



# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878  
Fecha de emisión: 17/03/2023 Versión: 1.1

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

#### 1.1. Identificador de producto

|                    |                                                                 |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Forma del producto | : Sustancia                                                     |
| Nombre comercial   | : Almidón, soluble p.a.                                         |
| N° CE              | : 232-686-4                                                     |
| N° CAS             | : 9005-84-9                                                     |
| Código de producto | : CL00.2617                                                     |
| Tipo de producto   | : Sustancia pura                                                |
| Fórmula química    | : (C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub> |
| Sinónimos          | : amilodextrina                                                 |
| n° BIG             | : 30550                                                         |

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Uso de la sustancia/mezcla | : Sustancia para laboratorio |
|----------------------------|------------------------------|

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Chem-Lab nv  
Industriezone 'De arend 2'  
Zedelgem – Belgium  
Belgium  
T +32 50 288320  
[info@chem-lab.be](mailto:info@chem-lab.be) - <https://www.chem-lab.be>

#### 1.4. Teléfono de emergencia

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Número de emergencia | : +32 50 28 83 20 |
|----------------------|-------------------|

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) n° 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

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. Sustancias

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Tipo de sustancia | : Monoconstituyente |
|-------------------|---------------------|

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Nombre               | Identificador de producto             | %   | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP] |
|----------------------|---------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------|
| Starch, soluble a.r. | N° CAS: 9005-84-9<br>N° CE: 232-686-4 | 100 | No clasificado                                         |

### 3.2. Mezclas

No aplicable

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas de primeros auxilios general                          | : En caso de malestar, acudir al médico.                                                                                                                                                                                                                  |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Llevar a la víctima a un espacio ventilado. Problemas respiratorios: consultar médico/servicio médico.                                                                                                                                                  |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel  | : Lavar con agua. Puede lavarse con jabón. Si la irritación persiste, consultar con un médico.                                                                                                                                                            |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : Lavar con agua. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. No utilizar productos (químicos) neutralizantes sin consejo médico.                                                                                          |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : Lavar la boca con agua. Inmediatamente después de la ingestión: dar a beber mucha agua. Llamar centro de asistencia ( <a href="http://www.big.be/antigif.html">www.big.be/antigif.html</a> ). En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico. |

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Síntomas/efectos después de inhalación | : POR INHALACIÓN DE POLVO: Tos. |
|----------------------------------------|---------------------------------|

### 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    | : Extintor de polvo ABC de acción rápida. Extintor de espuma clase A. Agua (extintor de acción rápida, carrete). Agua. Espuma clase A. |
| Medios de extinción no apropiados | : Extintor de polvo BC de acción rápida. Extintor de CO2 de acción rápida.                                                             |

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

|                                                            |                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Peligro de incendio                                        | : PELIGRO DIRECTO DE INFLAMACIÓN: No está clasificado como inflamable. PELIGRO INDIRECTO DE INFLAMACIÓN: Reacciones con riesgo de incendio: véase "Peligro de reactividad". |
| Peligro de explosión                                       | : PELIGRO DIRECTO DE EXPLOSIÓN: Puede formarse una mezcla de polvo y aire explosiva si se dispersa. PELIGRO INDIRECTO DE EXPLOSIÓN: Nube de polvo inflamable por chispa.    |
| Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio | : Formación de CO y CO2 en caso de combustión.                                                                                                                              |

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

|                                              |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas de precaución contra incendios       | : Incendio/calentamiento: colocarse del lado del viento. Incendio/calentamiento: cerrar puertas y ventanas próximas. |
| Instrucciones para extinción de incendio     | : No se requiere ninguna instrucción de lucha particular.                                                            |
| Protección durante la extinción de incendios | : Calentamiento/fuego: equipo de respiración autónomo (EN 136 + EN 137).                                             |

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 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

|                              |                                                                                                                                                   |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipo de protección         | : Guantes (EN 374). Ropa de seguridad (EN 14605 o EN 13034). Nube de polvo: equipo de respiración autónomo (EN 136 + EN 137).                     |
| Procedimientos de emergencia | : Delimitar la zona de peligro. Impedir la formación de nubes de polvo, p.ej. humedecer. Evitar llamas descubiertas. Limpiar la ropa contaminada. |
| Medidas contra el polvo      | : Levanta polvo: colocarse del lado del viento. Formación de polvo: cerrar puertas y ventanas próximas.                                           |

