

HOJA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

PASTA AZUL DE PRUSIA

Fabricante:

NOVAQUIMICA SRL

Teléfono:

4374161

Telefax:

4368448

2 COMPOSICIÓN /INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Nombre químico de la sustancia:

No aplica.

Composición:

Mezcla de pigmento azul de Prusia con grasa mineral y solventes.

Número UN: No aplicable.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS

Inhalación:

Puede causar dolor de cabeza, náuseas o vértigo. No produce ninguna adicción.

Contacto con la piel:

Puede causar irritación como salpullido o urticaria.

Contacto con los ojos:

Puede causar dolor, enrojecimiento.

Inflamable:

Inflamable.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:

Mover la víctima a un lugar con aire fresco, dar respiración artificial si fuera necesario.

Contacto con los ojos:

Lavar inmediatamente con abundante Agua manteniendo los párpados abiertos.

Contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón por lo menos durante 15 minutos.

Ingestión:

Lavar la boca con agua, buscar asistencia médica.

Nunca administrar líquido por la boca a una persona que ha perdido el conocimiento.

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Medios de extinción:

Espuma apropiada CO₂, polvo químico seco, arena seca, etc.

Riesgos especiales:

Pueden generarse productos de combustión tóxicos o irritantes.

6. MEDIDAS CONTRA DERRAME ACCIDENTAL O PÉRDIDA

Retirar todas las fuentes de calor y ventilar el área. Contenga los derrames inmediatamente con materiales inertes (ej. Arena, tierra y colocar en recipientes apropiados para su disposición).

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evite respirar el vapor Evite el contacto con los ojos Mantenga los envases alejados de fuentes de calor.
Almacenamiento:	Mantener el material en recipientes cerrados.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL.

Protección respiratoria:	Use máscaras de protección
Protección de las manos:	Guantes
Protección de los ojos:	Gafas de seguridad
Protección de la piel y del cuerpo:	Traje protector y botas de seguridad.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Pastoso
Color:	Azul
Olor:	Característico
Punto de ebullición:	aprox. 40 °C
Solubilidad en agua:	Insoluble

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones a evitar:	Calor, fuego abierto, chispas; evitar agentes oxidantes fuertes, ácidos y álcalis.
Estabilidad:	El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.
Polimerización peligrosa:	No ocurre bajo condiciones normales.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

En caso de sobre exposición existe el riesgo de irritación de los ojos, la nariz, faringe y las vías respiratorias en función de la concentración.

Es posible una aparición retardada de las molestias y un desarrollo de hipersensibilidad (dificultad de respiración, tos, asma) en caso de contacto prolongado con la piel, esta puede researse y aparecer irritaciones.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se dispone de datos específicos para este producto.

Se recomienda evitar el contacto con tierra fértil y fuentes de agua.

13. CONSIDERACIONES PARA SU ELIMINACIÓN

Se puede eliminar mediante incineración controlada.

La descarga, eliminación o tratamiento deber realizarse de acuerdo con las leyes nacionales o locales.

14. INFORMACIÓN PARA TRANSPORTE

Número UN: No aplicable

Terrestre

Nombre del embarque adecuado:

Identificación:

Marítimo

Nombre del embarque adecuado:

Identificación:

Pasta Azul de Prusia

Moderadamente inflamable

Pasta Azul de Prusia

Moderadamente inflamable

15. INFORMACIÓN REGULADORA

Frases de riesgo

R10 inflamable.

R20/22 nocivo por inhalación o por ingestión.

R37 irrita vías respiratorias.

R41 riesgo de lesiones oculares graves.

R43 posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

R67 la inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Frases de seguridad

S16 mantener fuera de fuentes de ignición.

S23 no respirar vapores

S24 evítese el contacto con la piel

S36/37 úsese indumentaria y guantes de protección.

S51 usar únicamente en lugares bien ventilados.

16. OTRAS INFORMACIONES

Mención literal de todos los párrafos sobre los riesgos a los que se hacen referencia en los capítulos anteriores.

Clasificación NFPA 704:



Las indicaciones se basan en las informaciones y experiencias actuales. La información ha sido recopilada de fuentes que se consideran confiables, actualizadas, y es precisa a nuestro mejor leal saber y entender. Sin embargo, no podemos dar ninguna garantía respecto de la información de otras fuentes; asimismo, en forma expresa, no damos ninguna garantía ni asumimos ninguna responsabilidad por su uso.