

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

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

GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim, Germany:
From outside US: : (001) 352-323-3500
(First call in English, response in your language is possible)
US & Canada (toll free) : 1-800-5355-053

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Sólidos inflamables , Categoría 1	H228: Sólido inflamable.
Irritación ocular , Categoría 2	H319: Provoca irritación ocular grave.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única , Categoría 3, Sistema nervioso central	H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Clasificación (67/548/CEE, 1999/45/CE)

Fácilmente inflamable	R11: Fácilmente inflamable.
Irritante	R36: Irrita los ojos.
	R67: La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia :

Peligro

Indicaciones de peligro :

H228 Sólido inflamable.
 H319 Provoca irritación ocular grave.
 H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia :

Prevención:
 P210 Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
 P240 Conectar a tierra/enlace equipotencial del recipiente y del equipo de recepción.
 P280 Llevar guantes/ prendas/ gafas/ máscara de protección.
 P261 Evitar respirar los vapores.
Intervención:
 P312 Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar.
 P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
 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.
Almacenamiento:
 P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
Eliminación:
 P501 Eliminar el contenido/ el recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:
 67-63-0 propan-2-ol

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

2.3 Otros peligros

No hay información disponible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes
3.2 Mezclas
Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación (67/548/CEE)	Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)	Concentración [%]
aluminio	7429-90-5 231-072-3 01-2119529243-45	F; R11	Flam. Sol. 1; H228	>= 50 - <= 100
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	F; R11 Xi; R36 R67	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 50

El texto completo de las frases R mencionadas en esta Sección, se indica en la Sección 16.

Para el texto integro 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 : Retire a la persona de la zona peligrosa.
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Sacar la víctima al aire libre
No deje a la víctima desatendida.

Si es inhalado : Consultar a un médico después de una exposición importante.
En caso de inconsciencia, mantener en posición ladeada y pedir consejo médico.

En caso de contacto con la piel : Si esta en piel, aclare bien con agua.
Si esta en ropas, quite las ropas.

Lávese inmediatamente con jabón y agua abundante.

En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.
Retirar las lentillas.

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.

Si es tragado : 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

Síntomas : No hay información disponible.

Riesgos : No hay información disponible.

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

Tratamiento : No hay información 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 (CO₂), Agua, Espuma

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Esta información no está disponible.

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 : Procedimiento standard para fuegos químicos. Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

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

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.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : No limpiar con agua.
Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

Utilícese equipo mecánico de manipulación.
Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín).

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 la formación de partículas respirables. No respirar vapores/polvo. Evítese la exposición - recábense instrucciones especiales antes del uso. 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. Disponer de la suficiente renovación del aire y/o de extracción en los lugares de trabajo. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Indicaciones para la : Evite la formación de polvo. Mantener apartado de las llamas

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

protección contra incendio y explosión

abiertas, de las superficies 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

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

Es imprescindible asegurar la puesta a tierra de recipientes y aparatos. La reacción con agua libera gas altamente inflamable (hidrógeno). Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas. Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Almacenar en 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.

Información complementaria sobre las condiciones de almacenamiento

: Proteger de la humedad y del agua.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

: No almacenar conjuntamente con ácidos. No almacenar junto con productos que se autoencienden y oxidantes. Alejar de agentes oxidantes y de sustancias fuertemente ácidas o alcalinas. 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.

Clase alemán de almacenamiento

: 4.1B, Materiales inflamables sólidos peligrosos

Otros datos

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

7.3 Usos específicos finales

Esta información no está disponible.

