

CLEAN ART S.A cleanart.pedidos@gmail.com	SISTEMA DE CALIDAD	ISGC-006 Referencia : Revisión N° : 2 Fecha de Emisión : 02/12/2019 Página : 1 de 6
---	--	---

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO

Seccion 1

NOMBRE DEL PRODUCTO : Cera Liquida para madera base solvente (Natural, Roble Claro, Roble Oscuro)x 1 Y 5 Lts

DESCRIPCIÓN del PRODUCTO Cera base solvente para madera y pisos de madera envasada en frasco plástico con tapa a rosca.

INFORMACION DEL FABRICANTE

Fabricante: CLEAN ART S.A. RAMALLO 5184 (B1678CEF) CASEROS Prov.Bs. As.
Teléfonos: 4656-7220 y 4464-2709 **TELEF. EMERGENCIAS H.Posadas** línea gratuita 0800-333-0160
TODA LA INFORMACION, INDICACIONES Y DATOS PRESENTADOS SON FIDELIGROS; PERO NO IMPLICAN GARANTIA O RESPONSABILIDAD, IMPLICITA O EXPLICITA POR PARTE DE CLEAN ART S.A.
MOTIVO DE REVISIÓN : Actualizacion de datos y pictogramas

Seccion 2

Identificación de los peligros

Pictogramas

RIESGOS DE INCENDIO Y EXPLOSION

Muy inflamable cuando entra en contacto directo con un punto de ignición. **No explosiona.**

AGENTES DE EXTINCION

Polvo Químico Tri-Clase ABC , Gas Carbónico ó AFFF.
Agua neblina.



Es inflamable



Irritación cutánea y ocular grave



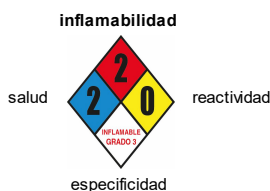
Si se ingiere puede
provocar daños pulmonares



Causa efectos tóxicos
en la vida acuática

Clasificación de la sustancia o mezcla

NFPA (national fire protection agen Clasificación de riesgo 0 bajo riesgo- 4 riesgo extremo



Evitar el contacto con piel y ojos

Seccion 3

Composicion

- 1) CERA DE POLIETILENO 4-8%
- 2) EMULSION SILICONA 0,5-1%
- 3) AGUARRAS MINERAL 15 %
- 4) PERFUME 0,2-0,3 %
- 5) AGUA csp 100 ml

