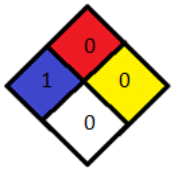
Ultima Revisión /2014 agosto

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre producto W -866

Barniz Acuoso

NFFP	HMIS		Protección personal
	**Inflamabilidad**	0	
	Salud	1	
	Reactividad	0	
	Protección personal		

Sección 1. Identificación de la sustancia Químico y de Proveedor.

Nombre del producto: barniz acuosos W -865
Uso: barniz para Torre
Nombre del proveedor o razón social:.ANTALIS
Dirección: santa filomena 66 recoleta
Teléfono: 22 2 7300000
Teléfono de emergencia: +5699 8373853
Contacto de emergencia: maria elena gonzalez (químico)
Mail: mariaelena.gonzalez@antalis.com

Sección 2. Identificación sobre la sustancia o muestra

Nombre Quimico : *Mezcla formada por las substancias especificadas a continuación con adiciones no peligrosas*

(se continua en página 1)

· *Componentes peligrosos:*		
CAS: 577-11-7 *EINECS: 209-406-4*	*docusato sódico* *Xi R38-41* *Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315*	*3-<5%*
CAS: 1336-21-6 *EINECS: 215-647-6*	*amoniaco* *C R34; N R50* *Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400*	*0,3-<1%*

· ***Indicaciones adicionales:*** *El texto de los posibles riesgos aquí indicados se puede consultar en el capítulo 16.*

No obligatorio identificar el producto según el procedimiento de cálculo de la última versión válida de la
"Directiva general de clasificación de preparaciones de la UE".

Sección 3. Identificación de los riesgos

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesiones oculares graves.
Distintivo según las directrices de la CEE:
Deberán observarse las medidas preventivas usuales para la manipulación de productos químicos.
Según las directrices de la CEE/Reglamento sobre sustancias peligrosas, el producto no precisa etiquetado.

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

· ***Descripción de los primeros auxilios***
· ***Instrucciones generales:*** *No se precisan medidas especiales.*
· ***En caso de inhalación del producto:*** *Suministrar aire fresco. En caso de trastornos, consultar al médico.*
· ***En caso de contacto con la piel:*** *Por regla general, el producto no irrita la piel.*
· ***En caso de con los ojos:*** *Limpiar los ojos abiertos durante varios minutos con agua corriente.*
· ***En caso de ingestión:*** *Consultar un médico si los trastornos persisten.*
· ***Indicaciones para el médico:***
· ***Principales síntomas y efectos, agudos y retardados*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente***

No existen más datos relevantes disponibles.

Sección 5. Medidas para combatir el fuego

· ***Medios de extinción***
· ***Sustancias extintoras apropiadas:***
CO2, polvo extintor o chorro de agua rociada. Combatir incendios mayores con chorro de agua rociada o
espuma resistente al alcohol.
· ***Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios***
· ***Equipo especial de protección:*** *No se requieren medidas especiales.*

Sección 6. Medidas para controlar fugas y derrames

· ***Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia*** *No es necesario.*
· ***Precauciones relativas al medio ambiente:***
Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
· ***Métodos y material de contención y de limpieza:***
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
· ***Referencia a otras secciones***
No se desprenden sustancias peligrosas.
Ver capítulo 7 para mayor información sobre una manipulación segura.

Ver capítulo 8 para mayor información sobre el equipo personal de protección.
Para mayor información sobre cómo desechar el producto, ver capítulo 13.

Sección 7. Manipulación y Almacenamiento

Manipulación:
· ***Precauciones para una manipulación segura*** *No se requieren medidas especiales.*
Prevención de incendios y explosiones: *No se requieren medidas especiales.*
· ***Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades***
· ***Almacenamiento:***
· ***Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:*** *No se requieren medidas especiales.*
· ***Normas en caso de un almacenamiento conjunto:*** *No es necesario.*
· ***Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:*** *Ningunos, -as.*
· ***Usos específicos finales*** *No existen más datos relevantes disponibles.*

Sección 8. Control de exposición y protección personal

· ***Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:***
Sin datos adicionales, ver punto 7.
· ***Parámetros de control***
· ***Componentes con valores límite admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:***
El producto no contiene cantidades relevantes de substancias con valores límite que exijan un control en el
puesto de trabajo.
· ***Indicaciones adicionales:*** *Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.*
· ***Controles de la exposición***
· ***Equipo de protección individual:***
· ***Medidas generales de protección e higiene:***
Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.
· ***Protección respiratoria:*** *No es necesario.*
· ***Protección de manos:***
El material del guante deberá ser impermeable y resistente al producto / substancia / preparado.
Ante la ausencia de tests específicos, no se puede recomendar ningún material específico para guantes de
protección contra el producto / preparado / mezcla de substancias químicas.
Selección del material de los guantes en función de los tiempos de rotura, grado de permeabilidad y degradación.
· ***Material de los guantes***
La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de
calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de
diferentes materiales, su calidad no puede ser avaluada de antemano, de modo que los guantes deberán ser
controlados antes de su utilización.
· ***Tiempo de penetración del material de los guantes***

