

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa**

**1.1 Identificación**

Forma del producto	Mezcla
Nombre comercial	Foam-Lok FL 2000-4G
Código del producto	FL 2000-4G – All Grades

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o la mezcla y usos desaconsejados**

Uso de la sustancia/mezcla La espuma aplicada por pulverización de célula cerrada, cuando se instala siguiendo las directrices de aplicación, se adhiere a los miembros de la estructura y a los sustratos.

Uso de la sustancia/mezcla Componente para la producción de espuma aislante por pulverización.

**1.3 Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad**

Huntsman Building Solutions  
3315 E. Division Street,  
Arlington, TX 76011  
Tel: 817-640-4900 , 888-224-1533  
sdsinfo@huntsmanbuilds.com

**1.4 Número de teléfono de emergencia**

Número de emergencia CHEMTREC (24 horas) 800-424-9300

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Clasificación GHS-US**

Irritación cutánea 2 H315

Daño ocular 1 H318

**2.2 Elementos de la etiqueta**

**Etiquetado GHS-US**

Pictogramas de peligro (GHS-US)



GHS05

Palabra de señalización (GHS-US)

Avisos de peligro (GHS-US)

Avisos de precaución (GHS-US)

Peligro

H315 - Causa irritación cutánea.

H318 - Causa grave daño ocular.

P264 - Lavarse bien las manos después de manipularlos.

P280 - Usar protección para los ojos, ropa de protección, guantes de protección.

P302+P352 - En caso de contacto con la piel: lavar con abundante agua.

P305+P351+P338 - En caso de contacto con los ojos: enjuagar con precaución con agua durante varios minutos. Quitarse las lentes de contacto, si tiene y es fácil hacerlo. Seguir enjuagando.

P310 - Llamar inmediatamente a un médico, a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

P321 – Tratamiento específico (consulte la etiqueta)

P332+P313 - Si se produce irritación cutánea: obtener asesoramiento/atención médica.

P362 - Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.

**2.3 Otros peligros que no dan lugar a la clasificación**

No hay información adicional disponible

**2.4 Toxicidad aguda desconocida (GHS US)**

No hay datos disponibles

**SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los ingredientes**

**3.1 Sustancias**

No aplica

**3.2 Mezclas**

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS-US
Oxirano, metilo-, polímero con oxirano, éter con 2,6-bis[[bis(2-hidroxietilo)amino]metilo]-4-nonilfenol (5:1)	(No. CAS) 52019-35-9	<15	Irritación cutánea 2, H315 Daño ocular 1, H318
Dietilenglicol	(No. CAS) 111-46-6	8 - 10	Toxicidad aguda 4 (Oral), H302
1- Propanol, 2, 2-dimetilo, derivado tribromático	(No. CAS) 36483-57-5	<10	Irritación ocular 2A, H319
2- Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1)	(No. CAS) 13674-84-5	<5	Toxicidad aguda. 4 (Oral), H302 Toxicidad aguda 4 (Dérmico), H312
Glicol de etileno	(No. CAS) 107-21-1	<1	Toxicidad aguda 4 (Oral), H302STOT RE 2, H373

## SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

### 4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios generales:

En todos los casos de duda, o cuando los síntomas persisten, buscar atención médica.

Medidas de primeros auxilios tras la inhalación:

Llevar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para respirar. En caso de respiración irregular o paro respiratorio proporcionar respiración artificial. Consultar médico

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con la piel:

Quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Lavar bien la piel con agua y jabón suave. Buscar atención médica inmediatamente

Medidas de primeros auxilios tras el contacto con los ojos:

Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Quitarse los lentes de contacto. Acudir inmediatamente al médico.

Medidas de primeros auxilios tras la ingestión:

Enjuagar la boca inmediatamente y beber mucha agua. Llamar a un CENTRO DE INTOXICACIÓN o a un médico. Si se producen vómitos, inclinar al paciente hacia delante o colóquelo sobre el lado izquierdo (posición con la cabeza hacia abajo, si es posible) para mantener abiertas las vías respiratorias y evitar la aspiración. Observar cuidadosamente al paciente. Nunca administrar líquido a una persona que muestre signos de somnolencia o de disminución de la conciencia, es decir, que quede inconsciente. Solicitar inmediatamente el consejo de un médico. Inducir el vómito según las indicaciones del profesional médico. Nuca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Si está inconsciente, colocar en posición de recuperación y buscar consejo médico.

### 4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos y retardados

Síntomas/efectos tras la inhalación:

La inhalación de la niebla o el aerosol puede causar irritación de la nariz y la garganta. Puede causar irritación en las vías respiratorias.

