

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**1.1 Identificador del producto**

Nombre comercial : STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo
Número del material : 041244EPO

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

Esta información no está disponible.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Compañía : ECKART GmbH
Guentersthal 4
91235 Hartenstein
Teléfono : +499152770
Telefax : +499152777008
E-mail de contacto Persona responsable/emisora : msds.eckart@altana.com

1.4 Teléfono de emergencia**NCEC:**

(contract no.: ECKART29003-NCEC)

+44 1235 239671 (Middle East/Africa, call and response in your language)

+1 215 207 0061 (Americas, call and response in your language)

+65 3158 1074 (Asia-Pacific, call and response in your language)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros**Clasificación SGA**

: Sólidos inflamables, Categoría 1, H228
Corrosión o irritación cutáneas, Categoría 3, H316

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

Indicaciones adicionales sobre los riesgos para personas y el medio ambiente:

: Encontrará otras indicaciones de seguridad importantes para la manipulación de polvo de aluminio en nuestra web:

http://www.eckart.net/fileadmin/eckart/Service/GDA_Alupulver_Safety_engl.pdf

Etiquetado SGA

Símbolo(s)

:



Palabra de advertencia

:

Peligro

Indicaciones de peligro

:

H228: Sólido inflamable.
H316: Provoca una leve irritación cutánea.

Consejos de prudencia

:

Prevención:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.

P241 Utilizar material eléctrico/ de ventilación/ iluminación/ antideflagrante.

P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara/ los oídos.

Intervención:

P332 + P317 En caso de irritación cutánea: buscar ayuda médica.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar para apagarlo: Polvo especial para incendios de metales.

P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar para apagarlo: Arena seca.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

No. de sustancia :

Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. EINECS	Clasificación y etiquetado	Concentración[%]
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5 231-072-3	Flam. Sol.;1;H228	50 - 100
Ésteres monoalquílicos o monoarílicos o monoalquilarílicos del ácido metacrílico	2530-85-0 219-785-8	Acute Tox.;5;H303 ;2;H315 ;2A;H319 STOT SE;3;H335	1 - 10

Para el texto íntegro de las Declaraciones-H mencionadas en esta sección, véase la Sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Sacar la víctima al aire libre.

Retire a la persona de la zona peligrosa.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : Llevar al aire libre.
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.
Si los síntomas persisten consultar a un médico.

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

En caso de contacto con la piel	: Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante. Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico. Si esta en ropas, quite las ropas.
En caso de contacto con los ojos	: Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución. Retirar las lentillas. Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava. Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
Por ingestión	: Mantener el tracto respiratorio libre. No dar leche ni bebidas alcohólicas. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten consultar a un médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Esta información no está disponible.

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

Esta información no está disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios
5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Arena seca, Polvo especial contra fuego por metales
Medios de extinción no apropiados	: Polvo ABC, Dióxido de carbono (CO ₂), Agua, Espuma Chorro de agua de gran volumen

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : Reacciona con agua formando gases altamente inflamables (hidrógeno).

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : Si es necesario, usar equipo de respiración autónomo para la lucha contra el fuego.

Otros datos : Por razones de seguridad en caso de incendio, los envases se guardarán por separado en compartimentos cerrados. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores. Utilice un aerosol de agua para enfriar completamente los contenedores cerrados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.
Evacuar el personal a zonas seguras.
Utilícese equipo de protección individual.
Evite la formación de polvo.
Evitar respirar el polvo.
Retirar todas las fuentes de ignición.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Utilícese equipo mecánico de manipulación.
No utilizar un aspirador.

Contener y recoger el derrame con un aspirador aislado de la electricidad o cepillándolo, y meterlo en un envase para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales (ver sección 13).
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento
7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evitar producir polvo. La limpieza doméstica de rutina, debe instituirse para garantizar que los polvos no se acumulan en las superficies. Almacene lejos del calor.

Evítese el contacto con los ojos y la piel. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Durante el proceso, el polvo puede formar una mezcla explosiva con el aire. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. En trasvases entre contenedores aplicar la toma de tierra utilizando material conductor.

Evite la formación de polvo. Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo. Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

calientes y de los focos de ignición.

Medidas de higiene : No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes : Es imprescindible asegurar la puesta a tierra de recipientes y aparatos. La reacción con agua libera gas altamente inflamable (hidrógeno). Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Almacenar en el envase original. Mantener los envases herméticamente cerrados en un lugar fresco y bien ventilado. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Mantener el contenedor cerrado cuando no se emplea.