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

No se dispone de más información

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No se dispone de más información

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para retención             | : Recoger/bompear el producto derramado en un recipiente apropiado. Detener el escape cortando el origen. Agua pulverizada para asentar/diluir nube de polvo. Proveer conexión a tierra de los aparatos y recipientes. En polvo: no emplear aire comprimido para bombear. |
| Procedimientos de limpieza | : Impedir que levanten nubes de polvo. Recoger el sólido derramado en recipientes con tapa. En polvo: no emplear aire comprimido para bombear. Aclarar superficies ensuciadas con abundante agua. Limpiar material y ropa al terminar el trabajo.                         |

#### 6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauciones para una manipulación segura | : Evitar que se levante polvo. Mantener lejos de llamas descubiertas/del calor. Tomar precauciones contra cargas electrostáticas. Materia en partículas finas: utilizar aparatos con seguridad de chispas y explosión. Materia muy dividida: lejos de fuentes de ignición/chispas. Medir periódicamente la concentración en el aire. Trabajar al aire libre/con aspiración/ventilación o protección respiratoria. Conforme a la normativa. Limpiar la ropa contaminada. Limpiar/secar cuidadosamente la instalación antes de usar. En polvo: sin presión para el bombeado. Mantener el embalaje bien cerrado. |
| Medidas de higiene                        | : Observar higiene normal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

|                                          |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Calor y fuentes de ignición              | : CONSERVAR EL PRODUCTO ALEJADO DE: fuentes de calor. fuentes de ignición.                                                                      |
| Información sobre almacenamiento mixto   | : CONSERVAR EL PRODUCTO ALEJADO DE: agentes de oxidación.                                                                                       |
| Lugar de almacenamiento                  | : Conservar en un lugar seco. Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado. Conexión de la cisterna a tierra. Cumple las normas aplicables. |
| Normativa particular en cuanto al envase | : REQUISITOS ESPECIALES: con tapa. limpio. correctamente rotulado. ajustado a las normas. Colocar el embalaje frágil en un contenedor sólido.   |

#### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

##### 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Almidón, soluble p.a. (9005-84-9)                      |                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bélgica - Valores límite de exposición profesional     |                                                                                                                                                                                                    |
| OEL TWA                                                | 3 mg/m <sup>3</sup><br>10 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                        |
| Francia - Valores límite de exposición profesional     |                                                                                                                                                                                                    |
| VME (OEL TWA)                                          | 7 mg/m <sup>3</sup><br>3,5 mg/m <sup>3</sup> (La valeur limite concerne la fraction alvéolaire)<br>4 mg/m <sup>3</sup><br>0,9 mg/m <sup>3</sup> (La valeur limite concerne la fraction alvéolaire) |
| Reino Unido - Valores límite de exposición profesional |                                                                                                                                                                                                    |
| WEL TWA (OEL TWA) [1]                                  | 10 mg/m <sup>3</sup><br>4 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                        |

### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

### 8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

## 8.2. Controles de la exposición

### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

No se dispone de más información

### 8.2.2. Equipos de protección personal

Símbolo/s del equipo de protección personal:



#### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

**Protección ocular:**

Gafas de seguridad (EN 166). Si se levanta polvo: gafas bien ajustadas (EN 166)

#### 8.2.2.2. Protección de la piel

**Protección de la piel y del cuerpo:**

Ropa de seguridad (EN 14605 o EN 13034)

