

ООО РМ:
198099, Санкт-Петербург,
ул. Промышленная, дом 40а
Тел/факс: +7 (812) 325-3726,
325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
http://www.smazka.ru



RM Company:
Promyshlennaya st., 40a
198099, St. Petersburg, Russia
Tel/Fax: +7 (812) 325-3726,
325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
http://www.smazka.ru

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Pastas tipo CHISTIK

Fecha de revisión: 02.02.2014

I – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto	Pasta CHISTIK PROFFI, CHISTIK Extreme, CHISTIK Eco
Campo de aplicación	Protectores de la piel de manos y limpiadores para manos de la suciedad extrema (polvo, aceite, hollín)
Fabricante	Sociedad de responsabilidad limitada «RM », S.L.
Dirección	198099, c/ Promyshlennaya 40A San Petersburgo, RUSIA
Teléfono/fax: E-mail	+7 (812) 601-05-50 / 601-05 59, info@smazka.ru

II – IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación	El producto no es peligroso según consta en las Condiciones Técnicas (TU) 2388-001-48972936-2001
Peligros para la salud	No supone peligro para la salud en las condiciones habituales de su uso.
Peligros ambientales	No está clasificado como un material peligroso para medio ambiente.

III – COMPOSICIÓN (INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES)

Composición química	El producto representa un lubricante plástico a base de litio con funciones de plaqueado de metal.		
Producto	Nombre químico del componente	Fracción de masa, %	Número CAS
Pasta CHISTIK PROFFI, CHISTIK Extreme, CHISTIK Eco	CMC carboximetil celulosa	1,5-2,0%	9004-32-4
	Glicerina	1,0-2,0%	56-81-5
	Lauril natrio sulfato	4,0-6,0%	68891-38-3
	DEA dietanolamin de ácidos grasos	3,0 – 5,0	68603-42-9
	Polietileno de alta presión	18,0'20,0	9002-88-4
	Agua	el % restante	7732-18-5

IV – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Información general	No supone peligro para la salud en las condiciones habituales de su uso.
Ojos	Lavar los ojos con una cantidad abundante del agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consultar a un médico.
Piel	Quitar la ropa manchada. Lavar la piel afectada con jabón y agua abundante. Información general. No se requiere asistencia médica en las condiciones habituales del uso.
Vías respiratorias	Salir al aire libre. Si la respiración es difícil, consultar a un médico.
Sistema digestivo	Normalmente no se requiere ningún tratamiento, salvo si se traga una gran cantidad del producto. En todo caso, consultar a un médico.

V- MEDIDOS Y RECURSOS PARA LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS Y EXPLOSIONES

Recursos contra incendios	Utilizar los medios contra incendio que no mantienen el fuego (arena, fieltro de, agua, espuma química, polvo seco, etc.)
Peligro especial	Riesgo no identificado

ООО РМ:
198099, Санкт-Петербург,
ул. Промышленная, дом 40а
Тел/факс: +7 (812) 325-3726,
325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
http://www.smazka.ru



RM Company:
Promyshlennaya st., 40a
198099, St. Petersburg, Russia
Tel/Fax: +7 (812) 325-3726,
325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
http://www.smazka.ru

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Medios inadecuados	No utilizar agua en forma de chorro
Protección individual	Ropa protectora, respiradores, máscaras antigás.
VI- MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y ELIMINACIÓN DE ACCIDENTES Y EMERGENCIAS	
En caso de derrame, cubrir el producto derramado con arena, tierra u otro material inerte y recoger mecánicamente. Desechar de manera adecuada. Evitar que el producto se infiltre en las fuentes de agua potable, estanques, sótanos, sistema de alcantarillado y en el terreno.	
VII- ALMACENAMIENTO DE LOS PRODUCTOS QUÍMICOS Y MANIPULACIÓN DURANTE LAS OPERACIONES DE CARGA Y DESCARGA	
Medidas generales de seguridad	En las condiciones normales de uso el producto es estable y no requiere equipo especial de protección. Pertenece a una clase de productos poco tóxicos y de difícil inflamación.
Manipulación	No es necesario si se utiliza correctamente.
Almacenamiento	Utilizar guantes de caucho.
Materiales recomendables	No es necesario si se utiliza correctamente.
Materiales incompatibles	No es necesario si se utiliza correctamente.
VIII- CONTROL SOBRE LOS EFECTOS ADVERSOS Y PROTECCIÓN INDIVIDUAL	
Información general	En las condiciones normales de uso el producto es estable y no requiere equipo especial de protección. Pertenece a una clase de productos poco tóxicos y de difícil inflamación.
Protección de las vías respiratorias	No es necesario si se utiliza correctamente.
Protección de los ojos	No es necesario si se utiliza correctamente.
Protección de la piel	No es necesario si se utiliza correctamente.
Protección de las manos	Utilizar guantes de caucho.
IX – CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Estado físico	Homogenea pasta de color amarillo o verde
Concentración de iones hidricos (Ph) con solución acuosa con fracción másica	8,0-10,5
Estabilidad a al atemperatura 20 oC durante 10 minutos, %	0,915
X – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD	
Estabilidad química	Es estable en las condiciones normales de uso y almacenamiento.
Riesgo de polimerización	Sin peligro
Incompatibilidad	Con oxidantes potentes
Productos de descomposición peligrosos	En las condiciones normales de almacenamiento no se producen los productos peligrosos de descomposición.
XI – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA	
En cuanto al grado de exposición el producto se refiere a la clase IV de peligro (sustancias poco peligrosas según el estándar estatal GOST 12.1.007).	
Irritación de la piel	Irritación ligera
Irritación de los ojos	Irritación ligera
Otra información toxicológica	La información se basa en las propiedades del material crudo. No se ha comprobado su impacto cancerígeno ni mutágeno.
XII – INFORMACIÓN ECOLÓGICA	
No se han solicitado los datos toxicológicos y ecológicos específicos para este producto. La información proporcionada se basa en las propiedades de los componentes y los resultados de los estudios toxicológicos y ecológicos de los productos semejantes.	

