



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: Pasta conductiva TEN 20

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:

La pasta conductiva Ten 20 es una pasta blanca, opaca, miscible en agua, adhesiva, para usar con electrodos no desechables para neurodiagnóstico. La pasta conductiva Ten 20 es una mezcla de los siguientes componentes: Polioxietileno 20 cetil éter, agua, glicerina, carbonato de calcio, 1-2 propanodiol, cloruro de potasio, gel blanco, cloruro de sodio, polioxietileno 20 sorbitol, metilparabeno y propilparabeno.

La pasta conductiva no es volátil.

Sección III – Características físicas y químicas

Punto de ebullición..... N/A.

Peso específico (H₂O=1).....N/A.

Presión de vapor (mmHg)..... N/A.

Punto de fusión.....110°F.

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

Tasa de evaporación.....N/A.

Solubilidad en agua..... Parcial.

Apariencia y olor: Pasta blanca, sin olor.

Sección IV – Fuego y Explosión

El material es una pasta 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 resequedad y agrietamiento de la piel ó sensibilidad de la piel de menor importancia no se han demostrado. La pasta conductiva Ten 20 es usada para adherir los electrodos tópicamente solo en piel intacta y saludable. La pasta conductiva nunca debe usarse en pacientes con una historia de alergias en la piel ó a una historia de sensibilidad a cosméticos ó lociones. El uso de la pasta conductiva Ten 20 en conjunto con procedimientos típicos usados para reducir la impedancia de la piel, conlleva el 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: La pasta no es esencialmente tóxica si es ingestada.

Sección VII – Precauciones para uso y manipulación segura

- Use la pasta para su propósito de acuerdo a las instrucciones impresas de uso.
- Aplique preferiblemente en el electrodo usando guantes quirúrgicos ó de goma. La exposición excesiva ó sin guantes puede causar resequedad y agrietamiento en la piel de los dedos. Lávese las manos después de aplicar al paciente.
- No use en ó cerca de piel lesionada.
- 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.