Síntomas/efectos tras el contacto con la piel:

Causa irritación en la piel.

Síntomas/efectos tras el contacto visual:

Causa graves daños oculares

Síntomas/efectos tras la ingestión:

Puede ocurrir: alteraciones gastrointestinales. Descoordinación, mareo, dolor de cabeza, náuseas, confusión mental, dificultad para hablar, dependiendo de la cantidad de sustancia ingerida.

### 4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 5: Medidas de extinción de incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

Agua pulverizada. Polvo extintor seco. Dióxido de carbono. Espuma.

Medios de extinción inadecuados:

Ninguno conocido.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia química

No hay información adicional disponible

### 5.3 Consejos para los bomberos

Equipo de protección para los bomberos:

Utilizar aparatos de respiración autónomos y ropa de protección química.

Otra información:

Evitar la entrada en el alcantarillado y en las aguas públicas.

## SECCIÓN 6: Medidas de liberación accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales:

Detener la fuga si es seguro hacerlo. Los derrames de esta sustancia presentan un grave peligro de resbalamiento. Evitar respirar la niebla o el vapor. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.

#### 6.1.1 Para el personal que no es de emergencia

Equipo de protección:

Llevar ropa de protección adecuada. Consulte la sección 8.

#### 6.1.2 Para el personal de emergencias

Equipo de protección:

Equipar al personal de limpieza con la protección adecuada.

Procedimientos de emergencia:

Asegurar una ventilación adecuada.

### 6.2 Precauciones medioambientales

Evitar la entrada en las alcantarillas y aguas públicas.

### 6.3 Métodos y material de contención y limpieza

Métodos de limpieza:

Recoger el derrame de líquido en un material absorbente inerte. Barrer o palear los derrames en un contenedor apropiado para su eliminación. Asegurarse de que se cumplen todas las normativas nacionales/locales.

### 6.4 Referencia a otras secciones

Consultar las secciones 8 y 13

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura:

Evitar mezclar con aire o utilizarlo para cualquier fin por encima de la presión atmosférica. Si es posible, utilizar nitrógeno (a presión) para realizar las transferencias.

Medidas de higiene:

Lavar la ropa contaminada antes de volver a utilizarla. Lavarse siempre las manos y la cara inmediatamente después de manipular este producto, y una vez más antes de abandonar el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar cuando se utilice este producto.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las posibles incompatibilidades

Medidas técnicas:

Proporcionar ventilación local o general de la sala. Debe haber una instalación de lavado/agua para la limpieza de los ojos y la piel.

Condiciones de almacenamiento:

Obtener instrucciones especiales antes de su uso. Mantener alejado de la luz solar directa. Almacenar en el envase original. Mantener el envase bien cerrado en un lugar fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor. Recipiente bajo presión. No congelar. El producto congelado y/o con tendencia a la sedimentación puede licuarse u homogeneizarse mediante la aplicación cuidadosa de calor indirecto (no utilizar llamas ni contacto directo con una fuente de calor).

Temperatura de almacenamiento:

21 – 26 °C

### 7.3 Usos finales específicos

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

### 8.1 Parámetros de control

Glicol de etileno (107-21-1)		
USA ACGIH	Techo ACGIH (mg/m <sup>3</sup> )	100 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Controles de exposición

Controles técnicos apropiados:

Proporcionar ventilación local o general de la sala. Asegurar una ventilación adecuada. Se debe disponer de fuentes de lavado de ojos y duchas de seguridad en las inmediaciones de cualquier exposición potencial.

Equipo de protección personal:

Gafas de protección. Guantes. Ropa de protección. Ventilación insuficiente: usar protección respiratoria.



Protección de las manos:

Utilizar guantes adecuados resistentes a la penetración de productos químicos. Para fines especiales, se recomienda comprobar la resistencia a los productos químicos de los guantes de protección mencionados anteriormente junto con el proveedor de los mismos.

Protección de los ojos:

Gafas de seguridad bien ajustadas. La protección ocular, que incluye tanto las gafas contra salpicaduras químicas como la careta, debe llevarse cuando exista la posibilidad de contacto con los ojos debido a la pulverización de líquidos o partículas en el aire.

Protección de la piel y del cuerpo:

Ropa de protección.

Protección respiratoria:

Respirador con pieza facial completa. Respirador homologado con suministro de aire.

