

## **1. Descripción del producto/datos de la Empresa**

### **1.1. Identificador del producto**

**Identidad del producto**

Gen-Z Special Shading Solution

**Nombres Alternativos**

Gen-Z Special Shading Solution

**Identificador de fórmula único**

### **1.2. Usos pertinentes conocidos de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

**Uso**

Dispersión de pigmentos producidos para uso exclusivo para aplicaciones de tatuajes permanentes. Este producto NO debe usarse en el ojo. Producto de uso profesional de acuerdo con el Reglamento 1907/2006 Anexo XVII del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, evaluación, autorización y la restricción de sustancias y mezclas químicas (REACH).

### **1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

**Nombre de la empresa**

Intenze Product Inc.  
215, Rt 17  
South Rochelle Park , NJ 07662

**Servicio de atención al cliente: Intenze Product Inc.** 201 342 4446

### **1.4. Teléfono de emergencia**

**Emergencia**

**24 horas Teléfono de emergencia**

1 (800) 222-1222 Asociación Estadounidense de Centros de Control de Intoxicaciones

## **2. Posibles peligros**

### **2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

**Clasificación según el REGLAMENTO (UE) 2020/878 que modifica los Reglamentos UE 2015/830 y (CE) No 1907/2006**

No se aplican las categorías

### **2.2. Elementos de la etiqueta**

**De conformidad con el reglamento (EC) 1272/2008**

No se aplican las categorías

**[Prevención]:**

No hay declaraciones de prevención

**[Respuesta]:**

No hay declaraciones de respuesta

**[Almacenamiento]:**

No hay declaraciones de almacenamiento

**[Eliminación]:**

No hay declaraciones de eliminación

**2.3. Otros peligros**

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

Este producto no contiene químicos disruptores endocrinos.

**3. Composición/Información sobre los componentes**

**3.2. Mezclas**

Si el producto contiene sustancias que presentan un peligro de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP / GHS] (modificado por (UE) 2015/830 y el REGLAMENTO (UE) 2020/878), se enumeran a continuación.

Ingrediente/Denominaciones químicas	Peso %	Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008*	Notas *
Aqua Número de CAS: 0007732-18-5 EC No. 231-791-2 Index No.:	25 - 50	No clasificado	Acute M-Factor: 1 Chronic M-Factor: 1
Glycerine Número de CAS: 0000056-81-5 EC No. 200-289-5 Index No.:	25 - 50	No clasificado	
Hamamelis virginiana, extract Número de CAS: 0084696-19-5 EC No. 283-637-9 Index No.:	25 - 50	No clasificado	
Ethanol Número de CAS: 0000064-17-5 EC No. 200-578-6 Index No.: 603-002-00-5	1.0 - 10	Líquido inflamable, categoría 2; H225	

<sup>^</sup>CLP <sup>31</sup> EC No. 1272/2008 1.1.3.1.

\*PBT/vPvB - Sustancia PBT o vPvB

Los textos completos de las frases se muestran en la sección 16.

## **4. Primeros auxilios**

### **4.1. Descripción de los primeros auxilios**

<b>Generalidades</b>	En cualquier caso, de duda o cuando los síntomas persistan, busque atención médica.
<b>Inhalación</b>	Nunca administre nada por boca a una persona inconsciente. Llevar a la persona afectada a donde pueda respirar aire fresco, y mantenerla abrigada y en reposo. Si la respiración es irregular o se detiene, administrar respiración artificial. Si la persona afectada está inconsciente, colocarla en la posición de reanimación y obtener atención médica inmediatamente. No dar nada por vía oral.
<b>Contacto con los ojos</b>	Aclarar abundantemente los ojos con agua limpia durante al menos 15 minutos, manteniendo los párpados separados, y obtener atención médica.
<b>Contacto con la piel</b>	Quitar la ropa contaminada. Lavar a fondo la piel con agua y jabón o usando un producto de limpieza aceptado para la piel
<b>Ingestión</b>	Si se ingiere accidentalmente, solicitar inmediatamente ayuda médica. Mantener en reposo. NO inducir al VÓMITO