**Protección de las manos:**

Guantes

#### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

**Protección de las vías respiratorias:**

Si levanta polvo: máscara antipolvo con filtro tipo P1

#### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

No se dispone de más información

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|                                                    |                                                                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado físico                                      | : Sólido                                                                                    |
| Color                                              | : Blanco.                                                                                   |
| Apariencia                                         | : Sólido. Polvo amorfo.                                                                     |
| Masa molecular                                     | : 162,14 g/mol                                                                              |
| Olor                                               | : Inodoro.                                                                                  |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible                                                                             |
| Punto de fusión                                    | : No disponible                                                                             |
| Punto de congelación                               | : No disponible                                                                             |
| Punto de ebullición                                | : No disponible                                                                             |
| Inflamabilidad                                     | : No disponible                                                                             |
| Límites de explosión                               | : No aplicable                                                                              |
| Límite inferior de explosividad                    | : No aplicable                                                                              |
| Límite superior de explosividad                    | : No aplicable                                                                              |
| Punto de inflamación                               | : No aplicable                                                                              |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : > 380 °C (T2)                                                                             |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible                                                                             |
| pH                                                 | : 4 – 7,5 (2 %)                                                                             |
| Solución pH                                        | : No disponible                                                                             |
| Viscosidad, cinemática                             | : No aplicable                                                                              |
| Solubilidad                                        | : Moderadamente soluble en agua. La sustancia se hunde en agua.<br>Agua: 5 g/100 ml (90 °C) |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible                                                                             |
| Presión de vapor                                   | : No disponible                                                                             |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible                                                                             |
| Densidad                                           | : 1500 kg/m³                                                                                |
| Densidad relativa                                  | : 1,5                                                                                       |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No aplicable                                                                              |
| Tamaño de las partículas                           | : No disponible                                                                             |

#### 9.2. Otros datos

##### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

##### 9.2.2. Otras características de seguridad

Contenido de COV : 0 %

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Reacciona con los oxidantes (fuertes): riesgo (superior) de incendio.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No se dispone de más información

#### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

|                                                                           |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicidad aguda (oral)                                                    | : No clasificado                      |
| Toxicidad aguda (cutánea)                                                 | : No clasificado                      |
| Toxicidad aguda (inhalación)                                              | : No clasificado                      |
| Corrosión o irritación cutáneas                                           | : No clasificado<br>pH: 4 – 7,5 (2 %) |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : No clasificado<br>pH: 4 – 7,5 (2 %) |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No clasificado                      |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No clasificado                      |
| Carcinogenicidad                                                          | : No clasificado                      |
| Toxicidad para la reproducción                                            | : No clasificado                      |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado                      |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado                      |
| Peligro por aspiración                                                    | : No clasificado                      |

### 11.2. Información sobre otros peligros

No se dispone de más información

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecología - general                                              | : No clasificado como peligroso para el medio ambiente según los criterios del Reglamento (CE) N° 1272/2008.                                                                                                                                                                        |
| Ecología - aire                                                 | : No figura en la lista de las sustancias que pueden contribuir al efecto invernadero (IPCC). No figura en la lista de los gases fluorados de efecto invernadero (Reglamento (UE) n° 517/2014). No clasificado como peligroso para la capa de ozono (Reglamento (CE) n° 1005/2009). |
| Ecología - agua                                                 | : Contamina ligeramente el agua (agua de superficie).                                                                                                                                                                                                                               |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : No clasificado                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : No clasificado                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| No fácilmente degradable                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Almidón, soluble p.a. (9005-84-9)

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Persistencia y degradabilidad | Fácilmente biodegradable en agua.  |
| DTO                           | 1,18 g O <sub>2</sub> /g sustancia |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de más información

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Eliminar los residuos de acuerdo con las prescripciones locales y/o nacionales. Puede ser eliminado en estación de tratamiento de aguas.

Indicaciones adicionales : Puede ser considerado como residuo no peligroso según Directiva 2008/98/CE, como modificada por Reglamento (UE) n° 1357/2014 y Reglamento (UE) n° 2017/997.

Código del catálogo europeo de residuos (CER) : 02 03 99 - Residuos no especificados en otra categoría

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                   | IMDG         | IATA         | ADN          | RID          |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>14.1. Número ONU o número ID</b>                                   |              |              |              |              |
| No aplicable                                                          | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b> |              |              |              |              |
| No aplicable                                                          | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                   |              |              |              |              |
| No aplicable                                                          | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                        |              |              |              |              |
| No aplicable                                                          | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                          |              |              |              |              |
| No aplicable                                                          | No aplicable | No aplicable | No aplicable | No aplicable |
| No se dispone de información adicional                                |              |              |              |              |