Nombre químico	Numero CAS	%
Aguarras mineral	8008-20-6	15

CLEAN ART S.A cleanart.pedidos@gmail.com	SISTEMA DE CALIDAD	ISGC-006 Referencia : Revisión N° : 1 Fecha de Emisión : 02/12/2019 Página : 2 de 6																												
HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO.																														
NOMBRE DEL PRODUCTO : CERA LIQUIDA PARA MADERA BASE SOLVENTE (Natural,Roble Claro, Roble Oscuro) 1 L y 5 L																														
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Seccion 4</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Primeros Auxilios</td> </tr> <tr> <td>Medidas generales</td> <td>Evitar la exposicion del producto, tomando medidas de proteccion adecuadas.consultar al medico y tener a mano la hoja de seguridad.</td> </tr> <tr> <td>Contacto con los ojos</td> <td>Lavar los ojos con agua corriente durante 15 minutos , incluso debajo de los parpados. Verificar si tiene lentes de contacto. Consutar al médico si la irritación persiste.</td> </tr> <tr> <td>Inhalacion</td> <td>Trasladar a lugar ventilado y procurar atencion medica.</td> </tr> <tr> <td>Contacto con la piel</td> <td>Lavar la piel con abundante agua.Quitese la ropa y los zapatos si fue salpicado. De persistir la irritacion, llamar a un medico.</td> </tr> <tr> <td>Ingestion</td> <td>Lavar la boca con agua.De tener, retirar la protesis dental. Si la persona esta conciente, trasladarla al aire libre y hacerle tomar pequeñas cantidades de agua.En caso de vomito,mantener la cabeza baja de manera que el vomito, no entre a los pulmones. Procurar atencion medica o llamar a un centro de Emergencias.</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Principales sintomas y efectos agudos y retardados</td> </tr> <tr> <td>Contacto con la piel</td> <td>Causa irritacion.</td> </tr> <tr> <td>Contacto con los ojos</td> <td>Causa daño leve o severo</td> </tr> <tr> <td>Inhalacion</td> <td>Puede producir riesgos para la salud</td> </tr> <tr> <td>Ingestion</td> <td>Nocivo en caso de ingestion</td> </tr> <tr> <td>Indicacion de atencion medica especifica</td> <td>Tratar de acuerdo a los sintomas.</td> </tr> <tr> <td>Sintomas de sobreexposicion</td> <td>Dolor de cabeza, mareos,irritacion gastrointestinal.</td> </tr> </table>			Seccion 4		Primeros Auxilios		Medidas generales	Evitar la exposicion del producto, tomando medidas de proteccion adecuadas.consultar al medico y tener a mano la hoja de seguridad.	Contacto con los ojos	Lavar los ojos con agua corriente durante 15 minutos , incluso debajo de los parpados. Verificar si tiene lentes de contacto. Consutar al médico si la irritación persiste.	Inhalacion	Trasladar a lugar ventilado y procurar atencion medica.	Contacto con la piel	Lavar la piel con abundante agua.Quitese la ropa y los zapatos si fue salpicado. De persistir la irritacion, llamar a un medico.	Ingestion	Lavar la boca con agua.De tener, retirar la protesis dental. Si la persona esta conciente, trasladarla al aire libre y hacerle tomar pequeñas cantidades de agua.En caso de vomito,mantener la cabeza baja de manera que el vomito, no entre a los pulmones. Procurar atencion medica o llamar a un centro de Emergencias.	Principales sintomas y efectos agudos y retardados		Contacto con la piel	Causa irritacion.	Contacto con los ojos	Causa daño leve o severo	Inhalacion	Puede producir riesgos para la salud	Ingestion	Nocivo en caso de ingestion	Indicacion de atencion medica especifica	Tratar de acuerdo a los sintomas.	Sintomas de sobreexposicion	Dolor de cabeza, mareos,irritacion gastrointestinal.
Seccion 4																														
Primeros Auxilios																														
Medidas generales	Evitar la exposicion del producto, tomando medidas de proteccion adecuadas.consultar al medico y tener a mano la hoja de seguridad.																													
Contacto con los ojos	Lavar los ojos con agua corriente durante 15 minutos , incluso debajo de los parpados. Verificar si tiene lentes de contacto. Consutar al médico si la irritación persiste.																													
Inhalacion	Trasladar a lugar ventilado y procurar atencion medica.																													
Contacto con la piel	Lavar la piel con abundante agua.Quitese la ropa y los zapatos si fue salpicado. De persistir la irritacion, llamar a un medico.																													
Ingestion	Lavar la boca con agua.De tener, retirar la protesis dental. Si la persona esta conciente, trasladarla al aire libre y hacerle tomar pequeñas cantidades de agua.En caso de vomito,mantener la cabeza baja de manera que el vomito, no entre a los pulmones. Procurar atencion medica o llamar a un centro de Emergencias.																													
Principales sintomas y efectos agudos y retardados																														
Contacto con la piel	Causa irritacion.																													
Contacto con los ojos	Causa daño leve o severo																													
Inhalacion	Puede producir riesgos para la salud																													
Ingestion	Nocivo en caso de ingestion																													
Indicacion de atencion medica especifica	Tratar de acuerdo a los sintomas.																													
Sintomas de sobreexposicion	Dolor de cabeza, mareos,irritacion gastrointestinal.																													
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Seccion 5</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Medidas de accion contra incendios</td> </tr> <tr> <td>Medios de extincion</td> <td>Usar medios de extinción apropiados para circunscribir el fuego.Utilizar agua pulverizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego, para diluir el liquido y para controlar los vapores. Usar dióxido de carbono,polvo seco,aspersor de agua.Si el procedimiento es seguro, retirar los contenedores del area de fuego para evitar la rotura por presion. El personal de la brigada contra incendios debe usar ropa antifiama y equipo de respiracion autonomo. La proteccion es necesaria para los liquidos y emanaciones, en el caso de que haya una liberacion de los mismos.</td> </tr> <tr> <td>Medios apropiados</td> <td>Utilizar polvo quimico seco, dióxido de carbono(CO2),espuma resistente al alcohol No usar chorro de agua a presion.</td> </tr> <tr> <td>Peligros especificos derivados de la sustancia o mezcla</td> <td>El producto puede inflamarse en contacto con sustancias quimicas oxidantes.</td> </tr> <tr> <td>Recomendaciones para personal de brigadas contra incendios</td> <td>Usar equipos de respiracion autonoma. Tambien usar ropa de proteccion, guantes y proteccion adecuada para ojos y cara. Aislar rapidamente al personal del lugar del incidente</td> </tr> <tr> <td>Otros datos</td> <td>Sin datos disponibles.</td> </tr> </table>			Seccion 5		Medidas de accion contra incendios		Medios de extincion	Usar medios de extinción apropiados para circunscribir el fuego.Utilizar agua pulverizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego, para diluir el liquido y para controlar los vapores. Usar dióxido de carbono,polvo seco,aspersor de agua.Si el procedimiento es seguro, retirar los contenedores del area de fuego para evitar la rotura por presion. El personal de la brigada contra incendios debe usar ropa antifiama y equipo de respiracion autonomo. La proteccion es necesaria para los liquidos y emanaciones, en el caso de que haya una liberacion de los mismos.	Medios apropiados	Utilizar polvo quimico seco, dióxido de carbono(CO2),espuma resistente al alcohol No usar chorro de agua a presion.	Peligros especificos derivados de la sustancia o mezcla	El producto puede inflamarse en contacto con sustancias quimicas oxidantes.	Recomendaciones para personal de brigadas contra incendios	Usar equipos de respiracion autonoma. Tambien usar ropa de proteccion, guantes y proteccion adecuada para ojos y cara. Aislar rapidamente al personal del lugar del incidente	Otros datos	Sin datos disponibles.														
Seccion 5																														
Medidas de accion contra incendios																														
Medios de extincion	Usar medios de extinción apropiados para circunscribir el fuego.Utilizar agua pulverizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego, para diluir el liquido y para controlar los vapores. Usar dióxido de carbono,polvo seco,aspersor de agua.Si el procedimiento es seguro, retirar los contenedores del area de fuego para evitar la rotura por presion. El personal de la brigada contra incendios debe usar ropa antifiama y equipo de respiracion autonomo. La proteccion es necesaria para los liquidos y emanaciones, en el caso de que haya una liberacion de los mismos.																													
Medios apropiados	Utilizar polvo quimico seco, dióxido de carbono(CO2),espuma resistente al alcohol No usar chorro de agua a presion.																													
Peligros especificos derivados de la sustancia o mezcla	El producto puede inflamarse en contacto con sustancias quimicas oxidantes.																													
Recomendaciones para personal de brigadas contra incendios	Usar equipos de respiracion autonoma. Tambien usar ropa de proteccion, guantes y proteccion adecuada para ojos y cara. Aislar rapidamente al personal del lugar del incidente																													
Otros datos	Sin datos disponibles.																													
<table border="0"> <tr> <td colspan="2">Seccion 6</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Medidas de accion en caso de derrame accidental</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Precauciones personales,equipo de protección y procedimiento de emergencia</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Asegurarse que la limpieza la realice personal capacitado.Evacuar los alrededores. Eliminar fuentes de ignicion como ser,cigarrillos,chispas,quemadores,llamas,etc. Usar ropa adecuada, como ser guardapolvos, guantes, gafas, protectores de cara, con proteccion lateral.</td> </tr> <tr> <td>Precauciones ambientales</td> <td>Evitar la dispersion del material derramado, tambien el vertido a los sistemas de drenaje. los sistemas de drenaje. Informar a las autoridades que correspondan, si el producto ha causado polucion medioambiental alcantarillas,canales,tierra.</td> </tr> </table>			Seccion 6		Medidas de accion en caso de derrame accidental		Precauciones personales,equipo de protección y procedimiento de emergencia			Asegurarse que la limpieza la realice personal capacitado.Evacuar los alrededores. Eliminar fuentes de ignicion como ser,cigarrillos,chispas,quemadores,llamas,etc. Usar ropa adecuada, como ser guardapolvos, guantes, gafas, protectores de cara, con proteccion lateral.	Precauciones ambientales	Evitar la dispersion del material derramado, tambien el vertido a los sistemas de drenaje. los sistemas de drenaje. Informar a las autoridades que correspondan, si el producto ha causado polucion medioambiental alcantarillas,canales,tierra.																		
Seccion 6																														
Medidas de accion en caso de derrame accidental																														
Precauciones personales,equipo de protección y procedimiento de emergencia																														
	Asegurarse que la limpieza la realice personal capacitado.Evacuar los alrededores. Eliminar fuentes de ignicion como ser,cigarrillos,chispas,quemadores,llamas,etc. Usar ropa adecuada, como ser guardapolvos, guantes, gafas, protectores de cara, con proteccion lateral.																													
Precauciones ambientales	Evitar la dispersion del material derramado, tambien el vertido a los sistemas de drenaje. los sistemas de drenaje. Informar a las autoridades que correspondan, si el producto ha causado polucion medioambiental alcantarillas,canales,tierra.																													

