

FICHA TÉCNICA

Tecnología en Resinas y Aditivos para Concreto

Tels: 0445533328069 y/o

0445543410161 E-mail: tracsa@outlook.com

Nombre del producto: PINTUTRACK

CARACTERISTICAS GENERALES:

Composición	Pintura acrílica estirenada.
Apariencia	Color blanco y viscosa.
Sólidos	70 % +/- 1.0
PH	8.0 – 9.5
Viscosidad	15,000 – 20,000 cps.
Densidad	1.35 g/cm3 (@ 22 °C) aprox.
Tamaño de Partícula	0.25 mm aprox.
Fractura en Frio a -15 °C	Cumple con ASTM C-711
Intemperismo Acelerado	Cumple sin Fractura después de 1850 hrs.
Estabilidad Mecánica	Buena
Resistencia a los Solventes	Excelente
Película	Semiflexible y Antiderrapante, Resistente a impactos.

PROPIEDADES:

PINTUTRACK es una pintura acrílica con excelente resistencia al agua, abrasión, envejecimiento y a la luz ultravioleta. Con alta resistencia a impactos como lluvia y granizo, así como cambios bruscos de temperatura y flexible con gran adherencia y gran poder cubriente. Por su ph ayuda a evitar y corregir las manifestaciones de salitre, manchas de humedad y saponificación por alcalinidad en el sustrato. No Tóxico.

USOS:

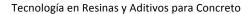
Por sus características es excelente como recubrimiento para paredes interiores y exteriores. Por ser un termoplástico con el calor se flexibiliza para adaptarse a las dilataciones y contracciones del sustrato. Tambien tiene propiedades impermeables para evitar que la humedad entre al sustrato.

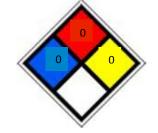
MANEJO Y ALMACENAJE:

Bajo condiciones normales, **PINTUTRACK** tiene una excelente estabilidad. Es Recomendable mantenerlo bajo techo y alejado de fuentes de calor. Recomendamos el uso de este producto en un tiempo no mayor a 6 meses de almacenamiento.



HDS





HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE PRODUCTO:

SECCION I. DATOS GENERALES

1 Fecha de elaboración ABRIL 2013	Fecha de revisión y/o actualización: ABRIL 2013	
1 Nombre del fabricante:	2 Tels.: 0445533328069 y/o 0445543410161	
TECNOLOGIA EN RESINAS Y ADITIVOS PARA CONCRETOS	E-mail: tracsa@outlook.com	
3 Domicilio: Hernán Gómez Lote 1, Barrio San Martin, Tepotzotlán, Estado	En caso de emergencia:	
de México. C.P. 54600	(01-55) 55-59-15-88 SETIQ (Distrito Federal y Área Metropolitana)	
	01-800-00-214-00 SETIQ (Interior de la República Mexicana)	

SECCION II. DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

1 Nombre comercial: PINTUTRACK	2 Nombre Químico: Coopolimero Acrílico estirenado	
3 Familia Química: Coopolimero Acrílico estirenado	4 Sinónimos: Pintura acrílica estirenada	
Otros datos: N/A		

SECCION III. IDENTIFICACION DE COMPONENTES:

1 % Solidos y Nombre de los	2 No. CAS	3 No. ONU	4 L.M.P.E.:PPT	5 IPVS	6 Grado de Riesgo				
componentes					S	1	R	ESPECIAL	E.P.P.
% Sol. 49-51	N/A	N/A	N/A	N/A	0	0	0	N/A	С

SECCION IV. DATOS FISICOS (NO SON ESPECIFICACIONES)

1 Temperatura de ebullición: 100°C	2 Temperatura de fusión: N/D	3 Temperatura de inflamación: N/A	
4 Temperatura de autoignicion: N/A	5 Densidad relativa: 1.32g/cm3 (@22°C)	6 Densidad de vapor: 0.62 (agua) (aire=1)	
7 Peso molecular: N/D	8 Edo. Físico: Liquido	9 Velocidad de evaporación: N/A	
10 Solubilidad en agua: En todas proporciones	11 Olor: Característico	12 Presión de vapor: 17mm Hg (Agua)	
de Emulsión	13 P.H. 8.0 – 9.5	14 %de volatilidad: N/A Solo forma vapor de	
		agua	
15 Limites de inflamabilidad o Explosividad Interior: N/A Superior: N/A			

SECCION V. RIESGO DE FUEGO Y EXPLOSION

Los Copolimeros Acrílicos Estirenados NO SON FLAMABLES

Condiciones no usuales que conducen a peligro de fuego: Cuando el agua es evaporada y queda el polímero seco. Este puede arder al entrar en contacto directo con flama en este caso utilizar como medio de extinción: Polvo químico seco SI CO2 SI Agua SI Espuma SI