## SECCIÓN 9: Propiedades químicas y físicas

### 9.1 Información básica sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:

Líquido

Color:

Oscuro; de naranja a marrón

Olor:

Tipo amina

Umbral de olor:

No hay datos disponibles

pH:	>= 7
Tasa de evaporación relativa (acetato de butilo=1):	No hay datos disponibles
Punto de fusión:	No hay datos disponibles
Punto de congelación:	No hay datos disponibles
Punto de ebullición:	No hay datos disponibles
Punto de inflamación:	> 200°C (recipiente cerrado)
Temperatura de autoignición:	No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición:	No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas):	No hay datos disponibles
Presión de vapor:	No hay datos disponibles
Densidad relativa de vapor a 20 °C:	No hay datos disponibles
Densidad relativa:	No hay datos disponibles
Densidad:	1.15 – 1.17 g/cm <sup>3</sup> a 25°C (Densidad a granel)
Solubilidad:	Agua: ligeramente soluble
Coefficiente de partición octanol-agua:	No hay datos disponibles
Logaritmo del coeficiente de partición octanol-agua:	No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática:	No hay datos disponibles
Viscosidad dinámica:	800 – 1000 mPa.s en 23°C
Propiedades explosivas:	No hay datos disponibles
Propiedades de oxidación:	No hay datos disponibles
Límites de explosividad:	No hay datos disponibles

## 9.2 Otra información

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No hay información adicional disponible.

### 10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales de uso y de almacenamiento de acuerdo con las recomendaciones indicadas en la sección 7.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay información adicional disponible.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Temperaturas superiores a 26 °C / 80 °F . Humedad. Congelación. Luz solar directa. Calor excesivo.

### 10.5 Materiales incompatibles

No hay información adicional disponible.

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>).

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: No clasificado

Glicol de etileno (107-21-1)	
LD50 rata oral	4000 mg/kg
ATE US (oral)	500.00000000 mg/kg peso corporal
Glicol de dietileno (111-46-6)	
LD50 rata oral	12565 mg/kg
LD50 conejo dérmico	11890 mg/kg
ATE US (oral)	500.00000000 mg/kg peso corporal
2- Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1) (13674-84-5)	
LD50 rata oral	930 - 1550 mg/kg

<b>2- Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1) (13674-84-5)</b>	
LD50 conejo dérmico	1230 mg/kg
LC50 rata inhalación (mg/l)	> 17.8 mg/l (Tiempo de exposición: 1 h)
ATE US (oral)	930.00000000 mg/kg peso corporal
ATE US (dérmico)	1230.00000000 mg/kg peso corporal

Corrosión/irritación cutánea:	Causa irritación cutánea. pH: >= 7
Lesiones/ irritación ocular grave:	Causa daños oculares graves. pH: >= 7
Sensibilización respiratoria o cutánea:	No clasificado (Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Mutagenicidad en células germinales:	No clasificado (Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Carcinogenicidad:	No clasificado (Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad para la reproducción:	No clasificado (Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad específica en órganos diana (una sola exposición):	No clasificado (Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)	No clasificado (Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro de aspiración:	No clasificado (Con base en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Síntomas/efectos tras la inhalación:	La inhalación de la niebla o el aerosol puede causar irritación de la nariz y la garganta. Puede causar irritación en las vías respiratorias.
Síntomas/efectos tras el contacto con la piel:	Causa irritación en la piel.
Síntomas/efectos en caso de contacto con los ojos:	Causa daños oculares graves.
Síntomas/efectos tras la ingestión:	Puede ocurrir: Alteraciones gastrointestinales. Descoordinación, mareo, dolor de cabeza, náuseas, confusión mental, dificultad para hablar, dependiendo de la cantidad de sustancia ingerida.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

<b>Glicol de etileno (107-21-1)</b>	
LC50 peces 1	41000 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	46300 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna)
LC50 peces 2	14 - 18 ml/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Oncorhynchus mykiss [estático])
<b>Glicol de dietileno (111-46-6)</b>	
LC50 peces 1	75200 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pimephales promelas [flujo a presión])
EC50 Daphnia 1	84000 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna)
<b>2- Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1) (13674-84-5)</b>	
LC50 peces 1	56.2 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Brachydanio rerio [estático])
EC50 Daphnia 1	63 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: Daphnia magna)
EC50 otros organismos acuáticos 1	45 mg/l (Tiempo de exposición: 72 h - Especie: Desmodesmus subspicatus)
LC50 peces 2	180 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Leuciscus idus [estático])
EC50 otros organismos acuáticos 2	4 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Pseudokirchneriella subcapitata)

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay información adicional disponible

### 12.3 Potencial de bioacumulación

<b>Glicol de etileno (107-21-1)</b>	
Coefficiente de partición octanol-agua	-1.93

Glicol de dietileno (111-46-6)	
BCF peces 1	100 - 180
Coefficiente de partición octanol-agua	-1.98 (a 25 °C)

2- Propanol, 1-cloro-, fosfato (3:1) (13674-84-5)	
BCF peces 1	1.9 - 4.6
Coefficiente de partición octanol-agua	2.59

#### 12.4 Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

#### 12.5 Otros efectos secundarios

Efecto en la capa de ozono

No hay información adicional disponible

Efecto en el calentamiento global

No hay información adicional disponible

### SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la eliminación

#### 13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de residuos:

Eliminar de forma segura de acuerdo con la normativa local/nacional. A menudo, los residuos del producto pueden incinerarse en instalaciones aprobadas. Consultar a las autoridades competentes sobre la eliminación de residuos.

