X 12 U</td></tr>
<tr><td>GALÓN 3750CC</td><td>CJA X 6 U</td></tr>
<tr><td>GARRAFA 20LT</td><td>1 U</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Precauciones y almacenamiento</td><td>Almacenamiento: El desengrasante doméstico HyH no requiere condiciones especiales de almacenamiento. Basta con que se conserve en su empaque original, bien cerrado, en forma vertical para evitar derrames accidentales a la sombra, en lugares frescos y secos.
Precauciones: Manténgase fuera del alcance de los niños. Evite el contacto directo del producto con los ojos y en caso de contacto accidental lavar con abundante agua. En caso de ingestión accidental, acudir inmediatamente al médico. Mantener fuera del alcance de los niños y de animales domésticos.</td></tr>
<tr><td>Código y Fecha: Actualización contenido</td><td>CODIGO ---------- Fecha. Octubre de 2023</td></tr>
<tr><td>Elaborada por: Julieth Herrera A</td><td>Aprobado por: PEDRO NEL HENAO.
Gerente General</td></tr>
</table>

Productos de Calidad