

TALCO GRADO FARMACÉUTICO

FICHA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA:

1.1 Nombre del producto: TALCO GRADO FARMACÉUTICO

Sinónimos: TALCO

Nombres comerciales: BELCATALC (H, H5, H10/5).

TALC (EXTRA BLANC, EXTRA BLANC FO, EXTRA 10, MS 10, MTM, ESTERILITZAT, MIDEPHARM, C7).

MIDETALC (CH92, CH92/10, P, PC, P/A, 2E, 2E/10, G20, G55, G55C, G60, G75, PCE).

Nº Registro según Reglamento REACH

Este producto esta exento de registro REACH en conformidad con el anexo V.7.

1.2 Uso fundamental del producto: materia prima en diversos procesos productivos (fabricación de pinturas, adhesivos, plásticos, cosmético, etc.)

1.3 Identificación de la sociedad o empresa:

Gran Velada.S.L

Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA Telf. +34 976 86 74 74

contacto@granvelada.com

1.4 Teléfonos de emergencia:

Instituto Nacional de Toxicología: +34 915620420

Teléfono de emergencia: 112 (24 horas)

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

El talco no ha sido clasificado como peligroso según la normativa europea y tiene los riesgos comunes a los materiales pulverulentos no tóxicos.

Una exposición repetida a grandes dosis de polvo de Talco, junto con algunas afecciones pulmonares o tabaquismo puede provocar talcosis (neumoconiosis de tipo benigna).

Los síntomas de una exposición aguda accidental provocan efectos generales a los polvos como estornudos y dificultades respiratorias.

Se deben respetar los límites vigentes en cada país en cuanto a pulverosidad ambiental.

Este producto debe ser manipulado con cuidado para evitar generar polvo.

Este producto contiene menos de 1% de fracción fina de cuarzo (CAS: 14808-60-7), por lo que no se clasifica según (CE) 1272/2008.

Clasificación de acuerdo con la normativa EU (67/548/EC):

No clasificado.

Regulación de acuerdo con la normativa EC 1272/2008:

No clasificado.

2.2 Elementos de la etiqueta

Sin clasificación

2.3 Otros riesgos

Este producto es una sustancia inorgánica al que no aplican los criterios de PBT y/o vPvB de acuerdo con el anexo XIII del reglamento REACH.

Todas nuestras referencias de talco están libres de amianto.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:

Sustancia: Talco

Origen de la materia: Mineral

Naturaleza química: Silicato de magnesio hidratado.

Fórmula: $Mg_3Si_4O_{10}(OH)_2$

Número CAS: 14807-96-6

EINECS No.: 238-877-9

4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1. Descripción de los Primeros Auxilios

Contacto con los ojos:

Lavar con abundante agua y si la irritación persiste acudir al médico.

Inhalación:

Se recomienda trasladar al sujeto expuesto a una zona al aire libre.

4.2. Síntomas o efectos agudos o crónicos detectados

No se han detectado síntomas o efectos agudos o crónicos.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y/o tratamiento médico.

No se precisan acciones específicas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1. Medios de extinción

No son necesarios medios de extinción específicos.

5.2. Peligros Específicos del Producto

Este producto no es inflamable ni explosivo. No presenta peligro de descomposición térmica.

5.3. Medidas especiales que deben adoptar los equipos para la lucha contra los incendios.

No se necesitan medidas especiales de protección.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

6.1. Precauciones Personales, Equipos de Protección y Procedimientos de Emergencia

Evite la generación de polvo durante la manipulación del producto y utilice equipos de protección individual de acuerdo con la normativa aplicable.

6.2. Precauciones Medioambientales

No se precisan medidas especiales.

6.3. Métodos y Materiales para la Contención y limpieza de vertidos.

Aplice métodos de limpieza que no generen polvo, evitando el cepillado o barrido en seco. Utilice en las tareas de limpieza equipos de aspiración y/o riegos de agua. Si es preciso utilice los equipos de protección individual de acuerdo con la normativa aplicable.

6.4. Referencias en otras Secciones.

Ver las secciones 8 y 13.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

7.1 Precauciones para una manipulación segura

7.1.1. Manipular este producto evitando generar polvo. Dotar a las zonas de trabajo donde hay probabilidad de que se genere polvo de sistemas de ventilación adecuados. Si la ventilación de los lugares de trabajo es insuficiente utilizar equipos individuales de protección. Manipular con cuidado los productos ensacados para prevenir roturas accidentales de los envases.

Si necesita más información acerca de la manipulación segura de este producto contacte con su proveedor o revise la sección 16 del presente documento, donde se hace referencia a la Guía de Buenas Prácticas.

7.1.2. No coma, beba o fume en las zonas de trabajo. Lávese las manos después de utilizar este producto. Antes de entrar en la zona/s habilitada para la comida cámbiese de ropa y quítese el equipo de protección.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro

Manipule este producto con cuidado para evitar generar polvo, evite también las corrientes de aire durante las operaciones de carga y descarga. Asegúrese de que los envases están cerrados y protegidos contra daños físicos que pudieran originar su rotura.