CLEAN ART S.A cleanart.pedidos@gmail.com		SISTEMA DE CALIDAD	ISGC-006 Referencia : Revisión N° : 1 Fecha de Emisión : 02/12/2019 Página : 3 de 6
HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO.			
NOMBRE DEL PRODUCTO : CERA LIQUIDA PARA MADERA BASE SOLVENTE (Natural,Roble Claro, Roble Oscuro) 1 L y 5 L			
Seccion 6 Metodos y material de contencion y de limpieza			
		Recoger con material absorbente de liquidos, como ser,arena, aserrin, tierra de diatomeas. Colocar el producto en un envase para luego deshecharlo, de acuerdo con las normativas locales.	
Seccion 7 Manipulacion y almacenamiento			
Precauciones que se deben tomar para una manipulacion segura		No se requieren precauciones especiales. Solicitar instrucciones antes de usar el producto.	
Medidas de proteccion		Prohibido comer, beber, o fumar durante su manipulacion. Evitar contacto con ojos, piel y ropa. Usar guantes durante su manipulacion.Mantener recipientes cerrados,cuando no se usen.Tenga disponible equipo de emergencia (para incendios, derrames fugas, fuente lavaojos) Los recipientes vacios, pueden contener residuos peligrosos. El envase no debe volver a usarse.	
Condiciones de almacenamiento seguro, incluido incompatibilidades		Almacenarlo en area fresca, seca y bien ventilada. Almacenar en area homologada. Evitar fuentes de ignicion.Mantener los envases en forma vertical, para que no haya derrame. Mantenerlo a temperatura inferior a 40 grados celsius. Incompatible con oxidantes fuertes,alcalis, nitratos,acidos fuertes,peroxidos,nitratos.	
Seccion 8 Control de exposicion/proteccion de personal			
Parametros de control			
Concentracion maxima permisible	Aguarras LPP = 240 ppm (1100 mg/m3)		
Proteccion respiratoria	No se requiere en condiciones normales de uso.		
Proteccion de manos	Guantes de nitrilo.		
Proteccion de ojos	No se requiere en condiciones normales de uso.		
Proteccion de piel y cuerpo	Ropa normal de trabajo		
Controles tecnicos adecuados	Manipular con precaucion, respetar las practicas de seguridad. Lavarase las manos entre los descansos.		
Controles organizacionales adecuados	No se requieren medidas especiales en condiciones normales.		
Seccion 9 Propiedades fisicoquimicas			
ASPECTO FISICO	Líquido espeso homogéneo		
COLOR	Segun STD		
OLOR	Segun STD		
PRESION DE VAPOR	2,25 mmHg (0,3 kPa)		
DENSIDAD CONCENTRADO (g/cm3)	0,750-0,800		
PUNTO de EBULLICIÓN:	No determinado,		
PUNTO de FUSIÓN:	No determinado,		
TEMPERATURA DE INFLAMACION (°C)	36°C		
LIMITES DE INFLAMABILIDAD (% V/V)	No determinado,		
SOLUBILIDAD:	Insoluble en agua.Soluble en solventes orgánicos		
pH:	No aplicable		
VISCOSIDAD:	No aplicable		
COMBUSTIBILIDAD:	Producto combustible		

