

	<b>FORMATO</b>	Código: GQ-F-D+C-L-022
		Página: 1 de 7
		Revisión: 3
		Fecha: Jun-2023

## HOJA DE SEGURIDAD

# DETERGENTE NEUTRO GQ-15

### 1. IDENTIFICACIÓN DEL PROVEEDOR

- 1.1. **Identificación del Producto Químico:** Detergente Neutro GQ-15
- 1.2. **Sinonimos:** N/A.
- 1.3. **Usos Recomendados:** Lavado de manos. Limpieza de equipos, maquinaria, pisos e instalaciones. Posee poder humectante.
- 1.4. **Nombre del Proveedor:** La Galería del Químico, C.A.
- 1.5. **Dirección del Proveedor:** Av. Intercomunal Turmero Maracay Local Galpon Nro 25-3B Sector la Providencia San Joaquin de Turmero Aragua.
- 1.6. **Numero de Telefono del Proveedor:** +58-412-4556145
- 1.7. **Dirección Electronica del Proveedor:** [contacto@lagaleriadelquimico.com](mailto:contacto@lagaleriadelquimico.com)

### 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

- 2.1. **Clasificación de la sustancia o de la mezcla**  
Lesión ocular grave, Categoría 2A
- 2.2. **Identificación de Peligros**



**Palabra de advertencia:** Atención.

**INDICACIONES DE PELIGRO:**

H319 - PROVOCA IRIITACIÓN OCULAR GRAVE



## FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 2 de 7

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

Consejos de Prudencia: P305 + P351 + P338. En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

### 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Mezcla de Ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación

Componentes	Nro CAS	% en peso
Agua	7732-18-5	60 - 90
Mezcla Jabonosa	-	5 - 30
Formaldehido	50-00-0	< 1
Aditivos	-	< 1

Los porcentajes exactos están retenidos como información de secretos comerciales

### 4. PRIMEROS AUXILIOS

#### 4.1. Descripción de los Primeros Auxilios

##### Inhalación:

Lleve a la persona al aire libre. Si siente malestar, consiga atención médica.

##### Contacto con la piel:

Lave con agua y jabón. Si aparecen signos o síntomas, consiga atención médica.

##### Contacto con los ojos:

Enjuague de inmediato con abundante agua. Retire los lentes de contacto si es fácil hacerlo y siga enjuagando. Consiga atención médica.

##### Ingestión:

Enjuague la boca. Si siente malestar, consiga atención médica.

#### 4.2. Principales Síntomas y efectos, agudos retardados

Efectos irritantes. Reacciones Alérgicas.

### 5. MEDIDAS PARA LUCHAS CONTRA INCENDIOS

#### 5.1. Medios de extinción

El material no arderá. Incombustible. Use un agente para combatir incendios para el fuego en los alrededores.

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

Ninguno inherente en este producto.



## FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 3 de 7

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

No se anticipan acciones de protección especial para bomberos.

## 6. MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evacue el área. Ventile el área con aire fresco. En derrames grandes, o derrames en espacios confinados, ventile en forma mecánica para dispersar o extraer los vapores de conformidad con las buenas prácticas de higiene industrial. Para obtener información relacionada con los peligros físicos y de salud, protección respiratoria, ventilación y equipo de protección personal, remítase a las otras secciones de la presente HDS.

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evite liberarlo al medio ambiente. En derrames grandes, cubra los drenajes y canales de la construcción para evitar que ingrese a los sistemas de desagüe o depósitos de agua.

### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Contenga el derrame. Trabaje desde los bordes hacia el centro del derrame, cubra con bentonita, vermiculita u otro material inorgánico absorbente disponible en el mercado. Mezcle suficiente absorbente hasta que aparente estar seco. Recuerde, al agregar material absorbente no se elimina el peligro físico, a la salud o ambiental. Recolecte todo el material derramado que sea posible. Coloque en un recipiente cerrado aprobado para transporte por las autoridades correspondientes. Limpie los residuos con agua. Selle el recipiente. Deseche el material recolectado tan pronto sea posible.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evite el contacto con los ojos. Sólo para uso industrial/ocupacional. No para venta o uso en menudeo. No se pretende que este producto se use sin previa dilución, como se especifica en la etiqueta del producto. Con un sistema de dosificación de sustancias químicas no se requieren zapatos aterrizados o de seguridad con suelas de disipación electroestática (ESD). Mantenga alejado del alcance de los niños. Evite respirar el polvo, humo, gas, neblina, vapores o aerosol. No coma, beba o fume cuando use este producto. Lave vigorosamente después de manipularlo. Evite liberarlo al medio ambiente. Evite el contacto con agentes oxidantes (como cloro, ácido crómico, etc.).

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacene alejado del calor. Almacene alejado de agentes oxidantes.



## FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 4 de 7

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### 8.1. Parámetros de control

#### Valores límites de exposición profesional

No existen valores límite para la exposición ocupacional de los demás componentes enlistados en la Sección 3 de la presente HDS.

