

FICHA SEGURIDAD
PRESTIGE® PRILOCAÍNA CLORHIDRATO AL 4%
DPDDFS-019

1 IDENTIFICACIÓN

- 1.1 Nombre Químico: Monoclorhidrato de 2-(propilamino)-o-propionotoluidida.
- 1.2 Nombre genérico: Prilocaína Clorhidrato.
- 1.3 Sinónimo: N.A.

2 INFORMACIÓN DE COMPOSICIÓN

Nombre	Formula Química	N° CAS	Concentración
Prilocaína Clorhidrato	$C_{13}H_{20}N_2O.HCl$	1786-81-8	40 mg/mL

3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- 3.1 Características del material: Líquido translúcido libre de partículas en suspensión.
- 3.2 Apariencia en caso de emergencia: Solución turbia, con partículas en suspensión.
- 3.3 Efectos adversos potenciales para la salud: toxicidad a altas concentraciones.

4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1 Procedimientos de emergencia y primeros auxilios en caso de:
 - Inhalación: No se tiene evidencia de intoxicación por esta vía
 - Contacto con los ojos: Se debe lavar con abundante agua al menos por 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste.
 - Contacto con la piel: No se tiene evidencia de implicaciones tóxicas negativas al contacto con la piel.
 - Ingestión: Obtener atención médica inmediata. No inducir el vomito a menos que el médico lo indique.
- 4.2 Antídoto: No aplica
- 4.3 Información para médicos: No aplica



**FICHA SEGURIDAD
PRESTIGE® PRILOCAÍNA CLORHIDRATO AL 4%
DPDDFS-019**

5 MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

- 5.1 Propiedades de inflamabilidad: No determinada
- 5.2 Medios de extinción: Se puede extinguir el incendio con extintores tipo CO₂, ABC, BC, Solkaflan.
- 5.3 Instrucciones para combatir el fuego: Use equipo completo de respiración y ropa de protección.

6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1 Técnicas, procedimientos y materiales en caso de:
 - Derrames pequeños: Colocarse Guantes, prevenir cualquier derrame por drenajes o canales; recoger con paños absorbentes.
 - Derrames grandes: prevenir cualquier derrame por drenajes o canales, recoger en recipientes plásticos herméticos,
- 6.2 Otras consideraciones: Los residuos del anestésico local Prestige® Prilocaína Clorhidrato al 4% debe destruirse incinerándose en plantas de tratamiento o según las regulaciones de cada país vigentes.

7 MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- 7.1 Manejo: El indicado para un producto farmacéutico, según las regulaciones de cada país vigente.
- 7.2 Almacenamiento: Almacenados en un lugar fresco y seco, protegido de la incidencia directa de luz y calor o fuentes luminosas intensas. Se recomienda almacenar a una temperatura inferior a 30,0 °C. (111.6°F). Manténgase fuera del alcance de los niños.

El producto inyectable Prestige® Prilocaína Clorhidrato al 4% debe transportarse protegido de la incidencia directa de luz y calor o fuentes luminosas intensas. Se recomienda transportar entre 15°C y 30,0 °C (84.6°F y 111.6°F).



**FICHA SEGURIDAD
PRESTIGE® PRILOCAÍNA CLORHIDRATO AL 4%
DPDDFS-019**

8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1 Condiciones para controlar la exposición: Utilizar guantes adecuados. Los guantes más apropiados dependen de una serie de factores como: resistencia física del guante, el grado de sensibilidad requerido, nivel de permeabilidad del material del guante. Para este caso los guantes de Látex quirúrgicos brindan una adecuada protección. Los guantes tienen que cambiarse regularmente cuidando que no se rompan.
- 8.2 Equipo de protección personal: No aplica.
- Equipo respiratorio: No aplica
 - Protección de los ojos: Gafas
- 8.3 Parámetros de exposición: No reportados.

