



565 Nucla Way, Unit B
Aurora, CO 80011, USA
1-800-525-2130
TEL: 303-366-1804
FAX: 303-367-5118
www.doweaver.com

HOJA DE SEGURIDAD

Sección I – Identificación de la sustancia

Sustancia: Gel Nuprep

En caso de emergencia e Información general

Teléfono: (303) 366-1804

Página Web: www.doweaver.com

Fabricado por:

D.O WEAVER y Compañía.

565 Nucla Way, Unidad B.

Aurora, Colorado 80011

Fecha de revisión: 27 de Enero de 2010

Sección II – Ingredientes peligrosos/ Información de identificación

Componentes peligrosos y límites de exposición:

El gel Nuprep es un gel abrasivo destinado a preparar la piel para usarse cuando una reducción en la impedancia de la piel mejora los resultados de una prueba. El gel Nuprep es una mezcla de los siguientes componentes: agua, óxido de aluminio, 1-2 propanodiol, poliacrilato de sodio, metilparabeno, propilparabeno, FD&C azul 1, FD&C rojo 40 y FD&C amarillo 5.

El gel Nuprep no es volátil.

Sección III – Características físicas y químicas

Punto de ebullición..... N/A.

Peso específico ($H_2O=1$).....N/A.

Presión de vapor (mmHg)..... N/A.

Punto de fusión.....N/A.

Densidad de vapor (AIR=1)..... N/A.

Tasa de evaporación.....N/A.

Solubilidad en agua..... Parcial.

Apariencia y olor: Gel verde claro, sin olor.

Sección IV – Fuego y Explosión

El material es un gel no inflamable.

Sección V – Reactividad

El material es estable y no reactivo bajo condiciones normales. La polimerización peligrosa no ocurrirá.

Sección VI – Riesgos para la salud

Ruta (s) de entrada: Primordialmente cutáneas, pero la ingestión cutánea limitada es posible.

Los riesgos para la salud más allá de los asociados con la sobre abrasión de la piel ó sensibilidad menor de la piel no se han demostrado. El gel Nuprep se usa tópicamente solo en piel intacta y saludable. El exceso de abrasión de la piel puede causar lesiones tópicas graves al paciente, incluyendo cicatrices permanentes. El gel Nuprep nunca debe ser usado en pacientes con una historia de alergias en la piel ó una historia de sensibilidad a cosméticos o lociones. El uso de cualquier producto abrasivo tópico ó técnica lleva consigo un riesgo de infección en el sitio del electrodo.

Signos y síntomas de problemas: Cualquier enrojecimiento persistente, dolor, ardor, picazón ó hinchazón deben reportarse inmediatamente al médico.

Procedimientos de emergencia y primeros auxilios:

Contacto con los ojos: Enjuague sus ojos a fondo con agua caliente. Preferiblemente enjuague en un grifo de agua caliente por 10 ó 15 minutos. Evite frotarse los ojos.

Irritación de los ojos: Reporte cualquier irritación al médico.

Ingestión: El gel no es tóxico si es ingestado.

Sección VII – Precauciones para uso y manipulación segura

- Use el gel para su propósito.
- Siempre aplique suavemente con una material suave como un bastoncillo de algodón ó una gaza.
- No use en ó cerca de piel lesionada.
- El gel no representa ningún riesgo conocido para los trabajadores de la salud.
- Mantenga la tapa herméticamente cerrada y guarde a temperatura ambiente.
- Mantenga fuera del alcance de los niños.

Sección VIII – Manejo de derrames ó fugas

- Limpie todo el material derramado y elimínelo.
- No se requiere un manejo especial para su eliminación.

Sección IX – Otra información

D.O.T – No regulada.

EPA Cantidad reportable – No aplicable.

Creemos que las declaraciones, información técnica y recomendaciones contenidas en el presente son confiables, pero se dan sin garantías de ningún tipo, expresa o implícita y no asumimos ninguna responsabilidad por cualquier pérdida, daño ó gasto, directos ó indirectos, derivados de su uso.