CLEAN ART S.A cleanart.pedidos@gmail.com	SISTEMA DE CALIDAD	ISGC-006 Referencia : Revisión N° : 1 Fecha de Emisión : 02/12/2019 Página : 4 de 6
HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO.		
NOMBRE DEL PRODUCTO : CERA LIQUIDA PARA MADERA BASE SOLVENTE (Natural,Roble Claro, Roble Oscuro) 1 L y 5 L		
Seccion 10 Estabilidad y Reactividad Reactividad En base a condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad. Estabilidad quimica El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento. Posibilidad de reacciones peligrosas En condiciones normales de uso y almacenamiento, no se conocen reacciones peligrosas.Con fuego si hay reacciones peligrosas. Condiciones que deben evitarse No se conocen en condiciones normales de uso y almacenamiento. Temperaturas altas y en lugares cerrados sin ventilacion. Materiales incompatibles Oxidantes fuertes en general, como ser, alcalis,acidos fuertes,peroxidos,nitratos, cromatos. Productos de descomposicion peligroso Oxidos de carbono. Polimerizacion No ocurre		
Seccion 11 Informacion toxicologica Toxicidad aguda (aguarras) LD 50 en ratas 3700 mg/Kg Informacion sobre efectos y sintomas retardados, inmediatos y cronicos debido a la exposicion a largo y corto plazo Contacto con los ojos: Provoca lesiones oculares leves y graves.Los sintomas son dolor,sensacion de ardor, ojos llorosos, enrojecimiento, tambien visión borrosa o perdida de visión. Contacto con la piel: Los sintomas pueden ser enrojecimiento y ampollas en especial en piel sensible. Ingestion: Causa lesiones en la boca , garganta y estomago y esofago,los sintomas tambien incluyen nauseas y dolor de estomago. Inhalacion: Podria causar irritacion en nariz , garganta y tracto respiratorio. Sensibilizacion: Si Mutagenicidad Sin datos disponibles Carcinogenicidad Sin datos disponibles Toxicidad especifica Depresion del sistema nervioso central Peligro de inhalacion En areas mal ventiladas, puede producir,mareos,nauseas y dolores de cabeza, vertigo. Neurotoxicidad Sin datos disponibles		
Seccion 12 Informacion ecotoxicologica Ecotoxicidad No se considera peligrosa para el medio ambiente. Persistencia y degradabilidad No es biodegradable. Potencial bioacumulativo No posee material bioacumulativo. Movilidad en el suelo En base a su estado fisico e insolubilidad en agua, no se espera que este producto tenga efectos toxicos en el medio ambiente.		
Seccion 13 Informacion relativa a la eliminacion Residuos Eliminarlos de acuerdo a la reglamentacion vigente.Disponer de vertederos autorizados. Material contaminado Disponer de vertederos autorizados. Envase y embalaje contaminado Los recipientes deberan ser vaciados y enviados a disposicion final, sin remover etiquetas identificadoras del producto que contuvo o pueden ser eliminados en vertederos autorizados.		