Componente	Valores Máximos
Formaldehido	0,3 ppm

### 8.2. Controles de la Exposición

#### Controles técnicos adecuados:

NOTA: No requiere ventilación especial cuando se usa como se instruye. Use ventilación general por dilución o ventilación de escape local para controlar las exposiciones aéreas correspondientes por debajo de los límites de exposición y controle el polvo, humo, gas, neblina, vapores y aerosol. Si la ventilación no es adecuada, use equipo de protección respiratoria.

#### Equipo de protección personal.

##### Protección de los ojos / la cara:

NOTA: No se espera que ocurra contacto del concentrado con los ojos cuando se usa de manera correcta. Con base en los resultados de una evaluación de exposición, seleccione y use protección en ojos/cara para evitar el contacto. Se recomienda el uso de las siguientes protecciones de ojos/cara: Goggles de ventilación indirecta.

##### Protección para las manos:

NOTA: No se espera que ocurra contacto del concentrado con la piel cuando se usa como se indica. Nota: Los guantes de nitrilo pueden usarse sobre guantes de polímero laminado para mejorar la destreza.

##### Protección respiratoria:

NOTA: No requiere protección respiratoria cuando se usa como se instruye. Normalmente no se requiere protección respiratoria.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Estado físico:** Líquido Viscoso

**Color:** Ámbar

**Olor:** Cumplir con el estándar (TMS)

	<b>FORMATO</b>	Código: GQ-F-D+C-L-022
		Página: 5 de 7
		Revisión: 3
		Fecha: Jun-2023

**Límite de olor:** No aplicable

**pH:** ≈ 6 - 7

**Punto de fusión/punto de congelación (°C):** (valor) no determinado

**Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C):** No determinado

**Inflamabilidad (líquido):** No inflamable.

**Punto de inflamación** No aplicable.

**Combustión sostenida:** No aplicable.

**Índice de evaporación:** (valor) no determinado

**Inflamabilidad (sólido, gas):** No aplicable a líquidos

**Límite inferior y superior de inflamabilidad o límite de explosividad:** (valor) no determinado

**Presión de vapor:** (valor) no determinado

**Densidad de vapor:** (valor) no determinado. No relevante para la clasificación de este producto

**Densidad relativa:** ≈ 1,05 ± 0,05 (20 °C).

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

### 10.5. Materiales incompatibles

ND.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen bajo condiciones normales de uso.



## FORMATO

Código: GQ-F-D+C-L-022

Página: 6 de 7

Revisión: 3

Fecha: Jun-2023

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLOGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Signos y síntomas de la exposición

Con base en los datos de la prueba o en la información de los componentes, este material puede producir los siguientes efectos en la salud:

#### **Inhalación:**

Irritación en las vías respiratorias: los signos y síntomas pueden incluir tos, estornudos, escurrimiento nasal, cefalea, ronquera y dolor de nariz y garganta.

#### **Contacto con la piel:**

Irritación cutánea leve: los signos y síntomas pueden incluir enrojecimiento localizado, inflamación, sarpullido y resequedad.

#### **Contacto con los ojos:**

Irritación ocular grave: los signos y síntomas pueden incluir enrojecimiento significativo, inflamación, lagrimeo, córnea con aspecto nublado y limitaciones en la visión.

#### **Ingestión:**

Irritación gastrointestinal: los signos y síntomas pueden incluir dolor abdominal, malestar estomacal, náusea, vómito y diarrea.

#### **Carcinogenicidad**

Para el componente o componentes, actualmente no hay información disponible o la información no es suficiente para la clasificación.

## 12. INFORMACIÓN ECOLOGICA

### 12.1. Toxicidad

Peligro acuático agudo:

GHS Agudo 3: Nocivo para la vida acuática.

Peligro acuático crónico:

De conformidad con los criterios de GHS no es tóxico crónico para la vida acuática.

Producto Biodegradable.

	<b>FORMATO</b>	Código: GQ-F-D+C-L-022
		Página: 7 de 7
		Revisión: 3
		Fecha: Jun-2023

### **13. INFORMACION SOBRE LA DISPOSICIÓN FINAL**

#### **13.1. Métodos para el tratamiento de residuos Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos):**

Deseche el contenido/recipiente de conformidad con las reglamentaciones locales, regionales, nacionales, internacionales. Deseche el producto de desperdicio en una instalación autorizada para desperdicio industrial. Los tambores, tanques o recipientes vacíos para transportar y manipular sustancias químicas peligrosas (sustancias, mezclas o preparaciones químicas clasificadas como peligrosas por las regulaciones correspondientes) deben considerarse, almacenarse y desecharse como desperdicios peligrosos, salvo que las regulaciones de desperdicio correspondientes los hayan definido de alguna otra forma. Consulte a las autoridades de regulación correspondientes para determinar las instalaciones disponibles de tratamiento y desecho.

### **14. INFORMACIÓN PARA EL TRANSPORTE**

No es peligroso para el transporte.

### **15. INFORMACION REGLAMENTARIA**

#### **15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla NPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios)**

**Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)**

Salud 1

Inflamabilidad 0

Inestabilidad 0

Información adicional -

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

### **16. OTRAS INFORMACIONES**

N/A