

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Identita produktu Gen-Z Light Green

Alternativní jména Gen-Z Light Green

Jedinečný identifikátor vzorce

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určené použití Pigmentová disperze vyrobená pro výhradní použití pro trvalé aplikace tetování. Přípravek by NEMĚL být používán v oku. Výrobek pro profesionální použití v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady č. 1907/2006, příloha XVII o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno společnosti Intenze Product Inc.
215, Rt 17
South Rochelle Park , NJ 07662
Služby zákazníkům: Intenze Product Inc. 201 342 4446

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzový

Telefon 1 (800) 222-1222 Američko udruženje centara za kontrolu otrova

2. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle NAŘÍZENÍ (EU) 2020/878, kterým se mění nařízení EU 2015/830 a (ES) č. 1907/2006

Žádné příslušné kategorie GHS.

2.2 Prvky označení

V souladu se směrnicí (ES) č. 1272/2008

Žádné příslušné kategorie GHS.

[Prevence]:

Žádná prohlášení o prevenci GHS

[Odezva]:

Žádná prohlášení o odpovědi GHS

[Úložný prostor]:

Žádné prohlášení o skladování GHS

[Likvidace]:

Žádná prohlášení o likvidaci GHS

2.3 Jiná rizika

Tento produkt neobsahuje žádné chemikálie PBT/vPvB.

Tento produkt neobsahuje žádné chemikálie narušující endokrinní systém.

3. Informace o složení látky nebo přípravku

3.2 Směsi

Pokud výrobek obsahuje látky, které představují nebezpečí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP / GHS] (ve znění (EU) 2015/830 a NAŘÍZENÍ (EU) 2020/878), jsou níže uvedeny.

Přílada/Chemické označení	Hmotnost %	ES č. Klasifikace 1272/2008	Notes
Aqua Číslo CAS: 0007732-18-5 ES číslo 231-791-2 Index číslo:	25 - < 50	Nije klasifikirano	Akutní M-faktor: 1 Chronic M-Factor: 1 PBT/vPvB= Ne
CI 13980 Číslo CAS: 0031837-42-0 ES číslo 250-830-4 Index číslo:	25 - < 50	Nije klasifikirano	Akutní M-faktor: 1 Chronic M-Factor: 1 PBT/vPvB= Ne
Glycerine Číslo CAS: 0000056-81-5 ES číslo 200-289-5 Index číslo:	10 - < 25	Nije klasifikirano	PBT/vPvB= Ne
Hamamelis virginiana, extract Číslo CAS: 0084696-19-5 ES číslo 283-637-9 Index číslo:	2.5 - < 10	Nije klasifikirano	PBT/vPvB= Ne
Ammonium Acrylates Copolymer Číslo CAS: Proprietární ES číslo Proprietární Index číslo: Proprietární	2.5 - < 10	Nije klasifikirano	PBT/vPvB= Ne
CI 74160 Číslo CAS: 0000147-14-8 ES číslo 205-685-1 Index číslo:	1 - < 2.5	Zapaljiva prašina	Akutní M-faktor: 1 Chronic M-Factor: 1 PBT/vPvB= Ne
Ethanol Číslo CAS: 0000064-17-5 ES číslo 200-578-6 Index číslo: 603-002-00-5	1 - < 2.5	Zapaljiva tekutina, kategorija 2; H225	PBT/vPvB= Ne

[^] CLP ³¹ Odkaz ES č. 1272/2008 1.1.3.1. Poznámky týkající se identifikace, klasifikace a označování látek (tabulka 3.1).

V souladu s odstavcem (i) §1910.1200 byla specifická chemická identita a / nebo přesné procento (koncentrace) složení zadrženo jako obchodní tajemství.

* PBT / vPvB - látka PBT nebo látka vPvB. < br /> Úplné texty frází jsou uvedeny v části 16.

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné

Vyhledejte lékařskou pomoc v případě pochybností, nebo jestliže příznaky přetrvávají.

Nikdy nepodávejte člověku v bezvědomí nic ústy .

Vdechování	Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržujte jej v teple a klidu. Jestliže dýchá nepravidelně, nebo nedýchá vůbec, poskytněte mu umělé dýchání. Jestliže je v bezvědomí, uložte jej do stabilizované polohy a okamžitě přivolejte lékařskou pomoc. Nepodávejte postiženému nic ústy.
Při zasažení očí	Vyplachujte důkladně čistou sladkou vodou po dobu nejméně 10 minut s otevřenými očními víčky a vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží	Odstraňte kontaminovaný oděv. Omyjte kůži důkladně vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čistící prostředek. NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla ani ředidla.
Požítí	Jestliže je látka nešťastnou náhodou polknuta, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Postiženou osobu udržujte v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Přehled Léčte symptomaticky Vystavení vlivu rozpouštědlových par s koncentrací, která převyší stanovené přípustné limity pro expozici v zaměstnání, může mít za následek poškození zdraví, jako je podráždění sliznic a dýchacích orgánů a může mít škodlivý vliv na ledviny, játra a centrální nervový systém. Příznaky zahrnují bolesti hlavy, nevolnost, závratě, únavu, svalovou slabost, ospalost a v extrémních případech ztrátu vědomí.

Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s přípravkem může způsobit ztrátu přirozeného kožního mazu, což má za následek vysychání pokožky, podráždění a možný vznik nealergické kontaktní dermatitidy. Rozpouštědla mohou být také absorbována pokožkou. Při zasažení očí kapalinou může dojít k podráždění a bolestivosti s možným vratným poškozením. Další podrobnosti viz část 2.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře Léčte symptomaticky

5. Opatření pro hasební zásah

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva; pěna odolná proti alkoholu, CO², prášek, vodní aerosol.

Nevhodná hasiva; vodní proud.

5.2 Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečný rozklad: Nejsou k dispozici žádné údaje o nebezpečném rozkladu.

5.3 Pokyny pro hasiče

Stejně jako u všech požárů noste přetlak, samostatný dýchací přístroj (SCBA) s celoobličejovou maskou a ochranným oděvem. Osoby bez ochrany dýchacích cest by měly opustit oblast. Noste dýchací přístroj během čištění bezprostředně po požáru. Kouření zakázáno.

Průvodce ERG č. ----

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nasadte si vhodné osobní ochranné prostředky (viz bod 8).

Dodržujte zásady správné osobní hygieny. Před jídlem, pitím, kouřením nebo použitím toalety si umyjte ruce. Znečištěný oděv okamžitě svlékněte a před dalším použitím důkladně vyperte.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nevypouštějte do kanalizace nebo do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Celý prostor větrejte a vyvarujte se vdechování par. Dodržujte opatření pro ochranu osob uvedená v oddíle 8.

Odstraňte rozlitou látku pomocí nehořlavých absorpčních materiálů, např. písek, zemina, vermikulit.

Umístěte v uzavřených obalech mimo budovy a zlikvidujte podle Předpisů o zacházení s odpady. (Viz oddíl 13).

K čištění přednostně použijte detergent. Nepoužívejte rozpouštědla.

Zabraňte úniku rozlité látky do kanalizace nebo vodních toků.

Jestliže dojde ke kontaminaci odpadního potrubí, kanalizace, potoků nebo jezer, ihned informujte místní vodohospodářskou organizaci. V případě, že dojde ke kontaminaci řek, potoků nebo jezer, měla by být informována také Organizace pro ochranu životního prostředí.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nouzové kontaktní informace viz část 1.

Informace o vhodných osobních ochranných prostředcích najdete v části 8.

Další informace o nakládání s odpady najdete v části 13.

7. Pokyny pro zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zacházejte s obaly opatrně, abyste zabránili jejich poškození a rozlití obsahu.

Další podrobnosti viz část 2. - [Prevence]:

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti

Uchovávejte obaly těsně uzavřené. Nádoby skladujte v chladném, větraném, suchém prostoru mimo dosah přímého slunečního světla, zdrojů tepla, silných oxidačních činidel a elektrostatického náboje. Kontejnery by měly být skladovány při teplotě 4 - 25 °C (39 - 77 °F).

Neslučitelné materiály: Žádné dostupné informace

Další podrobnosti viz část 2. - [Úložný prostor]:

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné dostupné informace

8. Kontrola expozice a ochrana osob

8.1 Kontrolní parametry

Vystavení

Č. CAS	Příspěvek	Zdroj	Hodnota
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	No established RELs
		Národní	---
0000064-17-5	Ethanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	---
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Národní	---
0000147-14-8	CI 74160	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIOSH	---
		Národní	---
0031837-42-0	CI 13980	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIOSH	---
		Národní	---
Proprietární	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIOSH	---
		Národní	---

Obsahuje minerální olej. Expoziční limity pro olejovou mlhu jsou 5 mg/m³ OSHA PEL a 10 mg/m³ ACGIH.

8.2 Omezování expozice

Respirační

Překročí-li koncentrace výše uvedené limity pro expozici, musí pracovníci používat příslušné ochranné prostředky pro dýchání, schválené v souladu s Direktivou 89/656/EEC a s předpisy o vybavení prostředky osobní ochrany. Pro maximální ochranu při nástřiku tohoto výrobku je doporučeno použít vícevrstvý kombinovaný typ filtru, např. ABEK1. V uzavřených prostorech používat dýchací zařízení s přívodem stlačeného nebo čerstvého vzduchu.

Oči

Ochranné ochranné brýle

Kůže

Doporučují se ochranné rukavice

Inženýrské kontroly

Je třeba zajistit dostatečnou ventilaci. Je-li to prakticky možné, větrání by mělo být zajištěno pomocí místní odtahové ventilace a obecně dobrým odvětráváním. Nemá-li to dostačující pro udržení koncentrace částic a jakýchkoli par pod limity pro expozici, musí být použity vhodné prostředky pro ochranu dýchacích orgánů.