Información adicional:

No reutilizar los envases vacíos. No tirar los residuos al alcantarillado. No cortar, moler, taladrar, soldar, reutilizar o eliminar los envases a menos que se tomen las precauciones adecuadas contra estos peligros.

Eliminación de contenedores: Los bidones de acero deben vaciarse y pueden enviarse a un reacondicionador de bidones autorizado para su reutilización, a un distribuidor de chatarra o a un vertedero aprobado. Consultar 40 CFR § 261.7 (residuos de residuos peligrosos en contenedores vacíos). Descontaminar los contenedores antes de su eliminación. Recomendar el aplastamiento, la perforación u otros medios para evitar el uso no autorizado de los contenedores usados. Asegurarse de que se cumplen todas las normativas nacionales/locales.

Ecología - materiales de desecho:

Evitar su liberación al medio ambiente.

### SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

De acuerdo con el DOT

No hay regulación para el transporte

#### Información adicional

Otra información

No hay información adicional disponible.

#### ADR

Descripción del documento de transporte

No hay información adicional disponible.

#### Transporte por mar

No hay información adicional disponible

#### Transporte aéreo

No hay información adicional disponible

### SECCIÓN 15: Información normativa

#### 15.1 Normativa federal de EE.UU.

Glicol de etileno (107-21-1)	
Incluido en el inventario de la TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos	
Incluido en la sección 313 de la SARA de los Estados Unidos	
Indicador reglamentario de la EPA TSCA	Y2 - Y2 - indica un polímero exento que es un poliéster y está fabricado únicamente con reactivos incluidos en una lista específica de reactivos de baja preocupación que comprende uno de los criterios de elegibilidad para la regla de exención.
RQ (Cantidad declarable, sección 304 de la lista de la EPA):	5000 lb
Sección 313 de SARA - Declaración de emisiones	1.0 %

Glicol de dietileno (111-46-6)	
Incluido en el inventario de la TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de Estados Unidos	

<b>Glicol de dietileno (111-46-6)</b>	
Indicador reglamentario de la EPA TSCA	Y2 - Y2 - indica un polímero exento que es un poliéster y está fabricado únicamente con reactivos incluidos en una lista específica de reactivos de baja preocupación que comprende uno de los criterios de elegibilidad para la regla de exención.

## 15.2 Normativas internacionales

### CANADÁ

<b>Glicol de etileno (107-21-1)</b>	
Incluido en la DSL canadiense (Lista de Sustancias Nacionales)	
Clasificación WHMIS	Clase D División 1 Subdivisión B - Sustancia tóxica que causa efectos tóxicos inmediatos y graves Clase D División 2 Subdivisión A - Sustancia muy tóxica que causa otros efectos tóxicos

<b>Glicol de dietileno (111-46-6)</b>	
Incluido en la DSL canadiense (Lista de Sustancias Nacionales)	
Clasificación WHMIS	Clase D División 1 Subdivisión B - Sustancia tóxica que causa efectos tóxicos inmediatos y graves

### Normativa estadounidense

<b>Glicol de etileno (107-21-1)</b>	
Incluido en el inventario de la CEE EINECS (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes)	

### Clasificación según el Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

No hay información adicional disponible

### Clasificación según la Directiva 67/548/EEC [DSD] o 1999/45/CE [DPD]

No hay información adicional disponible

### Normativas nacionales

<b>Glicol de etileno (107-21-1)</b>	
Incluido en el AICS (Inventario Australiano de Sustancias Químicas)	
Incluido en el IECSC (Inventario de sustancias químicas existentes producidas o importadas en China)	
Incluido en el inventario japonés ENCS (Sustancias químicas existentes y nuevas)	
Incluido en la ECL coreana (Lista de sustancias químicas existentes)	
Incluido en el NZIoC (Inventario de productos químicos de Nueva Zelanda)	
Incluido en el PICCS (Inventario filipino de productos químicos y sustancias químicas)	
Incluido en la IDL canadiense (Lista de Divulgación de Ingredientes)	