Explosividad: NO SON SUSCEPTIBLES DE EXPLOSIVIDAD



SECCION VI. DATOS DE REACTIVIDAD			
1 Sustancia Estable X Inestable	2 Condiciones a evitar: No aplica	3 Incompatibilidad: Ácidos y materiales alcalinos (como sosa caustica o potásica) (Con otros materiales). Exceso de cargas como carbonatos y agentes oxidantes (peróxidos). Los Espesantes acrílicos pueden provocar coagulación.	
4 Productos peligrosos de la descomposición: No aplica	5 Polimerización espontánea: Puede ocurrir	No puede ocurrir <u>X</u>	

SECCION VII. RIESGOS PARA LA SALUD

EFECTOS A LA SALUD	Por exposición Crónica: NO EXISTE EVIDENCIA DE DAÑO			
Vías de entrada	Por exposición Aguda:	Primeros auxilios		
Ingestión accidental	No existe evidencia de daño	Tomar abundante agua, se recomienda revisión médica		
Contacto con los ojos	Puede irritar y formar una película en la membrana del ojo Lavar perfectamente a chorro directo duran 15minutos, se recomienda revisión médica			
En caso de inhalación	El contacto por espacios muy prolongados de tiempo pueden provocar una ligera irritación	Lavar perfectamente con abundante agua y jabón suave o neutro		
	No existe evidencia de daño	Colocar a la persona afectada en un lugar con aire fresco		
Cancenorigena : N/A	Mutagenica_ N/A	Teratogenica: N/A		
CL 50: N/A	DL50: N/A			

SECCION VIII. INDICACIONES EN CASO DE DERRAME

En caso de fuga:	En caso de tambor o contenedor, detener la fuga taponeando la fuente generadora o en caso de ser posible girar el recipiente a manera de que la fuente quede hacia arriba. Trasvasar el material. En caso de tanque de almacenamiento se recomienda taponear sin riesgo y una vez vacío proceder a su reparación o de ser posible trasvasar material.
En caso de derrame:	Formar de inmediato una represa con material absorbente (arena) o con el kit para contención de derrames evitando que el producto se extienda o llegue a los drenajes, recolectar la mayor cantidad posible y depositarlo en recipientes adecuados para su desecho, a través de los medios autorizados. Considerando que este producto NO ES PELIGROSO . Una vez recolectado, los residuos que queden sobre la superficie deben ser lavados con agua, asegurándose que el lugar quede limpio y así evitar la formación de película plástica.
Equipo de protección personal	Lentes de Seguridad, Mandil, Guantes y Botas de hule.

SECCION IX. PROTECCIÓN ESPECIAL

Equipo de Protección	
Personal:	Recordando que se trata de un producto NO PELIGROSO se recomienda como medida preventiva el uso de Lentes de
	Seguridad, Mandil, y Botas de Hule.
Ventilación:	Ninguna, sin embargo es recomendable manejar este producto en lugares con ventilación normal.

La información y recomendaciones contenidas en esta hoja de información técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales, en todos los casos instamos encarecidamente a los usuarios efectuar una escrupulosa experimentación con nuestros productos antes de utilizarlos a escala industrial. Los productos descritos no tienen ninguna garantía expresa o implícita en cuanto a su empleo en cualquier aplicación particular, ni al resultado de su uso. Ningún representante nuestro está autorizado a cambiar o modificar en forma alguna las estipulaciones anteriores. Estando nuestro departamento de servicio técnico siempre disponible para asesorar y ayudar a los usuarios en la adaptación de nuestros productos a sus necesidades y a las condiciones de operación de sus empresas.



SECCION X. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTACIÓN

Para efectos de transportación, este producto está definido como material NO PELIGROSO.

SECCION XI. INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA

Este producto está definido como material **NO PELIGROSO**, en base a los análisis CRETIB realizados conforme a la NOM-052-SEMARNAT-2005. La empresa no se hace responsable del manejo inadecuado de este producto por lo cual debe sujetarse a la normatividad aplicable.

SECCION XII. PRECAUCIONES ESPECIALES

Bajo condiciones normales de almacenaje y manejo el producto tiene excelente estabilidad y no requiere de precauciones especiales. Se debe almacenar bajo techo y que los recipientes que contienen el producto se encuentren cerrados cuando no sean utilizados, evitando el exceso de humedad o los rayos del sol para evitar la formación de natas o gelamiento.