

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según el Sistema Globalmente Armonizado de acuerdo al Decreto 1496 de 2018 y/o normas que se expiden

NOVA A-410

Fecha de Emisión FDS: 25/10/2018

Fecha de Actualización (Información FDS):28/04/2022

Número de versión FDS: 2

SECCION 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificación del Producto

Denominación NOVA A-410

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o la mezcla

Usos identificados Floculante

1.3 Datos del proveedor de la ficha de seguridad

Compañía NOVAQUÍMICA COLOMBIA S.A.S * Sabaneta-Antioquia * Tel: 3782200

Dpto. Responsable laboratorio@novaquimica.com.co; Tel: 3782200 Ext. 152

Representante regional Nova química S.A.S

Cr. 43 A # 61 Sur – 152 Bodega 165

Sabaneta-Antioquia

Colombia

1.4 Teléfono de emergencia Línea Salvavidas SISTEMA - ARL SURA

018000941414

018000511414

4055911

SECCION 2. Identificación de Peligro o peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

Irritación Ocular-categoría 2A

2.2 Elementos de la Etiqueta



Palabra de advertencia: **Atención**

Indicaciones de peligro: H319- Provoca irritación ocular grave

Consejos de prudencia:

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según el Sistema Globalmente Armonizado de acuerdo al Decreto 1496 de 2018 y/o normas que se expiden

P305 + P351 + P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto, si están presentes y es fácil de hacer. Continúa enjuagando.

P337 + P313: Si la irritación ocular persiste: Obtenga atención / atención médica.

P264: lavar completamente después de la manipulación.

P312: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA / médico

P405: Almacenar encerrado

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1 Composición de la Mezcla o Sustancia:

POLIMEROS ANIONICO SOLIDOS >95%

Los componentes de la mezcla NOVA A-410 hacen parte de la ICC (información comercial confidencial de la empresa NOVAQUIMICA COLOMBIA S.A.S, estos no representan ningún daño físico a la salud o al medio ambiente

SECCIÓN 4: Medidas de Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Retirar la víctima al aire libre. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Consultar a un médico si los síntomas perdura.

Contacto Dérmico: Lavarse inmediatamente con abundante agua y jabón.

Contacto Ocular: Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos.

Ingestión: No se anticipa que el material sea lesivo por ingestión. No son necesarias medidas especiales de primeros auxilios.

SECCIÓN 5: Medidas para extinción de incendios

5.1. Medios de extinción

Agente de Extinción: La sustancia no presenta peligro de incendio.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros especiales: La sustancia no es explosiva

SECCIÓN 6: Medidas para escape accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales: Refiérase a la sección 8 (Protección personal/controles de exposición) para el equipo de protección personal apropiado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según el Sistema Globalmente Armonizado de acuerdo al Decreto 1496 de 2018 y/o normas que se expiden

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Método de control y limpieza: Resbaladizo cuando esta mojado. Barrer y colocar en recipientes para descarte. Lavar el área del derramamiento a conciencia con agua y tallando para quitar residuos. Si permanece resbaladizo, aplicar más compuesto para barrido en seco. Evitar que el líquido ingrese en desagües sanitarios.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Evite el contacto prolongado o repetido con la piel o los ojos.

Al manejar este producto, no use lentes de contacto sin protección ocular apropiada.

Inmediatamente después de tener contacto con la piel como resultado de trabajar con este producto, lave cuidadosamente las áreas expuestas y antes de comer o hacer uso de los servicios sanitarios.

Evite la respiración prolongada o repetida de polvos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades.

El material es higroscópico y no deberá exponerse a la humedad objeto de mantener su integridad. Para evitar la degradación del producto y la corrosión del equipo, no utilizar contenedores ni equipos de hierro, cobre o aluminio.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

Guantes de protección: Usar guantes impermeables.

Protección de la vista: Usar protección ocular/ facial, gafa para productos químicos y mascarilla. Equipos de protección dérmica: Evitar contacto con la piel. Usar ropa protectora adecuada.

Otros equipos de protección: Antes de comer, beber o fumar, lavarse la cara y las manos minuciosamente con jabón y agua.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

- **Apariencia:** Polvo Granular Blanco
- **Estado físico:** Solido

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según el Sistema Globalmente Armonizado de acuerdo al Decreto 1496 de 2018 y/o normas que se expiden

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo

10.2. Estabilidad química

Estable a temperatura ambiente y presión atmosférica.

Condiciones a evitar:

Altas temperaturas.

Humedad

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

El material no presenta efectos tóxicos para salud.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Este material no se clasifica como peligroso para el ambiente...

SECCIÓN 13: Consideraciones sobre la disposición del producto

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No es un desecho peligroso

No vierta desechos en el alcantarillado local, elimine residuos y empaques en un establecimiento de eliminación de residuos aprobada y conforme a las leyes y regulaciones a nivel local, estatal y nacional

SECCIÓN 14: Información sobre el transporte

Este producto no presenta clasificación en su medio de transporte ya que no representa ningún tipo de peligro.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla.

Esta Ficha de Datos de Seguridad cumple con la normatividad legal vigente: Decreto 1496/2018 Sistema Globalmente Armonizado revisión 6 -2015. De acuerdo a NTC 4435

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Según el Sistema Globalmente Armonizado de acuerdo al Decreto 1496 de 2018 y/o normas que se expiden

SECCIÓN 16: Otras informaciones.

Las clasificaciones de peligrosidad de esta sustancia están basadas en el Sistema Globalmente Armonizado para la clasificación y etiquetado de los productos químicos – Revisión 6 -2015. La aplicación de métodos de manejo, almacenamiento, transporte, uso y disposición del producto están fuera de nuestro control, por lo tanto, la empresa no asume y desconoce toda responsabilidad por pérdidas, daños u otra situación que esté relacionada con el manejo, almacenamiento, uso o disposición del producto.

La empresa no asume responsabilidad alguna por daños al comprador o a terceras personas causadas por uso anormal del material aun siguiendo procedimientos razonables de seguridad

Elaboró: **Coordinador de Laboratorio NOVAQUÍMICA COLOMBIA S.A.S**