### **4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

<b>Descripción general</b>	Tratar sintomáticamente La exposición a concentraciones de vapor de disolvente, procedente de los disolventes contenidos, que supere los límites de exposición ocupacional indicados, puede provocar efectos adversos sobre la salud como la irritación de la membrana mucosa y el sistema respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, hígado y sistema nervioso central. Algunos de los síntomas son: dolor de cabeza, náuseas, mareos, fatiga, debilidad muscular, sofoco y en casos extremos pérdida del conocimiento.  El contacto repetido o prolongado con el preparado puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel y producir sequedad, irritación y dermatitis de contacto no alérgica. Consulte la sección 2 para obtener más detalles
----------------------------	---

### **Contacto con la**

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

<b>Notas al medico</b>	Tratar sintomáticamente
------------------------	-------------------------

## **5. Prevención y extinción de incendios**

### **5.1. Medios de extinción**

Medios de extinción recomendados; espuma resistente al alcohol, CO<sub>2</sub>, polvo, agua pulverizada.

Medios de extinción no apropiados: No usar; chorro de agua.

### **5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

Productos de descomposición peligrosos: No hay datos disponibles de descomposición peligrosos.

### **5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Al igual que con todos los incendios, use una presión positiva, un aparato de respiración autónoma, con una máscara facial completa y ropa protectora. Las personas sin protección respiratoria deben dejar el área. Use el respirador durante la limpieza inmediatamente después del incendio. No fumes.

**Guía de Respuesta a** No existen datos.

**Emergencias (ERG)**

**N.º**

## **6. Medidas en caso de vertido accidental**

### **6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8).

Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Impedir que los derrames vayan a desagües o cursos de agua.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Ventile la zona y evite respirar los vapores. Tome las medidas de protección personal descritas en la sección 8.

Contenga y absorba el vertido con materiales no combustibles como, por ejemplo, arena, tierra y vermiculita. Coloque los contenedores cerrados fuera de los edificios y deshágase de ellos según la normativa sobre residuos. (Consulte la sección 13).

Límpielos, preferiblemente con un detergente. No utilice disolventes.

No permita derrames en los sistemas de alcantarillado ni en los cursos de agua.

Si los sistemas de alcantarillado, las cloacas, los riachuelos o los lagos están contaminados, informe a la empresa de aguas local de inmediato. En caso de contaminación de ríos, arroyos o lagos, deberá también informarse al organismo de protección del medio ambiente.

#### 6.4 Referencia a otras secciones

Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia.

Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos.

### 7. Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Tener cuidado al manipular los recipientes, a fin de evitar daños y vertidos.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Prevención]:

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Mantenga los recipientes bien cerrados. Almacene los recipientes en un lugar fresco, ventilado y seco, lejos de la luz solar directa, fuentes de calor, agentes oxidantes fuertes y cargas electrostáticas. Los recipientes deben almacenarse entre 4 y 25 °C (39 y 77 °F).

Materiales incompatibles: No hay información disponible.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Almacenamiento]:

#### 7.3. Usos específicos finales

No hay información disponible.

### 8. Límites de exposición y equipo de protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

##### Exposición

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	TWA 15 mg/m3 (total dust) TWA 5 mg/m3 (resp)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m3 (respirable) 10 mg/m3 (mist)
		NIOSH	No established RELs
		Nacional	---
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m3)
		ACGIH	---
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m3)
		Nacional	---

Contiene aceite mineral. Los límites de exposición para neblina de aceite son 5 mg/m3 OSHA PEL y 10 mg/m3 ACGIH.