No fumar. Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Las instalaciones eléctricas y los materiales de trabajo deben estar conforme a las normas de seguridad.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento : Proteger de la humedad y del agua.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto : No almacenar junto con productos que se autoencienden y oxidantes. Se recomienda que el producto no tenga contacto con agua durante su almacenamiento. Mantener lejos de agentes oxidantes, materiales fuertemente alcalinos y fuertemente ácidos para evitar reacciones exotérmicas.

Otros datos : Conservar en un lugar seco. No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

7.3 Usos específicos finales

Esta información no está disponible.

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual
8.1 Parámetros de control
Alemania:

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	AGW (Inhalable fraction)	10 mg/m ³	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	AGW (Alveolate fraction)	1,25 mg/m ³	2014-04-02	DE TRGS 900
Categoría de límite superior		2;(II)			
dióxido de silicio	7631-86-9	AGW (Inhalable fraction)	4 mg/m ³	2013-09-19	DE TRGS 900
Otros datos	Senate commission for the review of compounds at the work place dangerous for the health (MAK-commission). Colloidal amorphous silica, including pyrogenic silica and in wet processes manufactured silica (precipitated silica, silicagel). When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child				

Estados Unidos (EE.UU.):

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (polvos totales)	50 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (Respirable)	5 mg/m ³	2013-10-08	

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (polvos totales)	15 mg/m3	2012-07-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (total)	10 mg/m3	2013-10-08	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	2012-07-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (fracción respirable)	15 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	PEL (Polvo total)	10 mg/m3	2014-11-26	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	PEL (fracción de polvo respirable)	5 mg/m3	2014-11-26	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (fracción respirable)	1 mg/m3	2008-01-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA	5 mg/m3	2005-09-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (total)	15 mg/m3	1989-01-19	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	1989-01-19	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (polvos totales)	15 mg/m3	2011-07-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (fracción respirable)	5 mg/m3	2011-07-01	
aluminio en polvo	7429-90-5	TWA (Polvo total)	15 mg/m3	1989-01-19	

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

(estabilizado)					
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (fracción de polvo respirable)	5 mg/m3	1989-01-19	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (Humos de soldadura)	5 mg/m3	2013-10-08	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (pyro powders)	5 mg/m3	2013-10-08	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (fracción respirable)	1 mg/m3	2013-03-01	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	TWA (Humos)	5 mg/m3	1989-01-19	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	PEL (Humos de soldadura)	5 mg/m3	2017-10-02	
aluminio en polvo (estabilizado)	7429-90-5	PEL (polvillo piro)	5 mg/m3	2017-10-02	
dióxido de silicio	7631-86-9	TWA (Polvo)	20 Millones de partículas por pie cúbico	2012-07-01	
dióxido de silicio	7631-86-9	TWA (Polvo)	80 mg/m3 / %SiO2	2012-07-01	
dióxido de silicio	7631-86-9	TWA	6 mg/m3	2013-10-08	
dióxido de silicio	7631-86-9	PEL	6 mg/m3	2014-11-26	

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

Protección de los ojos : Pantalla facial

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo


Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

	: Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro
Protección de las manos	
Material	: Cuero
Duración de los guantes	: Guantes con manga larga
Observaciones	: Guantes de cuero La elección de un guante adecuado, no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad que difieren de un fabricante a otro.
	: La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.
Protección de la piel y del cuerpo	: Ropa de protección en el trabajo, con capacidad de derivación de cargas electrostáticas y retardante de las llamas. DIN EN 11612; EN 533; Calzado de seguridad con derivación electrostática.
	: Traje protector impermeable al polvo Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.
Protección respiratoria	: Utilizar una protección de las vías respiratorias cuando se exceda el valor de concentración máxima admitida en el sitio de trabajo. Aparato respirador con filtro. Filtro P1

Controles de exposición medioambiental

Página 11 / 21	102000000314	A member of 
----------------	--------------	---

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

Recomendaciones generales :

: Evite que el producto penetre en el alcantarillado.
 Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos.
 Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados,
 informar a las autoridades respectivas.

Agua : No se debe permitir que el producto penetre en los desagües,
 tuberías, o la tierra (suelos).