## 15.3 Normativa estatal de EE.UU.

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 16: Otra Información

Indicación de los cambios:	Según la norma final federal de comunicación de riesgos revisada en 2012 (HazCom 2012).
Fecha de revisión:	3. Composición/información sobre los ingredientes. 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla. 6/10/2014 12:00 AM
Fuentes de datos clave:	Fuentes de datos: HDS - Hoja de datos de seguridad.
Abreviaturas y acrónimos:	CAS - Servicio de Resúmenes Químicos. RSE - Informe sobre la seguridad química. CE - Comunidad Europea. CEE - Comunidad Económica Europea. MHDS - Hoja de datos de seguridad de los materiales. PBT - Sustancia persistente, bioacumulable y tóxica. HDS - Hoja de datos de seguridad. STEL- Límite de exposición a corto plazo. TLV- Umbral Valor Límite. TWA- Media ponderada en el tiempo. vPvB - Muy persistente y muy bioacumulable.

Texto completo de los avisos H: consultar sección 16:

Toxicidad aguda 4 (Dérmica)	Toxicidad aguda (dérmica) Categoría 4
Toxicidad aguda 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Daño ocular 1	Daños oculares graves/irritación ocular, Categoría 1
Irritación ocular 2A	Daños oculares graves/irritación ocular, Categoría 2A
Irritación cutánea 2	Corrosión/irritación cutánea Categoría 2
STOT RE 2	Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida) Categoría 2
H302	Nocivo por ingestión
H312	Nocivo en contacto con la piel
H315	Causa irritación en la piel
H318	Causa daños oculares graves
H319	Causa irritación ocular grave

H373	Puede causar daños en los órganos por exposición prolongada o repetida
------	--

**Clasificación HMIS III**

Salud: 1 peligro leve - Es posible que se produzcan irritaciones o lesiones reversibles leves.  
Inflamabilidad: 1 peligro leve  
Físico: 1 peligro leve

HDS EE.UU. (GHS HazCom 2012)

*AUNQUE LAS DESCRIPCIONES, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN CONTENIDOS EN ESTE DOCUMENTO SE PRESENTAN DE BUENA FE Y SE CONSIDERAN PRECISOS, SE PROPORCIONAN ÚNICAMENTE A TÍTULO ORIENTATIVO. DEBIDO A QUE MUCHOS FACTORES PUEDEN AFECTAR AL PROCESAMIENTO O A LA APLICACIÓN/USO, LE RECOMENDAMOS QUE HAGA PRUEBAS PARA DETERMINAR LA IDONEIDAD DE UN PRODUCTO PARA SU PROPÓSITO PARTICULAR ANTES DE USARLO. NO SE OFRECEN GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO, NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, EN RELACIÓN CON LOS PRODUCTOS DESCRITOS O LOS DISEÑOS, DATOS O INFORMACIÓN EXPUESTOS, NI DE QUE LOS PRODUCTOS, DISEÑOS, DATOS O INFORMACIÓN PUEDAN UTILIZARSE SIN INFRINGIR LOS DERECHOS DE PROPIEDAD INTELECTUAL DE TERCEROS. EN NINGÚN CASO LAS DESCRIPCIONES, LA INFORMACIÓN, LOS DATOS O LOS DISEÑOS PROPORCIONADOS SE CONSIDERARÁN PARTE DE NUESTROS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE VENTA. ADEMÁS, USTED ENTIENDE Y ACEPTA EXPRESAMENTE QUE LAS DESCRIPCIONES, DISEÑOS, DATOS E INFORMACIÓN PROPORCIONADOS POR HUNTSMAN BUILDING SOLUTIONS, EN EL PRESENTE DOCUMENTO SE FACILITAN GRATUITAMENTE Y HUNTSMAN BUILDING SOLUTIONS NO ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN NI RESPONSABILIDAD POR LA DESCRIPCIÓN, LOS DISEÑOS, LOS DATOS Y LA INFORMACIÓN FACILITADOS O LOS RESULTADOS OBTENIDOS, SIENDO TODO ELLO FACILITADO Y ACEPTADO POR SU CUENTA Y RIESGO. HUNTSMAN BUILDING SOLUTIONS NO PONDRÁ SUS PRODUCTOS A DISPOSICIÓN DE LOS CLIENTES PARA SU USO EN LA FABRICACIÓN DE DISPOSITIVOS MÉDICOS DESTINADOS A LA IMPLANTACIÓN PERMANENTE EN EL CUERPO HUMANO O EN CONTACTO PERMANENTE CON TEJIDOS O FLUIDOS CORPORALES INTERNOS.*