

AniClean Plus

Conforme a NOM-018-STPS-2015 / Sistema Armonizado (GHS)

Versión: 2.0

Fecha de revisión: Octubre 2025

1. Identificación del producto y del proveedor

- **Nombre comercial:** AniClean Plus
- **Uso recomendado:** Limpiador técnico alcalino para rodillos anilox y superficies metálicas.
- **Proveedor:** Suministros Grafik
- **Dirección:** Zapopan, Jalisco, México.
- **Teléfono de contacto:** +52 (33) 3384 2163
- **Correo:** info@suministrosgrafik.com
- **Teléfono de emergencia:** 800 00 214 00 (CENAPRED)

En caso de emergencia relacionada con el producto AniClean Plus: contactar al Proveedor Suministros Grafik al +52 33 3384 2163. Si el incidente escala o requiere autoridad, contactar CENAPRED.

2. Identificación de peligros

- **Clasificación GHS:**
 - Irritación cutánea Categoría 2 (H315)
 - Irritación ocular Categoría 2B (H320)
- **Palabra de advertencia:** *Atención*
- **Pictogramas:** GHS07 (signo de exclamación)
- **Frases de peligro:**
 - H315: Provoca irritación cutánea.

- H320: Provoca irritación ocular leve.
- **Frases de precaución:**
 - P264: Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.
 - P280: Usar guantes y protección ocular.
 - P305+P351+P338: En caso de contacto ocular, enjuagar con agua durante varios minutos.

3. Composición / información sobre los componentes

Componente	%	Nº CAS	Función
Agua desionizada	60–70	7732-18-5	Vehículo / diluyente
Hidroxido de sodio (50%)	4–6	1310-73-2	Alcalinizante
Tripolifosfato de sodio (STPP)	3–6	7758-29-4	Secuestrante
Citrato de sodio	1–3	6132-04-3	Secuestrante ecológico
Tensoactivos no iónicos y aniónicos	10–12	9004-82-4 / 127087-87-0	Desengrasantes
Isopropanol (IPA)	3–5	67-63-0	Solvente opcional
Conservador y colorante	<1	---	Estabilidad y apariencia

4. Medidas de primeros auxilios

- **Contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón. Si persiste irritación, buscar atención médica.
- **Contacto ocular:** Enjuagar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si la molestia persiste.

- **Inhalación:** Retirar al afectado a un lugar ventilado. Consultar si hay síntomas.
 - **Ingestión:** No inducir el vómito. Enjuagar la boca y acudir a atención médica.
-

5. Medidas contra incendios

- **Punto de inflamación:** No aplica (no inflamable).
 - **Medios de extinción:** Agua, CO₂, polvo químico seco.
 - **Riesgos especiales:** Ninguno conocido.
 - **Equipo de protección:** EPP estándar para bomberos.
-

6. Medidas en caso de derrame accidental

- Contener el derrame con material absorbente inerte.
 - Evitar que llegue a drenajes sin diluir.
 - Lavar el área con abundante agua.
 - Usar guantes para manipular concentrado.
-

7. Manipulación y almacenamiento

- Manipular con protección mínima (guantes en uso prolongado).
 - No mezclar con ácidos fuertes.
 - Almacenar en envases plásticos HDPE bien cerrados, entre 10–35 °C.
-

8. Controles de exposición y protección personal

- **Guantes:** Nitrilo o neopreno.
 - **Protección ocular:** Gafas de seguridad.
 - **Ventilación:** General adecuada.
-

- **Límites de exposición:** No establecidos para mezcla; referencia para NaOH: TLV 2 mg/m³ (ACGIH).

9. Propiedades físicas y químicas

- Estado: Líquido translúcido
- Color: Azul claro (personalizable)
- Olor: Suave, opcionalmente perfumado
- pH: 11.5 – 12.5
- Densidad: 1.04 – 1.08 g/mL
- Solubilidad: Total en agua
- Biodegradabilidad: ≥ 85%

10. Estabilidad y reactividad

- Estable en condiciones normales.
- Evitar contacto con ácidos fuertes.
- No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

- Toxicidad aguda: Baja.
- Irritación ocular / dérmica: Leve a moderada en contacto prolongado.
- Sensibilización: No conocida.
- Efectos crónicos: No esperados.

12. Información ecológica

- Biodegradable ≥85%.

- No bioacumulable.
- Evitar descargas concentradas a cuerpos de agua.

13. Consideraciones sobre disposición final

- Eliminar el producto diluido conforme a autoridades locales.
- Enjuagar y reciclar envases vacíos.

14. Información sobre transporte

- No clasificado como peligroso por ONU, IMDG o IATA.
- No inflamable ni corrosivo en condiciones normales.

15. Información reglamentaria

- Cumple con:
 - NOM-018-STPS-2015
 - NOM-010-STPS-2014
 - NOM-005-STPS-1998
- No requiere registro sanitario.
- No clasificado como sustancia peligrosa bajo GHS.

16. Otra información

- **Responsable de elaboración:** Departamento Técnico de Suministros Grafik.
- **Fecha de revisión:** Octubre 2025.
- **Nota legal:** La información aquí contenida se basa en datos considerados confiables. El uso del producto está fuera de nuestro control, por lo que no asumimos responsabilidad por daños derivados de un uso inadecuado.