



**COMERCIAL SILICES
Y CAOLINES DE
ARAGON, S.L.**



Cabezo de Capuchinos, 29
Tel. (34) 978 831322
44600 ALCANIZ (Teruel) -España-
E-mail: scaragon@sycanet
<http://www.sycanet>

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De conformidad con el Reglamento (CE) 1907/2006, el Reglamento (CE) 1272/2008 y el Reglamento (CE) 453/2010

1. IDENTIFICACION DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

- 1.1. Identificación de la sustancia o del preparado: CAOLIN SY-1.
1.2. Uso de la sustancia o preparado: Industrias Cerámicas y como carga en Industrias diversas.
1.3. Identificación de la sociedad o empresa:
Comercial Sílices y Caolines de Aragón, S.L.
Cabezo de Capuchinos, 29
44600 ALCANIZ (Teruel)
- 1.4. Teléfono:
Teléfono Atención Cliente: (+34) 978831322 (En horario de oficina)
- 1.5. Nº Registro Reach: Está exento de registro REACH conforme al anexo V.7.

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación:

Este producto está exento de registro REACH conforme al anexo V.7. y no cumple los criterios necesarios para su clasificación como peligroso, de acuerdo con la definición en el reglamento CE 1272/2008 y en la Directiva 67/548/CEE.

Este producto debe manipularse con cuidado para evitar que se forme polvo.

Reglamento CE 1271/2008

Sin clasificar

Clasificación UE (67/548/CEE)

Sin clasificación

El contenido en cuarzo cristalino y/o cristobalita de su porción inferior a 5 micras (polvo respirable) es inferior al 0,1 % por tanto no se clasifica como carcinogénico.

Este producto no contiene en su composición fibras asbestiformes.

2.2. Elementos de la etiqueta: No.

2.3. Otros Peligros:

Este producto es una sustancia inorgánica y no cumple los criterios de PBT o mPmB de conformidad con el anexo XIII de REACH.

3. COMPOSICION /INFORMACION DE LOS COMPONENTES

3.1. Componentes: Caolín.

Mineral, el caolín es químicamente un silicato aluminico hidratado, clasificada como STOT 1 RE.

CAS: 1332-58-7 (Chemical Abstracts Service).

INCI: 310-194-1 (International Nomenclature of Cosmetic Ingredients).

3.2. Distribución granulométrica:

MICRAS	%PARTICULA
40	98,9 %
20	96,8 %
6	74,0 %
2	46,2 %
1	32,8 %
0,5	21,7 %



COMERCIAL SILICES Y CAOLINES DE ARAGON, S.L.



Cabezo de Capuchinos, 29
Tel. (34) 978 831322
44600 ALCANIZ (Teruel) -España-
E-mail: scaragon@sycanet
<http://www.sycanet>

4. PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Por inhalación:

Salir de la zona para respirar aire fresco.

Por contacto con la piel:

No es necesaria ninguna medida de primeros auxilios.

Por contacto con los ojos:

Enjuagar los ojos con abundante agua a temperatura ambiente.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

No se han observado síntomas ni efectos agudos ó retardados.

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

No se requieren acciones específicas.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. **Medios de extinción adecuados:** No se necesita ningún agente extintor específico.

5.2. **Medios de extinción que no deben utilizarse:** No es combustible.

5.3. **Riesgos especiales:** Ninguno.

5.4. **Equipos de protección:** Ninguno.

Disposiciones adicionales:

Evite la creación de polvo transportable por el aire y lleve un equipo de protección personal que cumpla la normativa nacional.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Evite la creación de polvo transportable por el aire y lleve un equipo de protección personal que cumpla la normativa nacional.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente:

No existen requisitos específicos.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza:

Utilice sistemas de pulverización de agua para evitar la generación de polvo. Lleve un equipo de protección personal que cumpla la normativa nacional.

6.4. Referencia a otras secciones:

Ver epígrafes 8 y 13.

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura

PRECAUCIONES GENERALES: Evitar la formación de polvo, a ser posible mediante la instalación de un sistema de aspiración local cerca de la formación de polvo. O bien proveer de la adecuada protección personal respiratoria a los operarios.

7.2. Condiciones de almacenamiento: seguro, incluidas incompatibilidades

Se recomienda almacenar en lugar seco.

