

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

1.- Identificación del preparado y la empresa

Identificación del preparado: Star
 Usos del preparado: Ambientador
 Identificación de la empresa: **QUIMICAS DEL TURIA, SL.** CIF. B- 46 453 692
 Polígono Industrias de Cheste. Vial 4. Parcela 8.
 46380 Cheste-(Valencia).
 Tel. 962.514.033

2.- Composición / Información de los componentes

Nombre	% peso	NºEINECS	
propan-2-ol:	15 – 30 %	200-661-7	F-Xi; R11-36-67
d-Limoneno:	<5%	227-813-5	Xi-N; R10-38-43-50/53
Perfumes.			

3.- Identificación de peligros



F

R11 Fácilmente Inflamable

Peligros para la salud: Por precaución evitar el posible contacto con los ojos, puede causar irritación. Evitar, también, respirar los vapores. En caso de ingestión puede provocar irritación gastrointestinal. En caso de ingesta elevada se puede producir embriaguez y alteraciones metabólicas. Posible lesión renal.

Peligros para el medio Ambiente: Ninguno en condiciones normales de uso.

Peligros físico-químicos: Producto fácilmente inflamable. Evitar la proximidad de llamas o fuentes de calor, así como la exposición a temperaturas elevadas.

4.- Primeros auxilios

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Dar de beber agua en caso de que el paciente esté consciente. Si la ingesta es elevada acudir al médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar abundante e inmediatamente con agua y jabón neutro. Acudir al médico si la irritación continúa.

En caso de contacto con los ojos: Lavado continuo (10 minutos) con agua. Acúdase al médico si persiste la irritación.

Contraindicaciones: No provocar el vómito.

5.- Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados: Usar espuma antialcohol o agua pulverizada. Para incendios pequeños se puede emplear espuma, dióxido de carbono, polvo químico seco o agua pulverizada.

Medios de extinción inadecuados: No usar chorro de agua.

Peligros especiales en caso de incendio: Pueden llegar a formarse dióxidos de carbono, humos y monóxido de carbono y bajo ciertas condiciones de fuego, no debe excluirse la aparición de trazas de otros gases tóxicos. En caso de incendio se debe utilizar equipo de respiración autónoma.

Retirar los recipientes del fuego en caso de que sea posible, si no es posible rociarlos con agua para evitar el sobrecalentamiento. Este producto está clasificado como fácilmente inflamable. Punto de inflamación : 19°C. Peligro de explosión. Los vapores son más

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

pesados que el aire, por lo que puede desplazarse a nivel del suelo, siendo posible la ignición a distancia.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones personales:	Evacuar al personal de la zona. Evitar el contacto físico directo con el producto derramado. Emplear equipo de protección adecuado, gafas de una sola pieza resistentes a productos químicos y traje con capucha, será de PVC, de una sola pieza y resistente a productos químicos. Usar también guantes de PVC, botas de seguridad de goma hasta la rodilla y equipos de respiración con cartucho para vapores orgánicos si la concentración del producto es alta. Los humos y vapores pueden provocar embriaguez y somnolencia. Suprimir posibles focos de ignición.
Precauciones para el medio ambiente:	Evitar que resulte vertido en el desagüe, curso de aguas o alcantarillado. No lavar los restos en los desagües. Evitar que penetre en zonas cerradas. Evitar la filtración en la tierra o el contacto con la vegetación. Avisar a las autoridades en caso de que el vertido llegue a desagües o alcantarillados.
Métodos de limpieza/recogida:	Derrames pequeños: Absorber el líquido derramado con arena, tierra o serrín. Recoger y trasladar a lugar seguro para después quemarlo o enterrarlo. Limpiar la zona contaminada con agua abundante. Derrames grandes: Evitar que el líquido derramado se extienda mediante el uso de tierra o arena. Si es posible, trasvasar el producto derramado a un contenedor de recuperación; por lo demás actuar como si se tratara de un derrame pequeño.

7.- Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	Usar equipos de protección habituales contenidos en el apartado 8. Manipular en zonas bien ventiladas. Evitar proyecciones del líquido. Proteger de fuentes de ignición.
Almacenamiento:	No son necesarias medidas especiales de almacenamiento. Mantener el envase bien cerrado. Conservar el producto en el envase original. Manténgase en lugar seco, fresco y bien seguro, alejado de la luz solar directa y de fuentes de calor o ignición. En caso de trasvases conectar los equipos a tierra.