9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO

- Apariencia o forma: Líquido translucido libre de partículas en suspensión
- Olor: inodoro
- Estado físico: Líquido
- pH: 6.0 - 7.0
- Presión de vapor: No aplica
- Densidad de vapor: No aplica
- Punto de ebullición: No determinado
- Punto de congelación o fusión (especificar cuál): No aplica
- Solubilidad en agua: Soluble
- Gravedad específica o densidad: 1.0 aproximadamente
- Tamaño de partícula: No aplica
- Contenido de compuestos orgánicos volátiles: No aplica
- Punto de ablandamiento: No aplica
- Velocidad de evaporación: No aplica
- Viscosidad: No aplica
- Densidad en bruto (bulk density): No aplica
- Porcentaje de volatilidad: No aplica
- Coeficiente de reparto octanol/agua: No determinado
- Concentración del vapor saturado: No aplica
- Peso Molecular Prilocaina HCl: 256.77



**FICHA SEGURIDAD
PRESTIGE® PRILOCAÍNA CLORHIDRATO AL 4%**

10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1 Estabilidad química: Debe evitarse sustancias oxidantes fuertes
- 10.2 Condiciones a evitar: Este producto se descompone a temperaturas elevadas.
- 10.3 Incompatibilidad con otros materiales: Incompatible con componentes que reaccionan violentamente con el agua.
- 10.4 Productos de descomposición peligrosos: No disponible
- 10.5 Polimerización peligrosa: No aplica

11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

- 11.1 Toxicidad aguda: A excesivas dosis se producen altas concentraciones en plasma, depresión del sistema cardiovascular (hipotensión, latido cardiaco lento o irregular, palidez inusual, transpiración incrementada). Puede llevar a paro cardiaco; toxicidad del sistema nervioso central (visión doble o borrosa, confusión, convulsión, mareo o aturdimiento, sensación de calor, frío, escalofríos, ansiedad, excitación, nerviosismo o inquietud). En pacientes con acidosis o hipoxia se puede incrementar el riesgo y severidad de las reacciones tóxicas. Dichas reacciones involucran el sistema nervioso central y cardiovascular. Los anestésicos locales deben administrasen con cuidado en pacientes con anemia, cardiopatías severas o insuficiencia circulatoria de cualquier tipo. Deben evitarse los anestésicos locales cuando existe inflamación en la región de la inyección propuesta.
- 11.2 Toxicidad crónica: Ninguno reportado.
- 11.3 Otra información: No aplica.

12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Los residuos del anestésico local Prestige® Prilocaina Clorhidrato al 4% deben destruirse incinerándose, en plantas de tratamiento o según las regulaciones de cada país vigentes.



**FICHA SEGURIDAD
PRESTIGE® PRILOCAÍNA CLORHIDRATO AL 4%
DPDDFS-019**

13 CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Los residuos de anestésico Prestige® Prilocaína Clorhidrato al 4% deben disponerse de acuerdo con las regulaciones locales vigentes.

ADVERTENCIA: Las leyes, regulaciones y restricciones locales pueden cambiar o ser reinterpretadas, y diferir de las nacionales, por lo que las consideraciones de disposición del material y su empaque, pueden variar con respecto a las consignadas en este documento!

14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

- 14.1 Material peligroso: Ninguno
- 14.2 Clase de riesgo: Material no peligroso.
- 14.3 Número UN: No disponible
- 14.4 Clasificación IATA: Material no peligroso.

El producto inyectable Prestige® Prilocaína Clorhidrato al 4% debe transportarse protegido de la incidencia directa de luz y calor o fuentes luminosas intensas. Se recomienda transportar entre 15 y 30,0 °C. (84.6°F y 111.6°F)

15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1 En Colombia: Almacenados en un lugar fresco y seco, protegido de la incidencia de luz y calor o fuentes luminosas intensas. Se recomienda almacenar a una temperatura inferior a 30,0 °C. (111.6°F)
- 15.2 Manténgase fuera del alcance de los niños.
- 15.3 Internacional: Según las regulaciones de cada país vigentes.

16 OTRA INFORMACIÓN IMPORTANTE

En caso de emergencia puede comunicarse con la Sección de Seguridad Industrial y Física al (574) 550 00 00.





Dirección: Cra. 53 N° 50-09
Guarne (Antioquia) COLOMBIA.
Teléfono: (574) 550 00 00
Fax: (574) 551 31 34

**FICHA SEGURIDAD
PRESTIGE® PRILOCAÍNA CLORHIDRATO AL 4%
DPDDFS-019**

La información consignada en esta ficha de seguridad, se basa en nuestro conocimiento actual. No se asume ninguna responsabilidad por el uso inadecuado del producto.



Elaboración: 2013-03-07
Versión: 2

Elaborado: Auxiliar Profesional I&D
Aprobado: Jefe Seguridad Industrial

Clase: E

Página
6 de 6