



1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA.

NOMBRE DEL PRODUCTO: Lavalozza líquido. Lavalozza sólido.
NATURALEZA QUÍMICA: Tensoactivo aniónico.
NOMBRE DE LA COMPAÑÍA: Productos Químicos Panamericanos S.A.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

PLANTA GIRARDOTA: (57+4) 444 97 77 **PLANTA MUÑA:** (57+1) 747 03 77
PLANTA JAMUNDÍ: (57+2) 695 45 71 **PLANTA SEVILLANA:** (57+1) 747 03 77
PLANTA NEIVA: (57+8) 868 67 31 **PLANTA BARRANQUILLA:** (57+5) 385 97 17

Horario de atención plantas 8:00am a 5:00pm

COLPATRIA: 01-8000-512620. Atención las 24 horas.
CISPROQUIM: Teléfono 57+1 288 60 12 --- 01-8000-916012. Atención las 24 horas.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS.

El producto no está clasificado como una sustancia química peligrosa pero debe ser manejado con las consideraciones propias para los productos químicos.

INHALACIÓN: Puede producir leve irritación en las vías respiratorias por inhalación prolongada del producto.
INGESTIÓN: Puede producir leve irritación en el tracto gastrointestinal.
CONTACTO CON LA PIEL: Puede producir leves irritaciones en la piel y puede causar dermatitis.
CONTACTO CON LOS OJOS: Puede producir leve irritación en los ojos.

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES.

COMPONENTE	NÚMERO CAS	CONCENTRACIÓN %
Sulfonato de sodio	25-155-30-0	5 - 18

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS.

INHALACIÓN: Trasladar a la persona expuesta al aire fresco. Si no respira darle respiración artificial (sólo por personal capacitado). Consultar a un médico.
INGESTIÓN: Enjuagar la boca con agua corriente por mínimo 10 minutos. No suministrar ningún tipo de bebidas ni inducir el vómito. Solicitar asistencia médica.
CONTACTO CON LA PIEL: Lavar el área expuesta con abundante agua por el tiempo que lo requiera. Solicitar asistencia médica.
CONTACTO CON LOS OJOS: Este producto es irritante para los ojos. Lavarse los ojos con agua mínimo 20 minutos, buscando remover el producto, lentes de contacto u otros objetos. Solicitar asistencia médica.

5. MEDIDAS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS.

RIESGO GENERAL: No es inflamable.
MEDIOS DE EXTINCIÓN: Para incendios de sus embalajes, usar extintores de polvos químicos secos, CO₂, espuma resistente al alcohol o rocío de agua, de acuerdo al material donde esté almacenado.
MEDIDAS PARA CUERPOS DE SOCORRO: No permanezca en el área sin el equipo de protección adecuado, guantes y gafas de seguridad con protección lateral. **DE ACUERDO AL NUMERAL 8.**

6. MEDIDAS PARA FUGAS ACCIDENTALES.

Para fugas del producto, detenga la fuga en caso de poder hacerlo. Formar una barrera con material absorbente evitando contaminación de fuentes hídricas. Remover mecánicamente y de ser necesario lavar los residuos con agua. El producto no es tóxico, también se puede limpiar muy bien con paños o traperos. **PARA ESTE PROCEDIMIENTO, USAR SIEMPRE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL QUE SE RELACIONAN EN EL NUMERAL 8.**

Para derrames de cantidades mayores si considera necesario, comunicarse con los cuerpos de socorro de la zona, la empresa transportadora o los teléfonos de emergencias reportados en la sección 1.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

MANIPULACIÓN: **USE EL EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL RELACIONADO EN EL NUMERAL 8.**
La manipulación del producto debe realizarse siempre en lugares ventilados, frescos y secos, no se deben consumir bebidas, alimentos o cigarrillos durante la manipulación y transporte de este producto y debe asegurarse al terminar la manipulación, que el recipiente quedó cerrado de forma adecuada y ubicado de forma que sus etiquetas sean visibles.

