




HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página 1 de 2

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA Y EL PRODUCTO								
Producto:	HYDRASET®	Número de pieza: 3053000						
Fabricante:	Los productos de protección contra temperatura y humedad de W. R. MEADOWS MEADOWS, INC.	Dirección: 300 Industrial Drive Hampshire, Illinois 60140						
Teléfono:	(847) 214-2100	En caso de emergencia, marque el (800) 424-9300 (CHEMTREC)						
Fecha de revisión:	1/10/2022							
Uso del producto:	Acelerador de fraguado de concreto							
SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS/LÍMITES DE EXPOSICIÓN								
HMIS		DECLARACIONES DE RIESGO						
Salud	1	¡ADVERTENCIA!						
Inflamabilidad	0	Causa irritación de la piel. (Categoría 2)						
Reactividad	0	Causa irritación de los ojos. (Categoría 2B)						
Protección personal		INDICACIONES DE PRECAUCIÓN						
		Evite el contacto directo. Evite la inhalación del rocío.						
								
SECCIÓN 3: COMPONENTES DE RIESGO								
Nombre químico:	Número	% por	SARA	Presión del vapor	LEL			
	CAS	peso	313	(mm Hg a 20 °C)	(a 25 °C)			
1. Cloruro de calcio	10043-52-4	30-35	No	N/C	N/C			
<i>N/C = No corresponde</i>								
Conforme a los requisitos de informes de la Sección 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización de Superfondos (SARA) de 1966 y 40 CFR Parte 372, los agentes químicos indicados en la Lista 313 (40 CFR Parte 373.65) se identifican bajo el encabezado "SARA 313".								
SECCIÓN 4: EMERGENCIAS Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS								
CONTACTO CON LOS OJOS: Lávese inmediatamente los ojos con agua durante quince (15) minutos. Si persisten los síntomas, procure obtener atención médica.								
CONTACTO CON LA PIEL: Lave las áreas afectadas con un jabón suave y agua. Quítese la ropa y los zapatos contaminados. Si surge o persiste irritación, obtenga atención médica.								
INHALACIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición en la forma suministrada. Si aparecen síntomas respiratorios, obtenga atención médica.								
INGESTIÓN: Diluya con líquido a menos que la víctima esté inconsciente o muy adormilada. No induzca vómitos. Si ocurren vómitos espontáneamente, prevenga la aspiración hacia los pulmones. Obtenga atención médica inmediatamente.								
SÍNTOMAS Y EFECTOS MÁS IMPORTANTES, AGUDOS Y CRÓNICOS: Consulte la sección once para ver los síntomas y efectos.								
SECCIÓN 5: RIESGO DE INCENDIOS Y EXPLOSIVOS								
PUNTO DE INFLAMACIÓN: El producto no se inflama debido a su contenido de agua.								
MEDIOS EXTINTORES: Agua nebulizada, espuma, agente químico seco.								
RIESGOS QUÍMICOS Y DE COMBUSTIÓN: Ninguno reconocido.								
PRECAUCIONES/EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL: Use el equipo protector personal adecuado.								
SECCIÓN 6: MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL								
PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAME O FUGAS: Evite el contacto directo. Forme diques y contenga el material derramado. Elimine el origen del derrame si es seguro hacerlo. Aplique absorbente y ponga el material de limpieza en recipientes sellados/marcados para desecharlos debidamente.								
SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO								
PROCEDIMIENTOS DE MANEJO SEGURO: Evite el contacto directo.								
ALMACENAMIENTO SEGURO: Evite que se congele el producto.								
SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL								
		OSHA			ACGIH			
Nombre químico:	PEL	PEL/TOPE	PEL/STEL	PIEL	TWA	TLV/TOPE	TLV/STEL	PIEL
1. Cloruro de calcio	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E	N/E
<i>N/E = No establecido</i>								
CONTROLES DE INGENIERÍA: No se requieren en condiciones normales de uso.								
EQUIPO PROTECTOR PERSONAL: Anteojos de seguridad, guantes resistentes a agentes químicos.								

