

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

Conforme al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 y Reglamento (UE) n.º 2020/878

**SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa****1.1****Información del Producto**

Nombre del producto : Diacel® HE® Polymer 400

Material : 1104094

**No. CENúmero de registro**

| Nombre químico                                          | CAS-No.<br>EC-No.<br>Index No.       | Legal Entity<br>Número de registro                                   |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 2-Acrylamido-2-Methylpropane Sulfonic Acid, Sodium Salt | 5165-97-9<br>225-948-4               | Chevron Phillips Chemicals International NV<br>01-2119495270-39-0016 |
| NVP                                                     | 88-12-0<br>201-800-4<br>613-168-00-0 | Chevron Phillips Chemicals International NV<br>01-2119498301-39-XXXX |

**1.2****Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**Relevant Identified Uses : Modificador reológico  
Supported**1.3****Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad****Compañía** : Chevron Phillips Chemical Company LP  
10001 Six Pines Drive  
The Woodlands, TX 77380**Local** : Chevron Phillips Chemicals International N.V.  
Airport Plaza (Stockholm Building)  
Leonardo Da Vincilaan 19  
1831 Diegem  
BelgiumSDS Requests: (800) 852-5530  
Responsible Party: Product Safety Group  
Email:sds@cpchem.com**1.4****Teléfono de emergencia:****Salud:**  
866.442.9628 (Norteamérica)

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

1.832.813.4984 (Internacional)

**Transporte:**

CHEMTREC 800.424.9300 o 703.527.3887(internacional)

Asia: CHEMWATCH (+612 9186 1132) China: 0532 8388 9090

México CHEMTREC 01-800-681-9531 (24 horas)

Sudamérica SOS-Cotec Dentro de Brasil: 0800.111.767 Fuera de Brasil: +55.19.3467.1600

Argentina: +(54)-1159839431

EUROPA: BIG +32.14.584545 (teléfono) o +32.14583516 (telefax)

Austria: VIZ +43 1 406 43 43 (24 horas, todos los días)

Bélgica: 070 245 245 (24 horas, todos los días)

Bulgaria: +359 2 9154 233

Croacia: +3851 2348 342 (24 horas, todos los días)

Chipre: 1401

República Checa: Centro de Información Toxicológica +420 224 919 293, +420 224 915 402

Dinamarca: Centro de Envenenamiento de Dinamarca (Giftlinjen): +45 8212 1212

Estonia: BIG +32.14.584545 (teléfono) o +32.14583516 (telefax)

Finlandia: 0800 147 111 09 471 977 (24 horas)

Francia: ORFILA número (INRS): + 33 (0) 1 45 42 59 59 (24 horas, todos los días)

Alemania: BIG +32.14.584545 (teléfono) o +32.14583516 (telefax)

Grecia: (0030) 2107793777 (24 horas, todos los días)

Hungria: +36-80-201-199 (24 horas, todos los días)

Islandia: 543 2222 (24 horas, todos los días)

Irlanda: BIG +32.14.584545 (teléfono) o +32.14583516 (telefax)

Italia: CENTRO DE INFORMACIÓN DE ENVENENAMIENTO MILÁN – Hospital Niguarda Ca`

Grande Tel. +39 02 66101029; CENTRO DE INFORMACIÓN DE ENVENENAMIENTOS DE

ROMA – Policlínico “Agostino Gemelli”, Servicio de Toxicología Clínica Tel. +39 06 3054343;

CENTRO DE ENVENENAMIENTO DE ROMA – Hospital Infantil Bambino Gesù Tel. +39 06

68593726; CENTRO DE ENVENENAMIENTO DE ROMA – Policlínico “Umberto I” Tel. +39 06

4997 8000; CENTRO DE INFORMACIÓN DE ENVENENAMIENTO FOGGIA – Hospital

Universitario de Riuniti Tel. +39 0881 732326; CENTRO DE ENVENENAMIENTO DE NÁPOLES

– Hospital “Antonio Cardarelli” Tel. +39 081 7472870; CENTRO DE INFORMACIÓN DE

ENVENENAMIENTOS FLORENCIA – Hospital Universitario Careggi Tel. +39 055 7947819;

CENTRO DE INFORMACIÓN DE ENVENENAMIENTO PAVIA – IRCCS Fundación Salvatore

Maugeri Tel. +39 0382 24444; CENTRO DE ENVENENAMIENTO DE BÉRGAMO – Hospital

Papa Juan XXIII Tel. 800 883 300; CENTRO DE INFORMACIÓN DE ENVENENAMIENTO

VERONA – Hospital Universitario Integrado Tel. 800 011 858;