ALMACENAMIENTO: Manténgase en un lugar fresco y seco, preferiblemente libre de humedad, mantener el empaque cerrado. Evitar el contacto directo con los rayos solares o cualquier otra fuente de calor. Se debe almacenar sobre estibas o estanterías para evitar el contacto con el suelo, paredes o columnas para evitar la transmisión de humedad. Se deben evitar las condiciones de temperatura y humedad extremas. Los recipientes no deben permanecer abiertos durante largos períodos de tiempo. Ubicar el producto, de manera que queden visibles sus etiquetas. Vida Útil: Un año en condiciones normales de almacenamiento. **SE RECOMIENDA REALIZAR EL ALMACENAMIENTO, TENIENDO EN CUENTA LAS INCOMPATIBILIDADES DEL NUMERAL 10.**

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL.

CONTROLES DE INGENIERÍA: Trabajar en un lugar con buena ventilación, debidamente señalizado, para el manejo de grandes cantidades de producto se deben adecuar diques de contención. Instalar en el área de almacenamiento duchas de emergencia y lavaojos.

PROTECCIÓN PERSONAL: Utilizar mascarilla, gafas, guantes, delantal y botas de seguridad.



9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS.

	Líquido	Sólido
APARIENCIA:	Líquido viscoso	Polvo
OLOR:	Según patrón	Según patrón
DENSIDAD (20°C):	0,95 – 1,05 g/ml	300- 400 g/L
SOLUBILIDAD EN AGUA:	Totalmente soluble.	Totalmente soluble.
pH:	7-10	9-11



PRODUCTOS QUÍMICOS PANAMERICANOS S.A.
HOJA DE SEGURIDAD DEL LAVALOZA

HS-CC-241
Versión 3
Agosto de 2018
Página 3 de 3.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD.

ESTABILIDAD:	El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento y manipulación.
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN:	No aplica.
INCOMPATIBILIDADES:	En dependencia de las condiciones de descomposición, como consecuencia de la misma pueden liberarse mezclas complejas de sustancias químicas: dióxido de carbono (CO ₂), monóxido de carbono y otros compuestos orgánicos. Debe evitarse el uso conjunto con oxidantes fuertes, ácidos y bases.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

No se conocen casos de toxicidad del producto en el uso normal, son de esperar solamente a muy altas concentraciones. Este producto no debe ser ingerido y debe mantenerse fuera del alcance de los niños.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA.

Este producto es biodegradable, no se esperan posibles efectos biológicos para los organismos acuáticos y plantas si el producto mantiene las condiciones adecuadas. Derrames grandes pueden causar daños en la vida acuática por el aumento del pH.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO.

Los productos regulados por esta hoja, en su forma original, cuando son desechados como desperdicios, son considerados residuos no peligrosos de acuerdo con las regulaciones estatales. El vertido deberá hacerse de conformidad con todas las regulaciones estatales, departamentales, reglamentos locales.

Uso doméstico: Soluciones de hogar producidas por el consumo pueden ser eliminadas por el desagüe con agua corriente. Consumidor puede descartar el envase vacío en la basura o reciclar donde existan instalaciones. **Esta operación debe llevarse a cabo usando los elementos de protección personal referenciados en el numeral 8.**

La disposición y eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto contaminante.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE.

CLASE:	N.A.
PICTOGRAMA:	N.A.
NÚMERO UN:	N.A.
GUIA EN LA GRE:	N.A.
GRUPO ENVASE/ EMBALAJE:	N.A.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

No aplica.

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información que se suministra en este documento se ha recopilado basándose en las mejores fuentes existentes, de acuerdo con los últimos conocimientos disponibles y con los requerimientos legales vigentes sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas. Esto no implica que la información sea exhaustiva en todos los casos. Es responsabilidad del usuario evaluar si la información de la hoja de datos de seguridad satisface los requerimientos para una aplicación específica distinta a la adecuada.