

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktidentitet

Gen-Z Special Shading Solution

Alternativa namn

Gen-Z Special Shading Solution

Unik formelidentifierare

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde

Pigmentdispersion producerad för exklusiv användning för permanenta tatueringar. Produkten ska INTE användas i ögat. Produkt för professionellt bruk i enlighet med förordning 1907/2006 bilaga XVII från Europaparlamentet och rådet om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn

Intenze Product Inc.
215, Rt 17
South Rochelle Park , NJ 07662
201 342 4446

Kundservice: Intenze Product Inc.

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödsituation

Telefonnr.

1 (800) 222-1222 American Association of Poison Control Centers

2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt FÖRORDNING (EU) 2020/878 om ändring av förordningar EU 2015/830 och (EG) nr 1907/2006

Ej klassat.

2.2. Märkningsuppgifter

I enlighet med toxicitetsdata i sektion 11 & 12 är produkten märkt enligt följande:

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ej klassat.

[Förebyggande]:

No appropriate prevention statements

[Svar]:

No appropriate response statements

[Lagring]:

No appropriate storage statements

[Förfogande]:

No appropriate disposal statements

2.3. Andra faror

Den här produkten innehåller inga PBT/vPvB-kemikalier.

Denna produkt innehåller inga hormonstörande kemikalier.

3. Sammansättning / uppgifter om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Om produkten innehåller ämnen som utgör en fara enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP / GHS] (ändrad genom (EU) 2015/830 och FÖRORDNING (EU) 2020/878) listas de nedan.

Namn/Kemiska beteckningar	Vikt %	EG-klassificering nr 1272/2008	Anmärkningar
Aqua CAS-nr: 0007732-18-5 EG-nummer 231-791-2 Indexnummer:	25 - < 50	Inte klassificerad	Akut M-faktor: 1 Kronisk M-faktor:: 1 PBT/vPvB=[Nej]
Glycerine CAS-nr: 0000056-81-5 EG-nummer 200-289-5 Indexnummer:	25 - < 50	Inte klassificerad	PBT/vPvB=[Nej]
Hamamelis virginiana, extract CAS-nr: 0084696-19-5 EG-nummer 283-637-9 Indexnummer:	25 - < 50	Inte klassificerad	PBT/vPvB=[Nej]
Etanol CAS-nr: 0000064-17-5 EG-nummer 200-578-6 Indexnummer: 603-002-00-5	1 - 5	Brandfarlig vätska, kategori 2; H225	PBT/vPvB=[Nej]

[^] CLP 31 Referens EG nr 1272/2008 1.1.3.1. Anmärkningar rörande identifiering, klassificering och märkning av ämnen (tabell 3.1).

[1] Ämnet klassat som hälsofarligt eller miljöfarligt

[2] Ämne med exponeringsgräns på arbetsplats

[3] PBT-ämne eller vPvB-ämne

* Frasernas fullständiga texter visas i avsnitt 16.

4. Första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att dricka eller förtära.
Inandning	Sörj för frisk luft, värme och vila. Ge andningshjälp vid oregelbunden andning eller medvetslöshet. Vid medvetslöshet, placera personen liggande i framstupa sidoläge. Kontakta läkare eller åk till sjukhus. Ge ingen vätska eller något att förtära via munnen.
Stänk i ögonen	Håll ögonlocken brett isär och skölj med mycket vatten i minst 10 minuter. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd lämpligt hudrengöringsmedel. Använd INTE lösningsmedel eller lacknafta.
Förtäring	Omedelbart till läkare eller sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts. Vila. Framkalla EJ kräkning.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Översikt	Behandla symptomatiskt Exponering av lösningsmedelsångor i halter som överstiger de hygieniska gränsvärdena kan ge upphov till skadliga effekter som slemhinneirritationer och irritation på andningsorganen samt skadliga effekter på njurar, lever och det centrala nervsystemet. Symptomen kan inkludera huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet och i extrema fall medvetslöshet.
-----------------	---

Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan avfetta huden och ge upphov till kontakteksem. Produkten absorberas även genom huden.

Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen. Se avsnitt 2 för mer information.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Anteckningar till läkare	Behandla symptomatiskt
---------------------------------	------------------------

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Släck branden med kolsyra, pulver eller skum. Använd inte vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farlig sönderdelning: Inga farliga sönderdelningsdata tillgängliga.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

As with all fires, wear positive pressure, self-contained breathing apparatus, (SCBA) with a full face piece and protective clothing. Persons without respiratory protection should leave area. Wear SCBA during clean-up immediately after fire. No smoking.