Reducir al máximo la generación de polvo.

8. CONTROLES DE EXPOSICION / PROTECCION PERSONAL

8.1. Parámetro de control:

Cumple los límites de exposición profesional que indica la normativa.



COMERCIAL SILICES Y CAOLINES DE ARAGON, S.L.



Cabezo de Capuchinos, 29
Tel. (34) 978 831322
44600 ALCANIZ (Teruel) -España-
E-mail: scaragon@sycanet.net
<http://www.sycanet.net>

8.2. Controles de la exposición:

- A.- **Protección respiratoria:** Utilizar mascarilla antipolvo en lugares con escasa ventilación.
- B.- **Ingestión:** No es tóxico, ni corrosivo.
- C.- **Protección ocular:** En caso de penetrar en el ojo como cuerpo extraño, lavar con agua.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Información de propiedades físicas y químicas básicas

Estado Físico: Sólido en forma de polvo. Trozos gruesos. Tortas de prensa.
Color: Blanco.
Olor: Inoloro.
Solubilidad en el agua: Insoluble.
Inflamabilidad: Incombustible.
Toxicidad: No Tóxico.
Propiedades explosivas: No explosivo.
PH: 9
No oxidante.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- 10.1. **Reactividad:** Ninguna.
- 10.2. **Estabilidad química:** Ninguna.
- 10.3. **Posibilidad de reacciones peligrosas:** Ninguna.
- 10.4. **Condiciones que deben evitarse:** Ninguna.
- 10.5. **Materiales incompatibles:** Ninguno.
- 10.6. **Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno.

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Información sobre los efectos toxicológicos:

Sin efectos peligrosos para la salud, ni en la preparación, ni por exposición.
Sin efectos secundarios ni a largo, ni a corto plazo.

12. INFORMACION ECOLOGICA

- 12.1. **Toxicidad:** Irrelevante.
- 12.2. **Persistencia y degradabilidad:** Irrelevante. Este producto no es biodegradable.
- 12.3. **Potencial de Bioacumulación:** Irrelevante.
- 12.4. **Movilidad en el suelo:** Despreciable.
- 12.5. **Resultados de la valoración PBT y mPmB:** Irrelevante
- 12.6. **Otros efectos adversos:** No se conocen efectos negativos.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

Desechos procedentes de residuos/productos no utilizados: Pueden eliminarse de acuerdo con la normativa local. Este producto se puede eliminar como material no tóxico o inactivo en los vertederos autorizados.

El reciclaje y la eliminación de los embalajes se deben llevar a cabo de conformidad con la normativa local.

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

- 14.1. **Número ONU:** Irrelevante.
- 14.2. **Designación oficial de transporte de la ONU:** Irrelevante.



COMERCIAL SILICES Y CAOLINES DE ARAGON, S.L.



Cabezo de Capuchinos, 29
Tel. (34) 978 831322
44600 ALCANIZ (Teruel) -España-
E-mail: scaragon@sycanet
<http://www.sycanet>

14.3. Clases de peligro para el transporte:

ADR: No clasificado.

IMGD: No clasificado.

ICAO/IATA: No clasificado.

RID: No clasificado.

14.4. Grupo de embalaje: Irrelevante.

14.5. Peligros para el medio ambiente: Irrelevante.

14.6. Precauciones particulares para el usuario: No existen precauciones especiales.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: Irrelevante.

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

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

Esta sustancia no ha sido clasificada como peligrosa en la UE.

15.2. Evaluación de la Seguridad Química:

Está exento de registro REACH de conformidad con el anexo V.7.

16. OTRAS INFORMACIONES

Productos de tercera parte

Cuando se utilicen productos no fabricados por Comercial Sílices y Caolines de Aragón S.L., es responsabilidad del propio cliente conseguir la información relativa a esos productos. No se aceptará responsabilidad alguna por la utilización de productos de Comercial Sílices y Caolines de Aragón S.L., conjuntamente con otros productos.

Responsabilidad

Esta información es la más precisa conocida por Comercial Sílices y Caolines de Aragón S.L., en la fecha indicada. Sin embargo no podemos garantizar ni asegurar su exactitud, fiabilidad o que resulte incompleta.