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de preparación: 1/10/22	Página 2 de 2	3053000
SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS		
PUNTO DE EBULLICIÓN: 212 °F	DENSIDAD DE VAPOR: N/C	% VOLÁTILES POR VOLUMEN: N/E
TASA DE EVAPORACIÓN: <1 (éter=1)	NIVEL DE pH: 6.94	% VOLÁTILES POR PESO: 65 (aproximado)
PESO POR GALÓN: 10.07	APARIENCIA DEL PRODUCTO: Líquido verde	CONTENIDO DE VOC: 0 g/L
OLOR: Ninguno	UMBRAL DE OLOR: N/D	PUNTO DE CONGELACIÓN Y DERRETIMIENTO: N/D
PUNTO DE INFLAMACIÓN: Consulte la sección 5	INFLAMABILIDAD: N/D	UEL/LEL: N/D
PRESIÓN DEL VAPOR: N/D	DENSIDAD RELATIVA: N/D	SOLUBILIDAD: N/D
COEFICIENTE DE REPARTO: N/D	TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: N/D	TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: N/D
VISCOSIDAD: N/D	N/C: No corresponde N/D: No determinado N/E: No establecido	
SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD		
ESTABILIDAD: Estable.	POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No va a ocurrir.	
CONDICIONES Y MATERIALES A EVITAR: Ácidos fuertes.		
PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: Ninguno reconocido.		
SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA		
CONTACTO CON LOS OJOS: El contacto directo puede causar irritación escasa a leve en los ojos. Es improbable que se lesione la córnea.		
CONTACTO CON LA PIEL: El contacto directo puede causar irritación moderada de la piel. El contacto prolongado puede ocasionar daño a la piel.		
INHALACIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición. La inhalación de las emanaciones puede causar irritación moderada de las vías respiratorias.		
INGESTIÓN: No se prevé que sea una vía de exposición. Puede causar irritación leve del aparato gastrointestinal si se ingiere.		
SEÑALES Y SÍNTOMAS: Este producto causa irritación leve a moderada en los ojos si ocurre contacto directo. Los síntomas pueden variar de irritación leve a moderada según la concentración del producto y la duración de la exposición.		
AFECCIONES MÉDICAS AGRAVADAS: Las afecciones preexistentes dérmicas, oculares y respiratorias pueden verse agravadas por la exposición a este producto.		
OTROS EFECTOS A LA SALUD: Ninguno reconocido.		
SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA		
ECOTOXICIDAD: N/E	DEGRADABILIDAD: N/E	POTENCIAL BIOACUMULATIVO: N/E
MOVILIDAD EN LA TIERRA: N/E	OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se reconoce ninguno.	N/E: No establecido
SECCIÓN 13: INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS		
INFORMACIÓN PARA DESCARTAR DESECHOS: Consulte los reglamentos locales, estatales y federales para saber la información de desecho.		
SECCIÓN 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE		
MATERIAL PELIGROSO/NO PELIGROSO: No regulador por el Departamento de Transportes (DOT).		
NÚMERO ONU: Ninguno.	CLASE DE RIESGO: N/C	GRUPO DE EMPAQUE: N/C
NOMBRE DE ENVÍO CORRECTO DE ONU: N/C		
RIESGOS AMBIENTALES: Ninguno reconocido.		
INFORMACIÓN DE TRANSPORTE A GRANEL: Ninguno.		
PRECAUCIONES ESPECIALES: Evite que se congele el producto. N/C: No corresponde		
SECCIÓN 15: INFORMACIÓN NORMATIVA		
OTRAS CONSIDERACIONES NORMATIVAS: Ninguna reconocida.		
SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN		
FECHA DE PREPARACIÓN: 1/10/2022		
PREPARADO POR: Dave Carey		

La información contenida aquí se basa en los datos a nuestra disposición y se considera correcta. Sin embargo, no ofrecemos garantías, expresas o implícitas referentes a la precisión de estos datos o los resultados que se obtengan al usarlos. No asumimos responsabilidad alguna por lesiones debidas al uso de este producto descrito aquí.