El tiempo de resistencia a la penetración exacto deberá ser pedido al fabricante de los guantes. Este tiempo debe
ser respetado.
· ***Protección de ojos:*** *Se recomienda el uso de gafas de protección durante el trasvase del producto.*
Protecciones principales personales a tener en cuenta.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas
· ***Datos generales***
· ***Aspecto:***
Forma: *Líquido*
Color: *Blanquecino*
· ***Olor:*** *Amoniacal*
· ***valor pH:*** *No determinado.*
· ***Cambio de estado***
Punto de ebullición /campo de ebullición: *100 °C*
Punto de inflamación: *No aplicable.*
· ***Inflamabilidad (sólido, gaseiforme):*** *No aplicable.*
· ***Temperatura de ignición:***
Temperatura de descomposición: *No determinado.*
· ***Autoinflamabilidad:*** *El producto no es autoinflamable.*
· ***Peligro de explosión:*** *El producto no es explosivo.*
· ***Límites de explosión:***
Inferior: *No determinado.*
Superior: *No determinado.*
· ***Presión de vapor a 20 °C:*** *23 hPa*
· ***Densidad a 20 °C:*** *1,04 g/cm³*
· ***Densidad relativa*** *No determinado.*
· ***Densidad de vapor*** *No determinado.*
· ***Velocidad de evaporación*** *No aplicable.*
· ***Solubilidad en / miscibilidad con***
agua: *Poco o no mezclable.*
· ***Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):*** *No determinado.*
· ***Viscosidad:***
Dinámica: *No determinado.*
Cinemática: *No determinado.*
· ***Concentración del disolvente:***
Disolventes orgánicos: *2,8 %*
Agua: *67,1 %*
VOC (CE) *2,77 %*
Contenido de cuerpos sólidos: *25,7 %*
· ***Información adicional*** *No existen más datos relevantes disponibles*

Sección 10. Estabilidad y reactividad

· ***Reactividad***
· ***Estabilidad química***
· ***Descomposición térmica / condiciones que deben evitarse:*** *No se descompone al emplearse adecuadamente.*
· ***Posibilidad de reacciones peligrosas*** *No se conocen reacciones peligrosas.*
· ***Condiciones que deben evitarse*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Materiales incompatibles:*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Productos de descomposición peligrosos:*** *No se conocen productos de descomposición peligrosos.*

Sección 11. Información toxicológica

· ***Información sobre los efectos toxicológicos***
· ***Toxicidad aguda:***
· ***Efecto estimulante primario:***
· ***en la piel:*** *No produce irritaciones.*
· ***en el ojo:*** *No produce irritaciones.*
· ***Sensibilización:*** *No se conoce ningún efecto sensibilizante.*
· ***Indicaciones toxicológicas adicionales:***
En conformidad con el procedimiento de cálculo contenido en la última versión de la Normativa General de
Clasificación de la CE para Preparados, el producto no requiere etiquetaje.
Según nuestra experiencia y las informaciones que tenemos al respecto, el producto no produce ningún efecto
perjudicial para la salud cuando se maneja adecuadamente y se emplea con los fines especificados.

Sección 12. Información ecológica

· ***Toxicidad***
· ***Toxicidad acuática:*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Persistencia y degradabilidad*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Comportamiento en sistemas ecológicos:***
· ***Potencial de bioacumulación*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Movilidad en el suelo*** *No existen más datos relevantes disponibles.*
· ***Indicaciones medioambientales adicionales:***
· ***Indicaciones generales:***
Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasificación): escasamente peligroso para el agua
En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en
alcantarillados.
· ***Resultados de la valoración PBT y mPmB***
· ***PBT:*** *No aplicable.*
· ***mPmB:*** *No aplicable.*
· ***Otros efectos adversos*** *No existen más datos relevantes disponibles*

Sección 13. Consideraciones sobre disposición final

· ***Métodos para el tratamiento de residuos***
· ***Recomendación:*** *No debe desecharse con la basura doméstica. No debe llegar al alcantarillado.*
· ***Código de residuo:***
EU Industrial waste number : 08 04 10
EU Package wastenumber : 15 01 06
· ***Embalajes sin limpiar:***
· ***Recomendación:*** *Eliminar conforme a las disposiciones oficiales.*

Sección 14. Información sobre transporte

· ***Número UN***
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA*** *suprimido*
· ***Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas***
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA*** *suprimido*
· ***Clase(s) de peligro para el transporte***
· ***ADR, ADN, IMDG, IATA***
· ***Clase*** *suprimido*
· ***Grupo de embalaje***
· ***ADR, IMDG, IATA*** *suprimido*
· ***Peligros para el medio ambiente:***
· ***Contaminante marino:*** *No*
· ***Precauciones particulares para los usuarios*** *No aplicable.*
· ***Transporte a granel con arreglo al anexo II del***
Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC *No aplicable.*
· ***"Reglamentación Modelo" de la UNECE:*** *-*

Sección 15. Información reglamentaria

· ***Evaluación de la seguridad química:*** *Una evaluación de la seguridad química no se ha llevado a cabo.*

Sección 16. Información adicional

Los datos se fundan en el estado actual de nuestros conocimientos, pero no constituyen garantía alguna de
cualidades del producto y no generan ninguna relación jurídica contratual.
· ***Frases relevantes***
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315 Provoca irritación cutánea.
H318 Provoca lesiones oculares graves.
H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
R34 Provoca quemaduras.
R38 Irrita la piel.
R41 Riesgo de lesiones oculares graves.
R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos.
· ***Persona de contacto:*** *Product safety department.*
· ***Interlocutor:*** *Mrs. A. Jansma*
· ***Abreviaturas y acrónimos:***

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the
International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International
Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
· **** Datos modificados en relación a la versión anterior***