FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

De acuerdo con el Reglamento (CE) Nº. 1907/2006

Fecha emisión (versión 0): 8 de julio de 2010

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO: CANO AMONIACO PERFUMADO

USOS DEL PRODUCTO: Limpiatapicerías, desengrasante, limpiamoquetas, limpiacristales, limpiasuelos.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SU COMERCIALIZACIÓN: SUPINSA, S.L.

DIRECCIÓN DE LA EMPRESA: Ctra. Lucena-Cabra, s/n
14900 LUCENA
CÓRDOBA

NÚMERO DE TELÉFONO: 957 50 02 56

DIRECCIÓN ELECTRÓNICA: comercial@supinsa.com

TELÉFONO DE URGENCIAS en horario de oficina: 957 50 02 56

REFERENCIA DE LA FÓRMULA: 957044-1/318

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

El producto no está clasificado como peligroso.
Se recomienda tener en cuenta las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Disolución acuosa de amoniaco:

Nombre	Nº CAS	Nº CE	Símbolo	Frases R	Concentración
Amoniaco	1336-21-6	215-647-6	C, N	R 34-50	< 5%
Perfume (LIMONENE)	Mezcla	Mezcla	-	-	0-0,5%

4.- PRIMEROS AUXILIOS

La composición de este producto está depositada en el Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología). Telf.: 91/562 04 20.

EN CASO DE INHALACIÓN DE GRANDES CANTIDADES:
- Si aparecen dificultades respiratorias, acudir al médico.
- Sacar el afectado al aire libre y mantenerlo en reposo.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:
- Consultar a un médico en caso de que apareciera o persistiera irritación.
- Lavar las partes afectadas con agua.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:
- Acudir al oftalmólogo.
- Lavar con agua corriente (15 minutos), levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior.

EN CASO INGESTIÓN:
- Proporcionar atención médica lo más pronto posible.
- Lavar la boca con agua abundantemente.
- NO provocar el vómito.
- Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente

Fuente de información: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

El producto no es inflamable.

MEDIOS DE EXTINCIÓN ADECUADOS: Espuma resistente al alcohol, agua pulverizada o nebulizada, polvo químico seco.

MEDIDAS ESPECIALES PARA EL FUEGO: Separar los recipientes que contengan el producto o mantenerlos fríos, regándolos con agua pulverizada.

RIESGOS ESPECIALES: Emplear chorros de agua para enfriar las superficies expuestas al fuego.

EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL: Ropa protectora de cobertura completa y equipo respiratorio autónomo.

6.- MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES: Parar el vertido, siempre que esta operación no entrañe peligro. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Ventilar la zona contaminada.

PRECAUCIONES PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE: Impedir que el líquido penetre en alcantarillas, sótanos y zanjas. Si el producto ha penetrado en un curso de agua o alcantarilla, o ha contaminado el suelo o la vegetación, avisar a las autoridades.

MÉTODOS DE LIMPIEZA: Recoger la máxima cantidad posible de producto derramado. Absorber los restos con material inerte adecuado (tierra o arena). Depositar en un recipiente etiquetado para su posterior eliminación. Limpiar la zona con agua.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN:
- No exponer a elevadas temperaturas.
- No comer, ni beber, ni fumar durante el trabajo.
- Conviene usar guantes.
- Disponer de un frasco lavaojos.

ALMACENAMIENTO:
- Mantener bien cerrado, preferiblemente en acero inoxidable o polietileno.
- Utilizar tanques de acero al carbono. Nunca utilizar metales no ferreos ni galvanizados.

USOS ESPECÍFICOS:
- Este producto se utiliza como limpiatapicerías, desengrasante, limpiamoquetas, limpiacristales, limpiasuelos.
- Está destinado a uso doméstico.

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

LÍMITES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL EN ESPAÑA 2010:

Nombre	VLA/ED		VLA/EC	
	ppm	mg/m^3	ppm	mg/m^3
Amoniaco	20	14	50	36

CONTROLES DE EXPOSICIÓN PROFESIONAL:
PROTECCIÓN DE LAS MANOS: Guantes impermeables.
PROTECCIÓN DE LOS OJOS: Gafas de protección. Disponer de lavaojos en el lugar de trabajo.
PROTECCIÓN CUTÁNEA: Ropa de trabajo de cobertura total. Disponer de ducha de seguridad en el lugar de trabajo.