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
aluminio	7429-90-5	VLA-ED	5 mg/m ³	2012-01-01	ES VLA
aluminio	7429-90-5	VLA-ED	10 mg/m ³	2011-03-03	ES VLA
Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control	Puesto al día	Base
propan-2-ol	67-63-0	VLA-ED	200 ppm 500 mg/m ³	2011-03-03	ES VLA
Otros datos	Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msc.es/ciudadanos/saludAmbLaboral/prodQuimicos/sustPreparatorias/biocidas/frmRegistroPlaguicidas.jsp Base de datos de productos fitosanitarios: http://www.mapa.es/es/agricultura/pags/fitos/registro/menu.asp Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.				
propan-2-ol	67-63-0	VLA-EC	400 ppm 1.000 mg/m ³	2011-03-03	ES VLA
Otros datos	Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msc.es/ciudadanos/saludAmbLaboral/prodQuimicos/sustPreparatorias/biocidas/frmRegistroPlaguicidas.jsp Base de datos de productos fitosanitarios: http://www.mapa.es/es/agricultura/pags/fitos/registro/menu.asp Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.				

Límites biológicos de exposición profesional

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

Nombre de la sustancia	No. CAS	Parámetros de control	Hora de muestreo	Puesto al día
propan-2-ol	67-63-0	Acetona: 40 mg/l (Orina)	final de la semana laboral	2011-03-03

DNEL:

propan-2-ol (67-63-0)

Uso final: Trabajadores
 Vía de exposición: Contacto con la piel
 Efectos potenciales sobre la salud: long term – systemic effects
 Valor: 888 mg/kg

DNEL:

propan-2-ol (67-63-0)

Uso final: Trabajadores
 Vía de exposición: Inhalación
 Efectos potenciales sobre la salud: long term – systemic effects
 Valor: 500 mg/m³

DNEL:

propan-2-ol (67-63-0)

Uso final: Consumidores
 Vía de exposición: Ingestión
 Efectos potenciales sobre la salud: long term – systemic effects
 Valor: 26 mg/kg

DNEL:

propan-2-ol (67-63-0)

Uso final: Consumidores
 Vía de exposición: Contacto con la piel
 Efectos potenciales sobre la salud: long term – systemic effects
 Valor: 319 mg/kg

DNEL:

propan-2-ol (67-63-0)

Uso final: Consumidores
 Vía de exposición: Inhalación
 Efectos potenciales sobre la salud: long term – systemic effects
 Valor: 89 mg/m³

PNEC:

propan-2-ol (67-63-0)

:
 Suelo
 Valor: 28 mg/kg

PNEC:

propan-2-ol (67-63-0)

:
 Agua dulce

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

- Valor: 140,9 mg/l

PNEC: :
 propan-2-ol (67-63-0) Sedimento de agua dulce
 Valor: 552 mg/kg
- PNEC:** :
 propan-2-ol (67-63-0) Agua de mar
 Valor: 140,9 mg/l
- PNEC:** :
 propan-2-ol (67-63-0) Sedimento marino
 Valor: 552 mg/kg
- PNEC:** :
 propan-2-ol (67-63-0) STP
 Valor: 2251 mg/l

8.2 Controles de la exposición

Protección personal

- Protección de los ojos : Frasco lavador de ojos con agua pura
 Usar pantalla facial y traje de protección por si surgen anomalías en el proceso.

: Gafas
- Protección de las manos

Material : Guantes resistentes a los disolventes (goma butílica)
- Observaciones : La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección.

: Tomar nota de la información dada por el fabricante acerca de la permeabilidad y de los tiempos de perforación, y de las condiciones especiales en el lugar de trabajo (deformación mecánica, tiempo de contacto).
 El tiempo de adelanto exacto puede ser obtenido por el productor del guante de protección y esto debe de ser observado.
 Por favor, observe las instrucciones en cuanto a la permeabilidad y el tiempo de adelanto que son provistos por el proveedor de los guantes. También tener en cuenta las

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

condiciones locales específicas bajo las cuales el producto es utilizado, tal como el peligro de cortes, de abrasión y el tiempo de contacto.

Protección preventiva para la piel recomendada

Lavar la piel después de todo contacto con el producto.

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 : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Protección respiratoria : En caso de formación de polvo o aerosol, utilizar un respirador con un filtro apropiado.