ООО **PM**:
 198099, Санкт-Петербург,
 ул. Промышленная, дом 40а
Тел/факс: +7 (812) 325-3726,
 325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
<http://www.smazka.ru>



RM Company:
 Promyshlenaya st., 40a
 198099, St. Petersburg, Russia
Tel/Fax: +7 (812) 325-3726,
 325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
<http://www.smazka.ru>

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Toxicidad alta	Es prácticamente no tóxico. El aceite mineral en concentración inferior a 1mg/l no tiene ningún efecto crónico en los organismos acuáticos. Produce un leve efecto tóxico en los peces y la microflora de los embalses. En presencia de otras sustancias en el agua o en el aire no forman compuestos tóxicos.
Movilidad	No se mezcla con agua. Al infiltrarse en el terreno se absorbe por sus partículas.
Solidez	No se mezcla con agua. Al infiltrarse en el terreno se absorbe por sus partículas.
Bioacumulación	No es de biodegradación rápida. Los componentes principales son biodegradables, pero el producto contiene unas sustancias que no lo son.
Otros efectos	Es improbable que afecte el agotamiento de ozono ni el calentamiento global.

El uso de la maquinaria presurizada durante la fabricación favorece a la protección del medio ambiente. No se producen residuos líquidos ni sólidos.

XIII – RECOMENDACIONES PARA DEPOSITAR LOS RESIDUOS (RECHAZOS)

Depositar los residuos (rechazos) en el contenedor claramente marcado para la reutilización o recuperación. Todos los métodos de la eliminación de residuos tienen que cumplir con la legislación y los reglamentos locales y nacionales aplicables.
No depositar en el sistema de alcantarillado, en el terreno y todo tipo de estanques.

XIV – DATOS PARA LA TRANSPORTACIÓN

Tipo de transportación	No está clasificado como una carga peligrosa.
Número UN	N/A
Clase de peligro	N/A
ADR/RID (Transporte terrestre)	No se aplican las normas de ADR/RID
IMDG (Transporte marítimo)	No se aplican las condiciones técnicas de IMDG
IATA (Transporte aéreo)	No se aplican las normas de IATA
	Puede transportarse en cualquier medio de transporte.

XV – LEGISLACIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL

Leyes de la Federación de Rusia:
 «Regulación técnica»;
 «Protección del medio ambiente »;
 «Bienestar sanitario y epidemiológico de los ciudadanos».
 No se aplican los acuerdos y convenios internacionales.

XVI – INFORMACIÓN ADICIONAL

ООО РМ:
198099, Санкт-Петербург,
ул. Промышленная, дом 40а
Тел/факс: +7 (812) 325-3726,
325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
<http://www.smazka.ru>



RM Company:
Promyshlenaya st., 40a
198099, St. Petersburg, Russia
Tel/Fax: +7 (812) 325-3726,
325-5098,
E-mail: info@smazka.ru
<http://www.smazka.ru>

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

El contenido y formato del presente documento cumplen con los requisitos siguientes:

1. Estándar estatal GOST 30333-2007 «Ficha de datos de seguridad de los productos químicos. Requisitos generales».
2. Estándar estatal GOST 12.1.007-76 «Sustancias nocivas. Clasificación y condiciones generales de seguridad».
3. Estándar estatal GOST 12.1.005-88 «Requisitos sanitarios y epidemiológicos generales para el aire de la zona de trabajo».
4. Norma estatal GN 2.1.5.1315-03 «Concentración máxima admisible (PDK) de las sustancia química en el agua de los cuerpos de agua potable y de uso cultural».
5. Estándar estatal GOST 19433-88 «Cargas peligrosas. Clasificación y etiquetado».

La información de esta Ficha de datos de seguridad corresponde a nuestros conocimientos actuales del producto.

El producto se utiliza conforme a las recomendaciones expuestas. Esta Ficha de datos de seguridad no constituye una instrucción para el puesto de trabajo.

Todos los usuarios potenciales del producto deben tener acceso a los datos contenidos en este documento.

Recomendaciones para el uso:

El producto está diseñado para usarse como una composición para sellar las juntas roscadas, según está indicado en la instrucción en el paquete de sellado para las juntas roscadas.

Datos: Abreviación: N/A = no definido;

N/D = no identificado.

Para recibir cualquier información adicional sobre el producto póngase en contacto con la oficina de ventas del VMPAUTO, S.L. tel./fax.: +7 (812) 601 05 59.