

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

IDENTIFICADOR DEL PRODUCTO:	CLAYSPERSE L	
OTROS MEDIOS DE IDENTIFICACIÓN:	Ninguno	
USO RECOMENDADO:	Aditivo para fluidos de perforación	
RESTRICCIONES DE USO:	Ninguno	
IDENTIFICADOR DEL PROVEEDOR:	En Canadá : Di-Corp 8750-53 Avenida Edmonton, AB T6E 5G2	En Estados Unidos: Jentech Drilling Services 2815 W Houston Ave Apache Junction, AZ 85120
TELÉFONO DE EMERGENCIA:	En Canadá: 780-440-4923 780-468-4064 (24 horas)	En Estados Unidos: 775-424-3045

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN:	No es peligroso según WHMIS 2015 o HAZCOM 2012.
SÍMBOLOS DE ETIQUETA:	No aplicable
PALABRA DE ADVERTENCIA:	No aplicable
INDICACIONES DE PELIGRO:	No aplicable
OTROS PELIGROS:	Los derrames crean superficies extremadamente resbaladizas.
CONSEJOS DE PRUDENCIA:	No aplicable

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

NOMBRE QUÍMICO	NÚMERO CAS	CONCENTRACIÓN
	No contiene ingredientes peligrosos.	

SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

CONTACTO CON LA PIEL:	Lavar con abundante agua. Si la irritación se desarrolla y persiste, busque atención médica.
CONTACTO VISUAL:	Enjuague inmediatamente con agua tibia que fluya suavemente. Si la irritación persiste, busque atención médica.
INGESTIÓN:	No induzca el vómito a menos que se lo indique el personal médico. Obtenga atención médica.
INHALACIÓN:	Muévete al aire libre. Aplique oxígeno o respiración artificial si es necesario. Si las dificultades respiratorias o la angustia continúan, busque atención médica.
SÍNTOMAS / EFECTOS MÁS IMPORTANTES:	Sin efectos conocidos.
ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA / TRATAMIENTO ESPECIAL:	Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS:	Dióxido de carbono, químico seco, rociado de agua o espuma.
MEDIOS DE EXTINCIÓN INADECUADOS:	Ninguno conocido.
RIESGOS ESPECÍFICOS DE INCENDIO:	Ninguno conocido.

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS:	Óxidos de carbono y óxidos de nitrógeno.
EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL Y PRECAUCIONES:	Equipo de respiración autónomo necesario para el personal de extinción de incendios. Muévase del área del incendio si es posible.

SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA

Utilice el equipo de seguridad adecuado. Evite más fugas o derrames si es seguro hacerlo. Los derrames producen superficies extremadamente resbaladizas. Mantenga a la gente alejada. No enjuague con agua.

MÉTODOS Y MATERIALES PARA LA CONTENCIÓN Y LIMPIEZA

Recoja el material derramado al vacío si es posible. Absorbe el resto con material absorbente. Recolecte material no contaminado para volver a envasarlo. Recoja el material contaminado y el absorbente en recipientes aprobados para su eliminación. Lave bien el área del derrame hasta que no esté resbaladiza.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PRECAUCIONES PARA UN MANEJO SEGURO

Evite el contacto con la piel y los ojos. Lavar bien después de manipularlo. Hace que las superficies sean extremadamente resbaladizas cuando se derraman.

CONDICIONES PARA ALMACENAMIENTO SEGURO E INCOMPATIBILIDADES

Almacenar en un lugar fresco y seco, lejos de materiales incompatibles. Mantener alejado del calor y de fuentes de ignición. La congelación afectará la condición física y puede dañar el material.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

LÍMITES DE EXPOSICIÓN:	No disponible.
CONTROLES DE INGENIERÍA:	Utilice ventilación de escape local, recinto de proceso u otros controles de ingeniería según sea necesario para mantener la concentración de vapor/neblina por debajo de los TLV.
MEDIDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL	
PROTECCIÓN RESPIRATORIA:	No se requiere en condiciones normales de uso.
GUANTES DE PROTECCIÓN:	Se recomiendan guantes de goma.
PROTECCIÓN OCULAR:	Gafas de seguridad con protectores laterales o gafas químicas.
OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN (ESPECIFIQUE):	Asegúrese de que la estación de lavado de ojos y la ducha de emergencia estén disponibles.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