: Utilizar una protección de las vías respiratorias cuando se exceda el valor de concentración máxima admitida en el sitio de trabajo.

Controles de exposición medioambiental

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 : Sólido pastoso

Color : plata

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

Olor	: disolvente
pH	: sin datos disponibles
Punto de congelación	: sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: 82 °C
Punto de inflamación	: 13 °C
Densidad aparente	: sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: sin datos disponibles
Autoinflamabilidad	: sin datos disponibles
Límites superior de explosividad	: sin datos disponibles
Límites inferior de explosividad	: sin datos disponibles
Presión de vapor	: sin datos disponibles
Densidad	: 1,93 g/cm ³
Solubilidad en agua	: sin datos disponibles
Solubilidad en otros disolventes	: sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	: sin datos disponibles
Temperatura de auto-inflamación	: sin datos disponibles
Descomposición térmica	: sin datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: sin datos disponibles
Tiempo de escurriencia	: 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 : Estable bajo las condiciones de almacenamiento

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

recomendadas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

No permitir la evaporación hasta que se seque.

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : sin datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos : sin datos disponibles

Información adicional : sin datos disponibles

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

sin datos disponibles

Corrosión o irritación cutáneas

Producto

Puede producir irritaciones en la piel en personas predispuestas.

Lesiones o irritación ocular graves

Producto

Puede lesionar los ojos de forma irreversible.

Sensibilización respiratoria o cutánea

sin datos disponibles

Carcinogenicidad

sin datos disponibles

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

Toxicity to reproduction/fertility

sin datos disponibles

Reprod.Tox./Development/Teratogenicity

sin datos disponibles

toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición úni

sin datos disponibles

toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repeti

sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración

sin datos disponibles

Otros datos

Producto

Los síntomas por sobreexposición pueden ser dolor de cabeza, vértigo, cansancio, náuseas y vómitos., En concentraciones, substancialmente por encima del valor TLV, puede producir efectos narcóticos., Los disolventes pueden desengrasar la piel.

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

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

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

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Catálogo de Desechos Europeos : 12 01 04 - Polvo y partículas de metales no féreos

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 quemar el bidón vacío ni utilizar antorchas de corte con él.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

14.1 Número ONU

ADR : 1325
IMDG : 1325
IATA : 1325

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

ADR	:	SÓLIDO ORGÁNICO INFLAMABLE, N.E.P. (Aluminium pigment paste)
IMDG	:	FLAMMABLE SOLID, ORGANIC, N.O.S. (Aluminium pigment paste)
IATA	:	SÓLIDO INFLAMABLE, ORGÁNICO, N.E.P. (Aluminium pigment paste)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR	:	4.1
IMDG	:	4.1
IATA	:	4.1

14.4 Grupo de embalaje

ADR		
Grupo embalaje	:	II
Código de clasificación	:	F1
Número de identificación de peligro	:	40
Etiquetas	:	4.1
Código de restricciones en túneles	:	(E)
IMDG		
Grupo embalaje	:	II
Etiquetas	:	4.1
EmS Número	:	F-G, S-G
IATA		
Instrucción de embalaje (avión de carga)	:	448
Instrucción de embalaje (avión de pasajeros)	:	445
Instrucción de embalaje (LQ)	:	Y441
Grupo embalaje	:	II
Etiquetas	:	4.1

14.5 Peligros para el medio ambiente

IMDG :

STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

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

Clase de contaminante del agua (Alemania) : WGK 1 contamina ligeramente el agua

15.2 Evaluación de la seguridad química

sin datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información

Texto completo de las frases R

R11	Fácilmente inflamable.
R36	Irrita los ojos.
R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

Texto completo de las Declaraciones-H

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
H228	Sólido inflamable.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo.

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006



STAPA IL HYDROLAN 214 55900/G Aluminio en Pasta

Versión 1.0

Fecha de revisión 08.01.2014

Fecha de impresión 19.11.2018