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

No aplicable

#### Transporte marítimo

No aplicable

#### Transporte aéreo

No aplicable

#### Transporte por vía fluvial

No aplicable

#### Transporte ferroviario

No aplicable

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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. Normativa de la UE

##### Anexo XVII de REACH (condiciones de las restricciones)

No incluida en el Anexo XVII de REACH

##### Anexo XIV de REACH (lista de autorizaciones)

No incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

##### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

No incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

##### Reglamento PIC

No incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012)

##### Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021)

##### Agotamiento de la capa de ozono

No incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 1005/2009)

##### Directiva COV (Directiva 2004/42/CE sobre los compuestos orgánicos volátiles)

Contenido de COV : 0 %

##### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

##### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

#### 15.1.2. Normativas nacionales

##### Alemania

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |          |           |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|-------|----------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| Restricciones profesionales                                  | : Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de madres trabajadoras (MuSchG).<br>Cumplir las restricciones correspondientes Ley de protección de empleados jóvenes (JArbSchG).                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |          |           |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| Clase de peligro para el agua (WGK)                          | : No clasificado según Reglamento que rige los sistemas de manipulación de sustancias peligrosas para el agua (AwSV).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          |           |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| Clase de almacenamiento (LGK, TRGS 510)                      | : LGK 13 - Sólidos no combustibles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |           |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| Cuadro de almacenamiento conjunto                            | : <table><tr><td>LGK 1</td><td>LGK 2A</td><td>LGK 2B</td><td>LGK 3</td><td>LGK 4.1A</td></tr><tr><td>LGK 4.1B</td><td>LGK 4.2</td><td>LGK 4.3</td><td>LGK 5.1A</td><td>LGK 5.1B</td></tr><tr><td>LGK 5.1C</td><td>LGK 5.2</td><td>LGK 6.1A</td><td>LGK 6.1B</td><td>LGK 6.1C</td></tr><tr><td>LGK 6.1D</td><td>LGK 6.2</td><td>LGK 7</td><td>LGK 8A</td><td>LGK 8B</td></tr><tr><td>LGK 10</td><td>LGK 11</td><td>LGK 12</td><td>LGK 13</td><td>LGK 10-13</td></tr></table> | LGK 1    | LGK 2A   | LGK 2B    | LGK 3 | LGK 4.1A | LGK 4.1B | LGK 4.2 | LGK 4.3 | LGK 5.1A | LGK 5.1B | LGK 5.1C | LGK 5.2 | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C | LGK 6.1D | LGK 6.2 | LGK 7 | LGK 8A | LGK 8B | LGK 10 | LGK 11 | LGK 12 | LGK 13 | LGK 10-13 |
| LGK 1                                                        | LGK 2A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | LGK 2B   | LGK 3    | LGK 4.1A  |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| LGK 4.1B                                                     | LGK 4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | LGK 4.3  | LGK 5.1A | LGK 5.1B  |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| LGK 5.1C                                                     | LGK 5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | LGK 6.1A | LGK 6.1B | LGK 6.1C  |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| LGK 6.1D                                                     | LGK 6.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | LGK 7    | LGK 8A   | LGK 8B    |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| LGK 10                                                       | LGK 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | LGK 12   | LGK 13   | LGK 10-13 |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| No se permite el almacenamiento conjunto para                | : LGK 1, LGK 6.2, LGK 7.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          |           |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| Se permite el almacenamiento conjunto con restricciones para | : LGK 4.1A, LGK 5.1C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |          |           |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |
| Se permite el almacenamiento conjunto para                   | : LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          |           |       |          |          |         |         |          |          |          |         |          |          |          |          |         |       |        |        |        |        |        |        |           |

# Almidón, soluble p.a.

## Fichas de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

Instrucciones técnicas sobre control de calidad del aire (TA Luft) : 5.2.1 Polvo total, fino incluido.

### Países Bajos

Categoría ABM : B(5) - Baja peligrosidad para los organismos acuáticos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : amilodextrina figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : amilodextrina figura en la lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : La sustancia no figura en la lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : La sustancia no figura en la lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : La sustancia no figura en la lista

### Suiza

Clase de almacenamiento (LK) : NG - No peligroso

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Otra información

No se dispone de más información

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.