## 8.2. Controles de la exposición

<b>Sistema respiratorio</b>	Si los trabajadores se exponen a concentraciones por sobre el límite de exposición, deben usar respiradores apropiados certificados.
<b>Ojos</b>	Se recomienda el uso de gafas de seguridad protectoras
<b>Piel</b>	Se recomienda usar guantes protectores.
<b>Controles de ingeniería</b>	Debe disponerse de una ventilación adecuada. Cuando sea razonablemente practicable esto debería conseguirse con una buena ventilación local y una buena extracción general. Si esto no es suficiente para mantener las concentraciones de partículas y de cualquier vapor por debajo del límite de exposición ocupacional, debe usarse un equipo de protección respiratoria homologado.
<b>Otras prácticas laborales</b>	Seguir buenas prácticas de higiene personal. Lavarse las manos antes de comer, beber, fumar o ir al servicio. Quitarse cuanto antes la ropa ensuciada y lavarla a fondo antes de volver a usarla.

Consulte la sección 2 para obtener más detalles - [Prevención]:

## 9. Propiedades físico-químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Aspecto</b>	Color: Claro Estado fisico: Líquido
<b>Olor</b>	Característico
<b>Umbral olfativo</b>	No hay información disponible.
<b>pH</b>	No Medido
<b>Punto de fusión / punto de congelación (°C)</b>	No Medido
<b>Punto inicial de ebullición y rango de ebullición (°C)</b>	No Medido
<b>Punto de inflamación</b>	°F °C, Test method: (Open/Close cup)
<b>Tasa de evaporación (éter = 1)</b>	No Medido
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	<b>Límite inferior de explosión;:</b> No Medido <b>Límite explosivo superior:</b> No Medido
<b>Presión de vapor (Pa)</b>	No Medido
<b>Densidad del vapor</b>	No Medido
<b>Gravedad específica</b>	No Medido
<b>Solubilidad en agua</b>	No hay información disponible.
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (Log Kow)</b>	No hay información disponible.
<b>Temperatura de autoignición (°C)</b>	No Medido
<b>Temperatura de descomposición (°C)</b>	No Medido
<b>Viscosidad (cSt)</b>	No Medido

**Oxidising properties**

No Medido

**Explosive properties**

No Medido

**9.2. Información adicional**

Sin más datos de relevancia.

<b>10. Estabilidad y reactividad</b>
--------------------------------------

**10.1. Reactividad**

No se producen polimerizaciones peligrosas.

**10.2. Estabilidad química**

Estable en circunstancias normales.

**10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas**

No hay información disponible.

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Evite las altas temperaturas y el contacto con material incompatible

**10.5. Materiales incompatibles**

No hay información disponible.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

No hay datos disponibles de descomposición peligrosos.

<b>11. Información toxicológica</b>
-------------------------------------

**11.1 Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008**

**Toxicidad aguda**

La exposición a concentraciones de vapor de disolvente, procedente de los disolventes contenidos, que supere los límites de exposición ocupacional indicados, puede provocar efectos adversos sobre la salud como la irritación de la membrana mucosa y el sistema respiratorio, y efectos adversos sobre los riñones, hígado y sistema nervioso central. Algunos de los síntomas son: dolor de cabeza, náuseas, mareos, fatiga, debilidad muscular, sofoco y en casos extremos pérdida del conocimiento.

El contacto repetido o prolongado con el preparado puede provocar la eliminación de grasa natural de la piel y producir sequedad, irritación y dermatitis de contacto no alérgica.

Nota: Cuando no hay datos LD50 específicos de ruta para una toxina aguda se utilizó la estimación de punto de toxicidad aguda convertida en el cálculo de la ETA (estimación de toxicidad aguda) del producto

Ingrediente	Oral LD50, mg/kg	Piel LD50, mg/kg	Inhalación Vapor LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Polvo / Niebla LC50, mg/L/4 horas	Inhalación Gas LC50, ppm
Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Ratón - Categoría: NA	56,750.00, Cobaya - Categoría: NA	0.00, - Categoría: NA	0.00, - Categoría: NA	0.00, - Categoría: NA
Etanol - (64-17-5)	10,470.00, Rata - Categoría: NA	17,100.00, Conejo - Categoría: NA	124.70, Rata - Categoría: NA	Datos no disponibles	Datos no disponibles