Letonia: Servicio de Bomberos y Rescate Estatal, número de teléfono: 112; Centro de

Información para Toxicología, Envenenamiento, Sepsis Clínica y Drogas, Hipokrāta 2, Riga,

Letonia, LV-1038, número de teléfono +371 67042473. (24 horas)

Liechtenstein: BIG +32.14.584545 (teléfono) o +32.14583516 (telefax)

Lituania: +370 (85) 2362052

Luxemburgo: (+352) 8002 5500 (24 horas, todos los días)

Malta: +356 2395 2000

Países Bajos: NVIC: +31 (0)88 755 8000

Noruega: 22 59 13 00 (24 horas, todos los días)

Polonia: BIG +32.14.584545 (teléfono) o +32.14583516 (telefax)

Portugal: CIAV número de teléfono: +351 800 250 250

Rumania: +40213183606

Eslovaquia: +421 2 5477 4166

Eslovenia: Número de teléfono: 112

España: Número de teléfono de emergencias nacionales del Centro de Envenenamiento de

España: +34 91 562 04 20 (24 horas, todos los días)

Suecia: 112 – pedir información sobre veneno

Departamento : Grupo de toxicología y seguridad del producto

Responsable

E-mail de contacto : SDS@CPChem.com

Sitio web : www.CPChem.com

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

**SECCIÓN 2. Identificación de los peligros****2.1****Clasificación de la sustancia o de la mezcla  
REGLAMENTO (CE) No 1272/2008**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**2.2****Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)**

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**2.3****Otros peligros**

Resultados de la valoración PBT y mPmB : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

Propiedades de alteración endocrina : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.1 - 3.2****Sustancia or Mezcla**

Sinónimos : High Temperature Polymer

No contiene ningún ingrediente peligroso según SGA. :

Observaciones : No contiene ningún ingrediente peligroso según SGA.

**SECCIÓN 4. Primeros auxilios****4.1****Descripción de los primeros auxilios**

Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

Si es inhalado : En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos : Retirar las lentillas. Proteger el ojo no dañado. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

Por ingestión : Mantener el tracto respiratorio libre. No dar leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

**4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados****Notas para el médico**

Síntomas : Sin datos disponibles.

Riesgos : Sin datos disponibles.

**4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Tratamiento : Sin datos disponibles.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios**

Punto de inflamación : No corresponde

Temperatura de auto-inflamación : Sin datos disponibles

**5.1****Medios de extinción**

Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen.

**5.2****Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Peligros específicos en la lucha contra incendios : La acumulación de polvo, por ejemplo en pisos y repisas, puede provocar riesgos de ignición seguidos de propagación de llamas o explosiones secundarias.

**5.3****Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

Protección contra incendios y explosiones : Evite generar polvo; el polvillo se dispersa en el aire en concentraciones suficientes, y en presencia de una fuente de ignición constituye un peligro potencial de explosión de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

**SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental****6.1****Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones personales : Evite la formación de polvo.

**6.2****Precauciones relativas al medio ambiente**

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

Precauciones relativas al medio ambiente : No se requieren precauciones especiales medioambientales.

**6.3****Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza : Recoger y preparar la eliminación sin originar polvo. Limpiar y traspalar. Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

Consejos adicionales : Las superficies contaminadas serán muy resbaladizas. Evite los derrames sobre el suelo ya que el producto puede llegar a ser muy resbaladizo cuando se moja. Limpie el suelo para evitar el riesgo de resbalones. Los depósitos de polvo no se deben acumular en las superficies, ya que pueden formar una mezcla explosiva si se liberan en la atmósfera en una concentración suficiente. Evite la dispersión de polvo en el aire (esto es, limpieza de superficies con polvo con aire comprimido).

**6.4****Referencia a otras secciones**

Referencia a otras secciones : Equipo de protección individual, ver sección 8. Para su eliminación, tenga en cuenta la sección 13.

**SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento****7.1****Precauciones para una manipulación segura  
Manipulación**

Consejos para una manipulación segura : Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Evite generar polvo; el polvillo se dispersa en el aire en concentraciones suficientes, y en presencia de una fuente de ignición constituye un peligro potencial de explosión de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.

**7.2****Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades****Almacenamiento**

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : Ningún material a mencionar especialmente.

**SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual****8.2****Controles de la exposición**

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

**Medidas de ingeniería**

Ventilación adecuada que controle la concentración en aire bajo límites y pautas de exposición. Cuando diseñe los controles de ingeniería y seleccione el equipo de protección del personal tenga en cuenta los riesgos potenciales de este material (véa la Sección 2), los límites de exposición aplicables, las actividades laborales y la presencia de otras sustancias en la zona de trabajo. Si los controles de ingeniería o las prácticas laborales no son las adecuadas para evitar la exposición a este material en concentraciones nocivas, se recomienda el uso del equipo de protección personal que se detalla más adelante. El usuario deberá leer y entender todas las instrucciones y limitaciones que se suministran con el equipo, puesto que la protección no suele extenderse más allá de un tiempo limitado o de unas circunstancias determinadas.

**Protección personal**

- Protección respiratoria** : Si la ventilación u otros controles de ingeniería no son adecuados para mantener un contenido de oxígeno mínimo de 19,5 % por volumen en condiciones de presión atmosférica normal, es posible que un respirador aprobado por el NIOSH sea adecuado.
- Si se pudiera producir una exposición a niveles perjudiciales de material presente en el aire, puede ser apropiado usar un respirador protector aprobado por el NIOSH, por ejemplo: Respirador purificador de aire para polvos o neblinas / P100. Un respirador con suministro de aire de presión positiva puede ser apropiado si existe la posibilidad de una emisión no controlada, de aerosolización, si los niveles de exposición son desconocidos o si hay otras circunstancias en las que los respiradores purificadores de aire pueden no proporcionar una protección adecuada.
- Protección de las manos** : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección. Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto. Los guantes deben ser descartados y sustituidos si existe alguna indicación de degradación o perforación química.
- Protección de los ojos** : Frasco lavador de ojos con agua pura. Gafas de seguridad.
- Protección de la piel y del cuerpo** : Elegir la protección para el cuerpo según sus características, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el lugar específico de trabajo. Llevar cuando sea apropiado: Traje protector. Zapatos de seguridad.
- Medidas de higiene** : Procedimiento general de higiene industrial.

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas****9.1****Información sobre propiedades físicas y químicas básicas****Aspecto**

Forma : Polvo

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

Estado físico : sólido  
Color : Blanco  
Olor : sin olor  
Umbral olfativo : Sin datos disponibles

**Datos de Seguridad**

Punto de inflamación : No corresponde

Límites inferior de explosividad : Sin datos disponibles  
Límite superior de explosividad : Sin datos disponibles  
Propiedades comburentes : Non

Temperatura de auto-inflamación : Sin datos disponibles  
Descomposición térmica : Sin datos disponibles

Peso molecular : No corresponde

pH : No corresponde

Temperature de escurrimiento : Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Presión de vapor : Sin datos disponibles

Densidad relativa : 1,44

Densidad : Sin datos disponibles

Solubilidad en agua : soluble

Coeficiente de reparto n-octanol/agua : Pow: < 3

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad****10.1**

**Reactividad** : Estable en condiciones de temperatura ambiente normal y presión.

**10.2**

Número SDS:100000066570

7/13

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

**Estabilidad química** : Este material se considera estable en ambientes, almacenamiento previsto y condiciones de temperatura y presión para la manipulación normales.

**10.3****Posibilidad de reacciones peligrosas**

**Reacciones peligrosas** : Otros datos: Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas., Sin peligros a mencionar especialmente.

**10.4**

**Condiciones que deben evitarse** : Sin datos disponibles.

**10.5**

**Materias que deben evitarse** : Sin datos disponibles.

**Descomposición térmica** : Sin datos disponibles

**10.6**

**Otros datos** : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

**SECCIÓN 11. Información toxicológica****11.1****Información sobre los efectos toxicológicos**

**Diacel® HE® Polymer 400**  
**Irritación de la piel** : Sin irritación en la piel.

**Diacel® HE® Polymer 400**  
**Irritación ocular** : No irrita los ojos.

**11.2****Información relativa a otros peligros**

**Diacel® HE® Polymer 400**  
**Otros datos** : El producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas para la salud en concentraciones que pudiesen ser tenidas en consideración.

**Propiedades de alteración endocrina** : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**SECCIÓN 12. Información ecológica****12.1****Toxicidad****Efectos ecotoxicológicos**



**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

**Toxicidad para los peces** : CL50: > 1.800 mg/l  
 Tiempo de exposición: 96 h  
 Especies: *Scophthalmus maximus* (pez plano, lenguado)  
 Ensayo estático Método: Decisión de PARCOM, parte B.

**Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos** : CL50: 599 mg/l  
 Tiempo de exposición: 48 h  
 Especies: *Acartia tonsa* (copépodo marino)  
 Ensayo estático Método: ISO TC147/SC5/WG2

**Toxicidad para las algas** : CE50: 2.693 mg/l  
 Tiempo de exposición: 72 h  
 Especies: *Skeletonema costatum* (diatomea marina)  
 Ensayo estático Método: ISO 10253

**12.2****Persistencia y degradabilidad**

Biodegradabilidad : No espere que este material sea fácilmente biodegradable.

**12.3****Potencial de bioacumulación**

Informaciones sobre eliminación (permanencia y degradabilidad)

Bioacumulación : La acumulación en los organismos acuáticos es improbable.  
 El polímero es demasiado grande para ser biodisponible.

**12.4****Movilidad en el suelo**

Movilidad : Sin datos disponibles

**12.5****Resultados de la valoración PBT y mPmB**

Resultados de la valoración PBT : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

**12.6****Propiedades de alteración endocrina**

Propiedades de alteración endocrina : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

**12.7****Otros efectos adversos**

Información ecológica complementaria : Este material no se espera que sea nocivo para los organismos acuáticos.

**12.8****Información ecológica complementaria**

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

**Evaluación Ecotoxicológica**

Peligro a corto plazo (agudo) : Este material no se espera que sea nocivo para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : Este material no se espera que sea nocivo para los organismos acuáticos.

**SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación****13.1****Métodos para el tratamiento de residuos**

La información de esta SDS se refiere exclusivamente al producto tal y como se transporta.

Use el material para los fines previstos o recíclalo si es posible. Si debe desecharse este material, posiblemente cumpla con los criterios de desecho peligroso según las definiciones de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (US EPA) conforme a las disposiciones de RCRA (40 CFR 261) u otras normas estatales y locales. Es posible que se necesite la medición de ciertas propiedades físicas y el análisis de componentes regulados para tomar decisiones correctas. Si posteriormente este material se clasifica como peligroso, la ley federal exige que se elimine en un centro de eliminación de desechos peligrosos autorizado.

Envases contaminados : Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

**SECCIÓN 14. Información relativa al transporte****14.1 - 14.7****Información relativa al transporte**

**Las descripciones de envío que se proporcionan son únicamente para los envíos a granel, y pueden no aplicarse a envíos de envases que no son a granel (consulte la definición reglamentaria).**

Para obtener requisitos adicionales sobre la descripción de los envíos, consulte las Reglamentaciones sobre mercancías peligrosas (Dangerous Goods Regulations) nacionales o internacionales específicas para modo y para cantidad adecuadas (p. ej., nombre o nombres técnicos, etc.). Por lo tanto, es posible que la información que aparece en el presente no siempre concuerde con la descripción de envío del conocimiento de embarque para el material. Puede haber una pequeña diferencia en el punto de inflamación del material entre la Hoja de Datos de Seguridad (Safety Data Sheet, SDS) y el conocimiento de embarque.

**US DOT (DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE LOS ESTADOS UNIDOS)**

NO ESTA REGULADO POR ESTA AGENCIA COMO MATERIAL PELIGROSO NI COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE.

**IMO/IMDG (PRODUCTOS PELIGROSOS MARÍTIMOS INTERNACIONALES)**

NO ESTA REGULADO POR ESTA AGENCIA COMO MATERIAL PELIGROSO NI COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE.

**IATA (ASOCIACIÓN INTERNACIONAL DE TRANSPORTE AÉREO)**

NO ESTA REGULADO POR ESTA AGENCIA COMO MATERIAL PELIGROSO NI COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE.

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

**ADR (ACUERDO EUROPEO SOBRE EL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCIAS PELIGROSAS POR CARRETERA)**

NO ESTA REGULADO POR ESTA AGENCIA COMO MATERIAL PELIGROSO NI COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE.

**RID (REGLAMENTO EUROPEO SOBRE EL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCIAS PELIGROSAS)**

NO ESTA REGULADO POR ESTA AGENCIA COMO MATERIAL PELIGROSO NI COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE.

**ADN (ACUERDO EUROPEO SOBRE EL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCIAS PELIGROSAS POR VÍAS DE NAVEGACIÓN INTERIOR)**

NO ESTA REGULADO POR ESTA AGENCIA COMO MATERIAL PELIGROSO NI COMO MERCANCÍA PELIGROSA PARA EL TRANSPORTE.

Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

**SECCIÓN 15. Información reglamentaria****15.1**

**Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**  
**Legislación nacional**

Reglamento (UE) 2020/878 de la Comisión de 18 de junio de 2020 por el que se modifica el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH)

**15.2**

**Legislación sobre Riesgos de Accidentes Graves** : ZEU\_SEVES3 Puesto al día:  
 No aplicable

**Estatuto de notificación**

|                              |   |                                                                                                                                 |
|------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Europa REACH                 | : | En o de conformidad con el inventario                                                                                           |
| Suiza CH INV                 | : | En o de conformidad con el inventario                                                                                           |
| Estados Unidos (EE.UU.) TSCA | : | Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA                                                              |
| Canadá DSL                   | : | Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL                                                         |
| Australia AIIC               | : | En o de conformidad con el inventario                                                                                           |
| Nueva Zelanda NZIoC          | : | En o de conformidad con el inventario                                                                                           |
| Japón ENCS                   | : | En o de conformidad con el inventario                                                                                           |
| Taiwán TCSI                  | : | No de conformidad con el inventario                                                                                             |
| Corea KECI                   | : | No de conformidad con el inventario                                                                                             |
| Filipinas PICCS              | : | No de conformidad con el inventario                                                                                             |
| China IECSC                  | : | Este producto contiene una o varias sustancias que se han notificado conforme a las leyes de notificación de nuevas sustancias. |

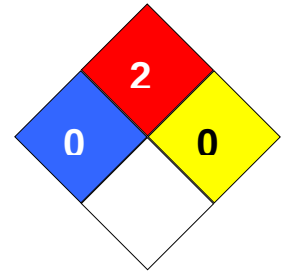
**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

**SECCIÓN 16. Otra información**

**NFPA Clasificación** : Peligro para la salud: 0  
 Peligro de Incendio: 2  
 Peligro de Reactividad: 0

**Otros datos**

Número de legado de SDS: : 709260

Los cambios significativos desde la última versión han sido resaltados en el margen. Esta versión reemplaza todas las anteriores.

La información de esta SDS se refiere exclusivamente al producto tal y como se transporta.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

**Una explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad**

|        |                                                                    |       |                                                            |
|--------|--------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------|
| ACGIH  | Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales  | LD50  | Dosis letal 50 %                                           |
| AIIC   | Inventario australiano de productos químicos industriales          | LOAEL | Nivel mínimo de efecto adverso observable                  |
| DSL    | Canadá, Lista de sustancias nacionales                             | NFPA  | Asociación Nacional de Protección contra Incendios         |
| NDSL   | Canadá, Lista de sustancias no nacionales                          | NIOSH | Instituto Nacional para la Seguridad y Salud ocupacional   |
| CNS    | Sistema nervioso central                                           | NTP   | Programa Nacional de Toxicología                           |
| CAS    | Servicio de resúmenes químicos                                     | NZIoC | Inventario de sustancias químicas de Nueva Zelanda         |
| EC50   | Concentración efectiva                                             | NOAEL | Nivel sin efecto adverso observable                        |
| EC50   | Concentración efectiva 50 %                                        | NOEC  | Concentración sin efecto observado                         |
| EGEST  | Herramienta genérica para escenarios de exposición de la EOSCA     | OSHA  | Administración de Seguridad y Salud Ocupacional            |
| EOSCA  | Asociación Europea de Productos Químicos de Especialidad Petrolera | PEL   | Límite de exposición permisible                            |
| EINECS | Inventario europeo de sustancias químicas existentes               | PICCS | Inventario de sustancias químicas comerciales de Filipinas |
| MAK    | Valores de concentración máxima de Alemania                        | PRNT  | Se supone que no es tóxico                                 |
| GHS    | Sistema Armonizado Mundial                                         | RCRA  | Ley de conservación y recuperación de recursos             |
| >=     | Mayor o igual que                                                  | STEL  | Límite de exposición a corto plazo                         |
| IC50   | Concentración de inhibición 50 %                                   | SARA  | Ley de enmiendas y reautorización                          |

**Diacel® HE® Polymer 400**

Versión 1.14

Fecha de revisión 2025-02-21

|       |                                                              |       |                                                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                              |       | de superfondos                                                                             |
| IARC  | Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer       | TLV   | Valor umbral límite                                                                        |
| IECSC | Inventario de sustancias químicas existentes en China        | TWA   | Promedio ponderado en el tiempo                                                            |
| ENCS  | Japón, Inventario de sustancias químicas existentes y nuevas | TSCA  | Ley de control de sustancias tóxicas                                                       |
| KECI  | Corea, Inventario de sustancias químicas existentes          | UVCB  | Composición desconocida o variable, productos de reacción compleja y materiales biológicos |
| <=    | Menor o igual que                                            | WHMIS | Sistema de información de materiales peligrosos en el lugar de trabajo                     |
| LC50  | Concentración letal 50 %                                     | ATE   | Estimación de la toxicidad aguda                                                           |