CLEAN ART S.A cleanart.pedidos@gmail.com	SISTEMA DE CALIDAD	ISGC-006 Referencia : Revisión N° : 1 Fecha de Emisión : 02/12/2019 Página : 5 de 6
--	--------------------------	---

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO.

NOMBRE DEL PRODUCTO : **CERA LIQUIDA PARA MADERA BASE SOLVENTE (Natural,Roble Claro, Roble Oscuro) 1 L y 5 L**

Seccion 14
Informacion sobre el transporte

Compuesto	Numero ONU	Grupo de embalaje	Clasif. Peligro
Aguarras mineral	1268	III	3

Vía terrestre: PRODUCTO NO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE POR VÍA TERRESTRE.

Vía Marítima: PRODUCTO NO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE POR VÍA MARÍTIMA.

Vía Aérea: PRODUCTO NO PELIGROSO PARA EL TRANSPORTE POR VÍA AÉREA

Para emergencia química llamar al CIQUIME (Centro de Información Química para Emergencias). TEL: (011) 4613-1100

NO TRANSPORTAR JUNTO CON ALIMENTOS O MEDICAMENTOS.

Peligro ambiental No aplica

Precauciones especiales Manejar en sitios ventilados y alejados de toda llama o fuente de ignicion.

Seccion 15
Informacion reglamentaria
Composicion sobre componentes

Nombre	Riesgo de incendio	Caida brusca de presion	Peligro inmediato para la salud	%
Aguarras	SI	NO	SI	15

Elementos del etiquetado Inflamable

Medidas de precaucion Provoca irritacion en la piel, en caso de contacto con la piel, lavese con abundante agua.

Seguridad quimica N/A

Seccion 16
Informacion adicional

La informacion se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizara unicamente como orientacion, la cual esta basada, en el conocimiento actual de la sustancia quimica y o mezcla. Es conveniente formar a los trabajadores con informacion y practicas adecuadas.

La informacion de esta ficha de seguridad (FDS Material Safety Data Sheet) esta basada en nuestros mejores conocimientos hasta la fecha.Ha sido elaborada por personal tecnico capacitado. Sin embargo no constituye una garantia sobre caracteristicas del producto y no establece un contrato de convenio legal.

Departamento que edita la Ficha de Seguridad : Departamento Tecnico de Clean Art S.A.

NFPA (national fire protection agency) Clasificacion de riesgo 0 bajo riesgo- 4 riesgo extremo

inflamabilidad

salud



reactividad

especificidad

CLEAN ART S.A

cleanart.pedidos@gmail.com

SISTEMA
DE
CALIDAD

ISGC-006

Referencia :
Revisión N° : 1
Fecha de Emisión : 02/12/2019
Página : 6 de 6

HOJA DE SEGURIDAD DE PRODUCTO TERMINADO.

NOMBRE DEL PRODUCTO : CERA LIQUIDA PARA MADERA BASE SOLVENTE (Natural, Roble Claro, Roble Oscuro) 1 L y 5 L

Seccion 16

Abreviaturas:

STD	Standard
LD	Dosis letal
mmHg	milímetros de mercurio
Kpa	Kilo pascal