8.- Límites de exposición y medidas de protección personal

Valores límite de exposición:	<i>propan-2-ol:</i> - Según ACGIH: TLV-TWA: 400 ppm (983 mg/m ³) TLV-STEL: 500 ppm (1230 mg/m ³)
Controles de la exposición:	No son necesarias medidas de protección especiales para su uso. Protección de la piel: No necesaria. Protección de las manos: Usar guantes. Protección de los ojos: Usar gafas de protección en caso de riesgo de salpicaduras. Protección respiratoria: No se requiere para su uso habitual.
Observar en todo momento las medidas generales de protección e higiene, cambiarse la ropa manchada, lávense las manos después de manipular la sustancia, observar las precauciones habituales en el manejo de los productos químicos. Todo el equipo de protección personal debe cumplir con las normas de la CEE (CE) apropiadas y debe ser mantenido de manera que se asegure su uso apropiado y continuado.	

9.- Propiedades físicas y químicas

Aspecto:	Líquido transparente de aspecto no viscoso
Color:	Amarillento
Olor:	Característico.
<u>Datos significativos para la seguridad.</u>	
Punto de ebullición:	≈ 95 °C
Punto de inflamación:	19 °C
Inflamabilidad:	---

Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

Propiedades explosivas:	---
Propiedades comburentes:	---
Presión de vapor:	---
Densidad relativa(grams/cm ³):	0.92 ± 0.05
Solubilidad:	Soluble en agua y alcohol
Coefficiente de reparto:	---
Viscosidad:	---
Densidad de vapor:	---
Velocidad de evaporación:	---
Valor pH :	8.5 ± 1

10.- Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse:	Es estable en condiciones normales. Altas temperaturas, llamas y chispas.
Materiales que deben evitarse:	Oxidantes. Evitar ácidos. Aluminio, zinc y estaño.
Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de carbono.

11.- Informaciones toxicológicas

Ingestión:	Puede producir irritación gastrointestinal. Para ingestas elevadas se puede producir embriaguez y alteraciones metabólicas. Ver peligros en el apartado 3.
Contacto con la piel:	Puede provocar sequedad y dermatitis. Ver peligros en el apartado 3.
Contacto con los ojos:	Puede provocar irritación en contacto con los ojos. Ver peligros en el apartado 3.
Inhalación:	A elevadas concentraciones puede provocar somnolencia. Ver peligros en el apartado 3.

12.- Informaciones ecológicas

Efectos sobre el medio ambiente:	Evitar que el producto penetre en el alcantarillado, conductos cerrados o cauces de agua. Contiene perfumes que en clasifican como dañinos para el medio ambiente.
Ingredientes peligrosos para el ambiente:	<i>propan-2-ol</i> : - Toxicidad Aguda: CL ₅₀ (Peces): 100 - 1000 mg/l. - Toxicidad Aguda: CL ₅₀ (Invertebrados): >1000 mg/l. - Toxicidad Aguda: CL ₅₀ (Algas): >1000 mg/l. - Toxicidad Aguda: CL ₅₀ (Bacterias): >1000 mg/l. No tóxico. Fácilmente biodegradable. No se bioacumula. <i>Perfumes</i> : N R51/53 – Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.
Persistencia y degradabilidad:	El preparado cumple con la legislación vigente.

13.- Eliminación de residuos

Eliminación del producto:	Observando las leyes locales vigentes, el producto debe tratarse en una planta homologada de eliminación de residuos industriales.
---------------------------	--

14.- Información relativa al transporte



Ficha de Datos de Seguridad según Real Decreto 255/2003

Transporte terrestre (ADR/RID):

NºONU: 1993
Designación oficial de transporte: LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Alcohol Etilico)
Clase ADR: 3 **Clase RID:** 3
Grupo de embalaje ADR: III **Grupo de embalaje RID:** III
Número identificación peligro: 30

Transporte por mar (IMDG):

NºONU: 1993
Designación oficial de transporte: LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Alcohol Etilico)
Clase IMDG: 3
Grupo de embalaje IMDG: III

Transporte por aire (IATA/ICAO):

NºONU: 1993
Designación oficial de transporte: LIQUIDO INFLAMABLE, N.E.P. (Alcohol Etilico)
Clase IATA/ICAO: 3
Grupo de embalaje IATA/ICAO: III

15.- Disposiciones de carácter legal

Etiquetado según Real Decreto 255/2003 de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.



F

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
S9: Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
S16: Consérvese alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar.
S23: No respirar los vapores.
S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
 Contiene d-Limoneno. Puede provocar una reacción alérgica.

No ingerir.

Restringido para usos profesionales.

En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica. Tlf.915620420.

Contiene: Perfumes
 Citral, Limonene, Linalool y Coumarin.

16.- Otras informaciones

Textos completos de frases de Riesgo:	R11	Fácilmente inflamable.
	R36	Irrita los ojos.
	R67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
	R10	Inflamable.
	R38	Irrita la piel.
	R43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.
	R50/53	Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

Tener en cuenta la legislación nacional y local aplicable.

Esta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos. Su objetivo es describir nuestros productos desde el punto de vista de la seguridad, por lo que no garantiza propiedades concretas de los productos.