ERG Guide nr. ----

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Put on appropriate personal protective equipment (see section 8).

Använd god personlig hygienpraxis. Tvätta händerna innan du äter, dricker, röker eller använder toalett. Avlägsna omedelbart smutsiga kläder och tvätta dem ordentligt innan de återanvänds.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Håll åtskilt från antändningskällor och ventilerat området. Undvik inandning av ångor. Beakta nedanstående skyddsåtgärder listade under punkt 7 och 8. Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp i lämplig behållare som är godkänd för ändamålet (se under punkt 13). Förhindra utsläpp i avlopp.

Rengör området med lämpligt rengöringsmedel. Använd inte lösningsmedel.

Kontakta räddningskåren vid större spill.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i nödsituationer.

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för ytterligare information om avfallshantering.

7. Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Hantera behållarna varsamt för att förhindra skador och spill.

Se avsnitt 2 för mer information. - [Förebyggande]:

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Keep containers tightly closed. Store containers in a cool, ventilated, dry area away from direct sunlight, heat sources, strong oxidizing agents, and electrostatic charges. Containers should be stored between 4 - 25 °C (39 - 77 °F).

Oförenliga material: Ingen tillgänglig information

Se avsnitt 2 för mer information. - [Lagring]:

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig information

8. Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponering

CAS-nr	Namn	Källa	Värde
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	TWA 15 mg/m ³ (total dust) TWA 5 mg/m ³ (resp)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³ (respirable) 10 mg/m ³ (mist)
		NIOSH	---
		Nationell	---
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	---
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Nationell	---

Contains mineral oil. The exposure limits for oil mist are 5 mg/m³ OSHA PEL and 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsvägar

Om det er fare for at inngående stoffers konsentrasjon overstiger yrkeshygieniske grenseverdier, må det brukes åndedrettsvern med filter i henhold til EN 14387 og EN 529, avhengig av stoffenes klassifisering under seksjon 3. Under sprøytepåføring av produktet, er det anbefalt å bruke flerlags kombinasjonsfilter av typen ABEK1. Dette kan brukes sammen med et partikkelfilter P3 eller lignende. Ved høye luftkonsentrasjoner, og for maksimal beskyttelse for eksempel ved påføring med høytrykkssprøyte, bør friskluftsmaske anvendes.

Ögon

Skyddsglasögon

Hud

Skyddshandskar rekommenderas

Tekniska kontroller

Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Om detta inte är tillräckligt för att hålla ångkoncentrationen under det hygieniska gränsvärdet, måste lämpligt andningsskydd användas.

Andra arbetsmetoder

Använd god personlig hygienpraxis. Tvätta händerna innan du äter, dricker, röker eller använder toalett. Avlägsna omedelbart smutsiga kläder och tvätta dem ordentligt innan de återanvänds.

Se avsnitt 2 för mer information. - [Förebyggande]:

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Färg: Clear Fysiskt tillstånd: Vätska.

Odör

Characteristic

Lukttröskel

Ingen tillgänglig information

Ingen tillgänglig information

Smältpunkt/fryspunkt (°C)	Ingen tillgänglig information
Ursprunglig kokpunkt och kokintervall (°C)	Ingen tillgänglig information
Flampunkt	Ingen tillgänglig information
Avdunstningshastighet (eter = 1):	Ingen tillgänglig information
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen tillgänglig information
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Lägsta explosionsgränsen:: Ingen tillgänglig information Övre explosionsgränsvärde: Ingen tillgänglig information
Ångtryck (Pa)	Ingen tillgänglig information
Ång-densitet	Ingen tillgänglig information
Relativ densitet	Ingen tillgänglig information
Vattenlöslighet	Ingen tillgänglig information
Partitionskoefficient n-oktanol/vatten (Log Kow)	Ingen tillgänglig information
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen tillgänglig information
Nedbrytningstemperatur (°C)	Ingen tillgänglig information
Viskositet (cSt)	Ingen tillgänglig information
oxiderande egenskaper	Ingen tillgänglig information
Explosiva egenskaper	Ingen tillgänglig information
9.2. Annan information	
VOC (flyktig organisk förening) < 5 % (v/v)	

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Farlig polymerisation inträffar inte.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala omständigheter.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig information

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik höga temperaturer och kontakt med inkompatibelt material

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsdata tillgängliga.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Exponering av lösningsmedelsångor i halter som överstiger de hygieniska gränsvärdena kan ge upphov till skadliga effekter som slemhinneirritationer och irritation på andningsorganen samt skadliga effekter på njurar, lever och det centrala nervsystemet. Symptomen kan inkludera huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, dåsighet och i extrema fall medvetslöshet.

Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan avfetta huden och ge upphov till kontakteksem. Produkten absorberas även genom huden.

Kan ge irritation och övergående skada vid stänk i ögonen.

Anmärkning: När inga vägspecifika LD50-data finns tillgängliga för ett akut toxin användes den omvandlade akuta toxicitetspunkten vid beräkningen av produktens ATE (Acute Toxicity Estimate).

Ingrediens	Oralt LD50, mg / kg	Hud LD50, mg / kg	Inandning Ånga LC50, mg / L / 4 timmar	Inandning dam/dimma LC50, mg / L / 4 timmar	Inandning Gas LC50, ppm
Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Mus - Kategori: NA	56,750.00, Försöksdjur - Kategori: NA	Ingen data tillgänglig	Ingen data tillgänglig	Ingen data tillgänglig
Etanol - (64-17-5)	10,470.00, Råtta - Kategori: NA	17,100.00, Kanin - Kategori: NA	124.70, Råtta - Kategori: NA	Ingen data tillgänglig	Ingen data tillgänglig

Cancerframkallande data

CAS-nr	Namn	Källa	Värde
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Reglerad cancerframkallande: Nej
		NTP	Känd: Nej; Misstänkt: Nej
		IARC	Grupp 1: Nej; Grupp 2a: Nej; Group 2b: Nej; Grupp 3: Nej; Grupp 4: Nej;
		ACGIH	---
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Reglerad cancerframkallande: Nej
		NTP	Känd: Nej; Misstänkt: Nej
		IARC	Grupp 1: Ja; Grupp 2a: Nej; Group 2b: Nej; Grupp 3: Nej; Grupp 4: Nej;
		ACGIH	A3

Klassificering	Kategori	Beskrivning av fara
AKUT TOXICITET - ORAL	---	---
AKUT TOXICITET - DERMAL	---	---
AKUT TOXICITET - INHALATION	---	---
Frätande/irriterande på huden	---	---
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	---	---
LUFTVÄGSSENSIBILISERING	---	---
HUDSENSIBILISERING	---	---
Mutagenitet i könsceller	---	---
Cancerogenitet	---	---
Reproduktionstoxicitet	---	---
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	---	---
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	---	---
Fara vid aspiration	---	---

11.2.1 Endokrinstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inga hormonstörande kemikalier.

12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ingen ytterligare information tillhandahålls för denna produkt. Se avsnitt 3 för kemikaliespecifika data.

Akvatisk ekotoxicitet

Namn	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 timmars IC50-bakterier mg / l	Biologisk nedbrytbarhet %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	Ingen data tillgänglig	---	---
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. Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga data tillgängliga för själva preparatet.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig information

12.4. Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig information

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här produkten innehåller inga PBT/vPvB-kemikalier.

12.6 Endokrinstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inga hormonstörande kemikalier.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig information

13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag. Lämnas för destruktion eller omhändertagande enligt lokala bestämmelser.

Flytande rester av produkten klassas som farligt avfall med avfallskod: 080111

14. Transportinformation

	Inhemsk yttransport	IMO / IMDG (Havstransport)	ICAO/IATA
14.1. UN-nummer:	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.2. Officiell transportbenämning	Inte reglerad	Inte reglerad	Inte reglerad
14.3. Faroklass för transport	DOT-faroklass: Inte tillämpbar Underklass: Inte tillämpbar	Klass: Inte tillämpbar Underklass: Inte tillämpbar	Klass: Inte tillämpbar Underklass: Inte tillämpbar
14.4. Förpackningsgrupp	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar	Inte tillämpbar
14.5. Miljöfaror			
IMDG	Marine Pollutant: Nej;		
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder	Ingen tillgänglig information		
14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej relevant		

15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö **EU-lagstiftning**

FÖRORDNING (EU) 2020/878 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordningar EU 2015/830 och (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Nationell lagstiftning

Ingen noteras.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

16. Annan information

Säkerhetsdatablad 2/2/2022

Revisionsdatum

Informationen och rekommendationerna här är baserade på data som tros vara korrekta. Ingen garanti eller garanti av något slag, uttryckt eller underförstådd, görs dock med avseende på informationen i detta. Vi tar inget ansvar och frångår oss allt ansvar för skadliga effekter som kan orsakas av exponering för våra produkter. Kunder / användare av denna produkt måste följa alla tillämpliga hälso- och säkerhetslagar, förordningar och beställningar

Den kompletta texten på de R, H & EUH-angivelser som finns i sektion 3 är:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Dokumentets slut