CONTROLES DE EXPOSICIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:
Control de basicidad en efluente. Evitar que penetre en el alcantarillado y/o aguas superficiales.

9.- PROPIEDADES FÍSICO Y QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Líquido. **COLOR:** Incoloro.

OLOR: Perfumado. **pH:** 10 (en solución al 10%)

DENSIDAD DE VAPOR: 0,6 **SOLUBILIDAD:** Total en agua.

PUNTO DE EVULLICIÓN: 33,5 ºC **PUNTO DE FUSIÓN:** 72,4 ºC

TEMPERATURA DE AUTOIGNICIÓN: 651 ºC **INFLAMABILIDAD:** No inflamable.

LÍMITES DE EXPLOSIVIDAD (%volumen de aire): 16-25

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

El producto es estable en condiciones normales de almacenamiento y utilización.

MATERIAS A EVITAR: Oxidantes, ácidos fuertes, cloro y fluor.

PRODUCTOS POR DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Puede desprenderse gas amoniaco a elevada temperatura.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Tipo de tóxico (amoniaco): CORROSIVO Y PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE
Toxicidad aguda

Vía oral	LD_{50}, rata	350-370 mg/kg

- Por inhalación: En caso de inhalación de grandes cantidades puede aparecer tos y dolor de garganta.
- Por ingestión: Puede causar lesiones en las mucosas del tracto digestivo.
- Por contacto con la piel: Ligeramente irritante en contacto prolongado y repetido.
- Por contacto con los ojos: Riesgo de irritación.

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Perjudicial para el medio acuático a causa del pH álcali, a altas concentraciones. Asegurar su neutralización, antes de ser vertido en cloacas, cursos de agua o ríos. Subsiste poco tiempo en el ambiente y no es bioacumulable.

EFECTOS SOBRE EL MEDIO AMBIENTE:

ECOTOXICIDAD AGUDA: Amoníaco

PECES:	EC_{10}, *Salmo gairdneri*	0,3 mg/l
INVERTEBRADOS ACUÁTICOS:	EC_{50}, *Daphnia Magna*	60 mg/l

MOVILIDAD: El producto se disuelve en agua. Grandes volúmenes de producto pueden penetrar en el suelo.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: Producto biodegradable.

POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN: No disponible.

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

MÉTODO ADECUADO PARA EL TRATAMIENTO DE:

EL PRODUCTO: La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación nacional y local. Un gestor autorizado de residuos podría colaborar/aconsejar sobre dicha eliminación.

LOS ENVASES Y EMBALAJES: Lavar con abundante agua y tratar el efluente igual que el producto. No usar nunca otros productos. Disponerlos en un tratador autorizado para su reciclaje o incineración.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

TRANSPORTE: Este preparado NO está sujeto a las disposiciones legales en la materia según la Normativa de Transporte ADR, RID, IMDG, OACI/IATA y ADN.

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

PRODUCTO CLASIFICADO SEGÚN:

- Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, sobre Declaración de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas. (Directiva 67/548/CE, modificada por la Directiva 2001/59/CE, de 06/08/2001).

- Según Real Decreto 770/1999, de 7 de mayo, por el que se aprueba la Reglamentación técnico-sanitaria para la elaboración, circulación y comercio de detergentes y limpiadores. (Reglamento (CE) Nº 648/2004 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 31 de marzo de 2004 sobre detergentes).

Se trata de un preparado no clasificado como peligroso.

FRASES OBLIGATORIAS DE RIESGO Y DE SEGURIDAD:

No ingerir.

S 2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

En caso de accidente, consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Telf.: 91 562 04 20.

16.- OTRA INFORMACIÓN

Texto completo de las frases R enumeradas en los epígrafes 2 y 3:

R 34: Provoca quemaduras.
R 50: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Esta ficha completa las informaciones técnicas de utilización pero no las reemplaza. La composición ha sido facilitada por el propio fabricante y los datos que contiene se basan en el estado de nuestros conocimientos relativos al producto, hasta la fecha indicada. Son datos de buena fe y relativos únicamente a los usos descritos para este producto. Si bien se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.