:

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas
9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	: polvo
Color	: plata
Olor	: característico
pH	: sustancia / mezcla es no-soluble (en agua)
Punto de fusión/ punto de congelación	: 660 °C
Punto /intervalo de ebullición	: 2 467 °C
Punto de inflamación	: Sin datos disponibles
Densidad aparente	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: La sustancia o mezcla es un sólido flamable con la categoría 1.
Temperatura de incandescencia	: > 230 °C
Autoinflamabilidad	: Sin datos disponibles

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

Límite superior de explosividad	: Sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: 30 g/m ³
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad	: 2,2 g/cm ³ (aprox.)
Solubilidad en agua	: Sin datos disponibles
Miscibilidad con agua	: inmiscible
Solubilidad en otros disolventes	: Sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: Sin datos disponibles
Temperatura de ignición	: 340 °C
Descomposición térmica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: Sin datos disponibles
Tiempo de escorrientía	: Sin datos disponibles

9.2 Otra información

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad
10.1 Reactividad

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.2 Estabilidad química

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Bajo la acción de ácidos y lejías es posible la formación de

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

hidrógeno.

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

El polvo puede formar una mezcla explosiva con el aire.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Ácidos
Bases
Oxidantes
Agua

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Otra información : Sin datos disponibles

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Componentes:

Ésteres monoalquílicos o monoarílicos o monoalquilarílicos del ácido metacrílico :

Toxicidad oral aguda : DL50 Rata: > 2 000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : Rata: > 2 000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

Producto

Puede causar irritaciones en la piel y/o dermatitis.

Lesiones o irritación ocular graves

Producto

El polvo del producto puede ser irritante para los ojos, la piel y el sistema respiratorio.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sin datos disponibles

Carcinogenicidad

Sin datos disponibles

Toxicity to reproduction/fertility

Sin datos disponibles

Reprod.Tox./Development/Teratogenicity

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Sin datos disponibles

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

Sin datos disponibles

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

Otros datos

Producto

Sin datos disponibles

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Sin datos disponibles

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos**

Producto	: No eliminar el desecho en el alcantarillado. No contaminar los estanques, ríos o acequias con producto químico o envase usado. Envíese a una compañía autorizada para la gestión de desechos.
Envases contaminados	: Vaciar el contenido restante. Eliminar como producto no usado. No reutilizar los recipientes vacíos. No queme el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con él.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte**14.1 Número ONU**

ADR	: 1309
TDG	: 1309
CFR	: 1309
IMDG	: 1309
IATA	: 1309

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR	: ALUMINIO EN POLVO, RECUBIERTO
TDG	: ALUMINUM POWDER, COATED
CFR	: ALUMINUM POWDER, COATED

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

IMDG : ALUMINIUM POWDER, COATED
IATA : ALUMINIO EN POLVO, RECUBIERTO

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : 4.1
TDG : 4.1
CFR : 4.1
IMDG : 4.1
IATA : 4.1

14.4 Grupo de embalaje

ADR
Grupo de embalaje : II
Código de clasificación : F3
Número de identificación de
peligro : 40
Etiquetas : 4.1
Código de restricciones en
túneles : (E)

TDG
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : 4.1

CFR
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : 4.1

IMDG
Grupo de embalaje : II
Etiquetas : 4.1
EmS Número : F-G, S-G

Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA)

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

IATA

Instrucción de embalaje : 448

(avión de carga)

Instrucción de embalaje : 445

(avión de pasajeros)

Instrucción de embalaje (LQ) : Y441

Grupo de embalaje : II

Etiquetas : 4.1

14.5 Peligros para el medio ambiente

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

IMDG Code- segregation group:

: IMDG Code segregation group 15 - Powdered metals

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

Sin datos disponibles

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida)	: No aplicable
REACH - Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos (Anexo XVII)	: Prohibido y/o restringido (aluminio en polvo (estabilizado)) (Ésteres monoalquílicos o monoarílicos o monoalquilarílicos del ácido metacrílico)

15.2 Evaluación de la seguridad química

Sin datos disponibles

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H228	: Sólido inflamable.
H303	: Puede ser nocivo en caso de ingestión.
H315	: Provoca irritación cutánea.
H316	: Provoca una leve irritación cutánea.
H319	: Provoca irritación ocular grave.

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

STANDART PCU 5000 Aluminio en polvo

Versión 2.1

Fecha de revisión 25.05.2022

Fecha de impresión 26.05.2022