7.3. Uso/s finales específicos

Si necesita más información acerca de los usos finales de este producto contacte con su proveedor o revise la sección 16 del presente documento, donde se hace referencia a la Guía de Buenas Prácticas.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL:

8.1. Parámetros de control

Los límites de exposición ocupacional de acuerdo con la Instrucción técnica ITC/2585/2007 son los siguientes: La concentración de la fracción respirable de polvo, no sobrepasará el valor de 3 mg/m³.

8.2. Controles de exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Manipular este producto con cuidado a fin de evitar generar polvo. Si ello no es posible, trabaje en zonas con sistemas de ventilación que permitan mantener las concentraciones por debajo de los límites de exposición ocupacional o aplicar medidas protectoras como aislar a los operarios de las zonas con polvo.

8.2.2. Medidas de protección individual como son los equipos de protección individual (EPI)

(a) Protección ocular

Usar gafas de seguridad. Si existe riesgo de que puedan entrar impurezas en los ojos, utilizar gafas de seguridad con los laterales protegidos.

(b) Protección cutánea

No se precisan medidas especiales. En el caso de las manos adoptar las medidas descritas a continuación:

Protección de manos

Se recomienda utilizar guantes y cremas hidratantes para aquellas personas que sufran dermatitis o tengan la piel especialmente sensible. Lavarse las manos después de la manipulación de este producto.

(c) Protección respiratoria

En caso de exposiciones prolongadas al polvo utilizar equipos personales de protección respiratoria que cumplan con la legislación europea y nacional. En el caso concreto de las mascarillas puede seguir las recomendaciones de los Estándares Europeos EN 149:2001 y EN 143:2000.

8.2.3. Controles a la exposición ambiental

Durante la manipulación de este producto evitar corrientes de aire.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia:	Polvo blanco.
Olor:	Inodoro
pH (400 g/l en agua a 20°C):	8-9
Punto de fusión:	> 1300°C
Densidad real:	2.7 - 2.9 g/cm ³
Solubilidad:	Este producto es insoluble en agua.

9.2. Otras informaciones

No disponemos de otras informaciones.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:**10.1. Reactividad**

Producto inerte.

10.2. Estabilidad química

Este producto es químicamente estable.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce ninguna.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Nada que destacar.

10.5. Materiales incompatibles

Ninguno en particular.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Nada que destacar.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:**11.1. Información sobre los efectos toxicológicos**

Con la información que tenemos, ninguna en particular.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**12.1. Toxicidad**

No aplica.

12.2. Persistencia y degradabilidad

No aplica.

12.3. Potencial bioacumulación

No aplica.

12.4. Movilidad en el suelo

Insignificante.

12.5. Resultados de las medidas de PBT y mPmB

No aplica.

12.6. Otros efectos adversos

No se conocen efectos adversos específicos

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**13.1. Métodos para el tratamiento de los residuos**

Siempre que sea posible, reutilizar los restos de producto. Si no es posible gestionar según la legislación nacional.

Envases

Manejar con cuidado los envases que contengan restos de este producto a fin de no generar polvo. Se recomienda que los envases de este producto sean de un único uso. Siempre tenga en cuenta la legislación local, regional, nacional y/o internacional para eliminar los restos de este producto y sus envases.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**14.1. Número UN**

No es de aplicación.

14.2. Designación oficial del transporte

No aplica.

14.3. Tipo de transporte según el riesgo

ADR: No clasificado

IMDG: No clasificado

ICAO/IATA: No clasificado

RID: No clasificado

14.4. Grupo de embalaje

No es de aplicación.

14.5. Riesgos medioambientales

No aplica.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

No se precisan precauciones especiales.

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 el del código IBC

No aplica.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Regulación relativa a seguridad, salud y medioambiente / legislación específica

Legislación nacional

Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos laborales.

Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera.

Instrucción Técnica Complementaria 2.0.02 para la Protección de los trabajadores contra el polvo, en relación con la silicosis, en las industrias extractivas.

Legislación internacional

Reglamento CE 1907/2006 sobre el Registro, Evaluación la Autorización y la Restricción de sustancias y preparados químicos (REACH).

Directiva 67/548/CEE de Sustancias peligrosas.

Reglamento CE 1272/2008 sobre la Clasificación, Etiquetado y Envasado de sustancias y mezclas (CLP).

15.2. Evaluación de la seguridad química

Este producto está exento de registro REACH en conformidad con el anexo V.7.

16. OTRAS INFORMACIONES

16.1 Materiales de terceros: la información se refiere únicamente al material especificado y no puede ser válida para dicho material usado en combinación con otros materiales o empleado para fines distintos de aquellos para los cuales ha sido concebido, a menos que sea indicado de forma explícita en el texto.

16.2 Responsabilidad: la información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad es la más correcta de que Ceras Industriales Martí SLU dispone a la fecha de su publicación. Sin embargo, no garantiza su exactitud, fiabilidad y perfección, siendo responsabilidad del usuario cerciorarse de la idoneidad y exactitud de dicha información para cada aplicación en particular.