### Datos de agentes cancerígenos

CAS N.º	Ingrediente	Fuente	Valor
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Carcinógeno regulado: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: No; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	---
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Carcinógeno regulado: No
		TPN	Conocido: No; Sospechado: No
		IARC	Grupo 1: Sí; Grupo 2a: No; Grupo 2b: No; Grupo 3: No; Grupo 4: No;
		ACGIH	A3

Clasificación	Categoría	Descripción del riesgo
Toxicidad oral aguda	---	No aplicable
Toxicidad cutánea aguda	---	No aplicable
Toxicidad aguda por inhalación	---	No aplicable
Corrosión o irritación cutáneas	---	No aplicable
Lesiones o irritación ocular graves	---	No aplicable
Sensibilización respiratoria	---	No aplicable
Sensibilización cutánea	---	No aplicable
Mutagenicidad en células germinales	---	No aplicable
Carcinogenicidad	---	No aplicable
Toxicidad para la reproducción	---	No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	---	No aplicable
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	---	No aplicable
Peligro de aspiración	---	No aplicable



### 11.2.1 Propiedades disruptivas endocrinas

Este producto no contiene químicos disruptores endocrinos.

## 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

No se suministra información adicional para este producto. Consulte la Sección 3 para acceder a datos específicos de las sustancias químicas.

### Ecotoxicidad en el medio acuático

Ingrediente	96 hr LC50 pescado, mg/l	48 hr EC50 crustáceos, mg/l	ErC50 algas, mg/l	3hr IC50 Bacteria mg/l	Biodegradabilidad %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	No Disponible	---	---
Etanol - (64-17-5)	15,400.00, Lepomis macrochirus	>10,000.00, Daphnia magna	17.921 (96 hr), Ulva pertusa	1,001.00	89.00

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No existen datos disponibles sobre su preparación.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible.

### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información disponible.

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y MPMB

Este producto no contiene sustancias PBT/vPvB.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene químicos disruptores endocrinos.

### 12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

## 13. Indicaciones para su eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

No verter en drenajes ni cursos de agua. Los residuos y recipientes vacíos se deben eliminar de acuerdo con los reglamentos dispuestos en la Ley de Control de Contaminación (Control of Pollution Act) y la Ley de Protección Ambiental (Environmental Protection Act).

Si se usa la información que se entrega en esta hoja de datos, se debe obtener orientación de la autoridad encargada de regular sobre los desechos, para ver si se aplican las normas especiales sobre desechos.

## 14. Información para el transporte

	<b>Transporte doméstico IMO / IMDG (Transporte de superficie marítimo)</b>		<b>ICAO/IATA</b>
<b>14.1. Número ONU</b>	No regulado	No regulado	No regulado
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>	No regulado	No regulado	No regulado
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>	<b>Clase de riesgo según el DOT:</b> No aplicable <b>Subclase:</b> No aplicable	<b>Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMGD):</b> No aplicable <b>Subclase:</b> No aplicable	<b>Air class:</b> No aplicable <b>Subclase:</b> No aplicable
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>			
<b>Código Marítimo Internacional de Mercaderías Peligrosas (IMGD)</b>	Contaminante marino: No;		
<b>14.6. Precauciones particulares para los usuarios</b>	No hay información disponible.		
<b>14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC</b>	No aplicable		

## 15. Reglamentación

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

#### Legislación UE

REGLAMENTO (UE) 2020/878 que modifica los Reglamentos UE 2015/830 y (CE) No 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos (REACH).

#### Legislación nacional

Ninguno registrado.

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de seguridad química.

<b>16. Otra información</b>
-----------------------------

**Fecha de revisión**      2/2/2022

La información y recomendaciones contenidas aquí están basadas sobre los datos que se creen ser correctos. De cualquier forma, no garantizamos o aseguramos la información dada, expresada o subentendida aquí. Nosotros no aceptamos, y negamos toda responsabilidad por cualquier efecto perjudicial que pueda ser causado por la exposición a nuestros productos.

Clientes y usuarios de este producto deben cumplir con todas las leyes de salud, reglamentaciones y órdenes de seguridad aplicables.

El texto completo de las frases que aparecen en el apartado 3 es:

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

Fin de la FISPQ