

Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

FLOCUDEX-AS/10

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto : FLOCUDEX-AS/10
Código de producto : 1142

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización : Industrial.
industrial/profesional Reservado a un uso profesional.
Uso de la sustancia/mezcla : Preparación floculante.

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

LAMIRSA, Laboratorios Miret, S.A.
C/ Géminis, 4 Polígono Industrial Can Parellada
08228 Terrassa (Barcelona) - SPAIN
T +34 93-731-1261 / +34 93-736-9660 - F +34 93-731-4280
registros@lamirsa.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 93-736-1966, (-1972) (-1965 Factory)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

No clasificado.

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información.

2.2. Elementos de la etiqueta



Es conforme con las exigencias de las Normas Europeas
UNE-EN ISO 9001:2008 y 14001:2004

Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Etiquetado no aplicable

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable.

3.2. Mezcla

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia a mencionar según los criterios de la sección 3.2 del Anexo II del Reglamento REACH

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Hacer respirar aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el dolor o la irritación.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

Información adicional : El producto en contacto con agua confiere efectos muy resbaladizos al suelo.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : El material húmedo es resbaladizo. Recoger el vertido. Absorba los vertidos con sólidos inertes, tales como arcilla o tierra de diatomeas tan pronto como sea posible. Repetir la absorción si el suelo aún queda resbaladizo. Si es necesario, al final, utilizar agua hasta que el suelo deje de estar resbaladizo. Almacenar alejado de otros materiales.

6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

Productos incompatibles : Agente oxidante. Cobre. Hierro. Aluminio. Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz directa del sol.

Temperatura de almacenamiento : 0 - 40 °C

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información.

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual	: Evitar toda exposición innecesaria.
Protección de las manos	: Llevar guantes de protección
Protección ocular	: Gafas químicas o gafas de seguridad
Protección de las vías respiratorias	: Llevar una máscara adecuada



Información adicional : No comer, beber ni fumar durante la utilización.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Sólido
Apariencia	: Sólido granular.
Color	: Blanco.
Olor	: Ninguno/a.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles.
pH	: No hay datos disponibles.
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles.
Punto de fusión	: No hay datos disponibles.
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles.
Punto de ebullición	: No aplica.
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles.
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles.
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles.
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No inflamable.
Presión de vapor	: No hay datos disponibles.
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles.

Densidad relativa	: No hay datos disponibles.
Solubilidad	: Agua: Limitada por su viscosidad.
Log Pow	: No hay datos disponibles.
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles.
Viscosidad, dinámica	: 3.0-5.0
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles.
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles.
Límites de explosividad	: No hay datos disponibles.

9.2. Información adicional

No se dispone de más información.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información.

10.2. Estabilidad química

No establecido.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

10.5. Materiales incompatibles

Agente oxidante. Cobre. Hierro. Aluminio. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Amoníaco. Óxidos de nitrógeno. humo.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado.

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Lesiones o irritación ocular graves : No clasificado.

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

- Sensibilización respiratoria o cutánea** : No clasificado.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- Mutagenicidad en células germinales** : No clasificado.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- Carcinogenicidad** : No clasificado.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- Toxicidad para la reproducción** : No clasificado.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única** : No clasificado.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida** : No clasificado.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- Peligro por aspiración** : No clasificado.
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
- Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana** : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

- Ecología - general** : Datos ecotoxicológicos calculados a partir de los ensayos de un producto similar:

12.2. Persistencia y degradabilidad

FLOCUDEX-AS/10	
Persistencia y degradabilidad	Mínimamente biodegradable. No establecido.

12.3. Potencial de bioacumulación

FLOCUDEX-AS/10	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información.

Flowdex - AS/10

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información.

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar este producto y su recipiente en un punto de recogida de residuos especiales o peligrosos.

Ecología - residuos : Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : No aplicable.

Designación oficial de transporte (IMDG) : No aplicable.

Designación oficial de transporte (IATA) : No aplicable.

Designación oficial de transporte (ADN) : No aplicable.

Designación oficial de transporte (RID) : No aplicable.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : No aplicable.

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No aplicable.

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No aplicable.

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte (ADN) : No aplicable.

RID

Clase(s) de peligro para el transporte (RID) : No aplicable.

14.4. Grupo de embalaje

- Grupo de embalaje (ADR) : No aplicable.
- Grupo de embalaje (IMDG) : No aplicable.
- Grupo de embalaje (IATA) : No aplicable.
- Grupo de embalaje (ADN) : No aplicable.
- Grupo de embalaje (RID) : No aplicable.

14.5. Peligros para el medio ambiente

- Peligroso para el medio ambiente : No
- Contaminador marino : No
- Información adicional : No se dispone de información adicional.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. *Transporte por vía terrestre*

Código de restricción en túneles (ADR) : No aplicable.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. *UE-Reglamentos*

- No contiene ninguna sustancia sujeta a las restricciones del Anexo XVII**
- No contiene sustancias candidatas de REACH.**
- No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH**

15.1.2. *Reglamentos nacionales*

No se dispone de más información.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se efectuó ninguna valoración de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Información adicional

Indicación de modificaciones:

1			
2			
3			

- Fuentes de los datos** : REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.
- Información adicional** : Ninguno(a).

La información de este documento fue obtenida de fuentes fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control. Por esta razón, no asumimos ninguna responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Este documento ha sido preparado y debe ser usado sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información no sea aplicable.