APARIENCIA:	Líquido transparente a ligeramente amarillo
OLOR:	Ligero olor
UMBRAL DE OLOR:	No disponible
pH:	6 – 9
PUNTO DE FUSIÓN / PUNTO DE CONGELACIÓN:	~0°C
PUNTO DE EBULLICIÓN / RANGO:	~100°C
PUNTO DE INFLAMABILIDAD:	No aplicable
TASA DE EVAPORACIÓN:	Igual que el agua

INFLAMABILIDAD:	No aplicable
LÍMITES DE INFLAMABILIDAD / EXPLOSIVIDAD:	No aplicable
PRESIÓN DE VAPOR:	2.3 kPa @ 20°C
DENSIDAD DE VAPOR:	~0,8 g/L
DENSIDAD RELATIVA:	1.0 – 1.4
SOLUBILIDAD:	Completamente miscible en agua
COEFICIENTE DE PARTICIÓN:	~0
TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN:	No aplicable
TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN:	>100°C
VISCOSIDAD:	No disponible

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

REACTIVIDAD:	No hay información disponible
ESTABILIDAD QUÍMICA:	Estable en condiciones normales
POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:	No se producirá la polimerización
CONDICIONES A EVITAR:	Proteger de las heladas, el calor y la luz solar.
MATERIALES INCOMPATIBLES:	Ninguno conocido
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:	No hay información disponible.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

TOXICIDAD DEL PRODUCTO:	DL50 (oral, rata) > 5000 mg/kg (estimado) DL50 (dérmica, rata) > 5000 mg/kg (estimado)
CONTACTO CON LA PIEL:	No se esperan efectos.
CONTACTO VISUAL:	Puede causar una ligera irritación.
INGESTIÓN:	No se esperan efectos adversos de la ingestión incidental.
INHALACIÓN:	No se esperan efectos.
CARCINOGENICIDAD:	No figura en la lista de IARC, NTP, ACGIH u OSHA.
TERATOGENICIDAD:	No tóxico según la información disponible.
TOXICIDAD REPRODUCTIVA:	No tóxico según la información disponible.
MUTAGENICIDAD:	No mutagénico según la información disponible.
TOXICIDAD CRÓNICA:	No hay información disponible.
EFFECTOS EN LOS ÓRGANOS DIANA:	No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

ECOTOXICIDAD:	CL50/Pescado/96 h > 100 mg/L (estimado) EC50/Daphnia/48 h > 100 mg/L (estimado) IC50/Algas/72 h > 100 mg/L (estimado)
PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:	No es fácilmente biodegradable.
POTENCIAL BIOACUMULATIVO:	No es probable que se bioacumule.
MOVILIDAD EN SUELO:	No hay información disponible.
OTROS EFECTOS ADVERSOS:	No hay información disponible.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Desechar/incinerar de acuerdo con las regulaciones federales, provinciales y locales. Es responsabilidad del usuario final determinar si el material cumple con los criterios de desechos peligrosos en el momento de la eliminación.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

TDG:	No regulado
PUNTO:	No regulado
IATA:	No regulado
IMDG:	No regulado
NÚMERO UN:	No aplicable
NOMBRE DE ENVÍO ADECUADO:	No aplicable
CLASE:	No aplicable
GRUPO DE EMBALAJE:	No aplicable
PELIGROS DE IMDG:	No aplicable
TRANSPORTE A GRANEL:	No aplicable
PRECAUCIONES ESPECIALES:	No aplicable

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

DSL:	Todos los ingredientes se enumeran en la DSL.
TSCA:	Todos los ingredientes están listados o exentos de listado.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

FECHA DE REVISIÓN:	julio 29, 2025
REEMPLAZA:	11 de marzo de 2025

La información contenida en este documento se proporciona de buena fe, pero no se ofrece ninguna garantía, expresa o implícita.