Další pracovní postupy Dodržujte zásady správné osobní hygieny. Před jídlem, pitím, kouřením nebo použitím toalety si umyjte ruce. Znečištěný oděv okamžitě svlékněte a před dalším použitím důkladně vyperte.

Další podrobnosti viz část 2. - [Prevence]:

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled	Barva: Charakteristický	Fyzický stav: Kapalina
Zápach	Charakteristický	
prahová hodnota zápachu	Žádné dostupné informace	
pH	Žádné dostupné informace	
Bod tavení / bod mrazu (°C)	Žádné dostupné informace	
Počáteční bod varu a rozsah varu (°C)	Žádné dostupné informace	
Bod vzplanutí	Žádné dostupné informace	
Rychlost odpařování (éter = 1)	Žádné dostupné informace	
hořlavost (pevné látky, plyny)	Žádné dostupné informace	
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Dolní mez výbušnosti: Žádné dostupné informace	
	Horní mez výbušnosti: Žádné dostupné informace	
Tlak páry (Pa)	Žádné dostupné informace	
Hustota par	Žádné dostupné informace	
Relativní hustota	Žádné dostupné informace	
Solubility in Water	Žádné dostupné informace	
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Žádné dostupné informace	
Teplota samovznícení (°C)	Žádné dostupné informace	
Teplota rozkladu (°C)	Žádné dostupné informace	
Viskozita (cSt)	Žádné dostupné informace	
Oxidising properties	Žádné dostupné informace	
Explosive properties	Žádné dostupné informace	

9.2 Další informace

Žádné další odpovídající informace.

10. Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

K nebezpečné polymeraci nedojde.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních okolností stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné dostupné informace

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Avoid high temperatures and contact with incompatible material

10.5 Neslučitelné materiály

Žádné dostupné informace

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou k dispozici žádné údaje o nebezpečném rozkladu.

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008

akutní toxicita

Vystavení vlivu rozpouštědlových par s koncentrací, která převyší stanovené přípustné limity pro expozici v zaměstnání, může mít za následek poškození zdraví, jako je podráždění sliznic a dýchacích orgánů a může mít škodlivý vliv na ledviny, játra a centrální nervový systém. Příznaky zahrnují bolesti hlavy, nevolnost, závratě, únavu, svalovou slabost, ospalost a v extrémních případech ztrátu vědomí.

Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s přípravkem může způsobit ztrátu přirozeného kožního mazu, což má za následek vysychání pokožky, podráždění a možný vznik nealergické kontaktní dermatitidy. Rozpouštědla mohou být také absorbována pokožkou. Při zasažení očí kapalinou může dojít k podráždění a bolestivosti s možným vratným poškozením.

Poznámka: Pokud pro akutní toxin nejsou k dispozici žádné údaje specifické pro danou cestu LD50, byl při výpočtu ATE (odhad akutní toxicity) použit přepočtený bodový odhad akutní toxicity.

Přísada	LD50 orálně, mg / kg	LD50 pokožka, mg / kg	Vdechnutí Pára LC50, mg / l / 4 hodiny	Vdechnutí prach/mlhu LC50, mg / l / 4 hodiny	Vdechnutí Plyn LC50, ppm
Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Mouse - Kategorie: NA	56,750.00, Guinea Pig - Kategorie: NA	---	---	---
Ethanol - (64-17-5)	10,470.00, Rat - Kategorie: NA	17,100.00, Rabbit - Kategorie: NA	124.70, Rat - Kategorie: NA	---	---
CI 74160 - (147-14-8)	6,401.00, Rat - Kategorie: NA	> 5,000.00, Rat - Kategorie: NA	---	---	---
CI 13980 - (31837-42-0)	---	---	---	---	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Proprietární)	---	---	---	---	---

Údaje o karcinogenech

Č. CAS	Pří sada	Zdroj	Hodnota
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Regulovaný karcinogen: Ne
		NTP	Známý: Ne; Podezření: Ne
		IARC	Skupina 1: Ne; Skupina 2a: Ne; Group 2b: Ne; Skupina 3: Ne; Skupina 4: Ne;
		ACGIH	---
0000064-17-5	Ethanol	OSHA	Regulovaný karcinogen: Ne
		NTP	Známý: Ne; Podezření: Ne
		IARC	Skupina 1: ANe; Skupina 2a: Ne; Group 2b: Ne; Skupina 3: Ne; Skupina 4: Ne;
		ACGIH	A3
0000147-14-8	CI 74160	OSHA	Regulovaný karcinogen: Ne
		NTP	Známý: Ne; Podezření: Ne
		IARC	Skupina 1: Ne; Skupina 2a: Ne; Group 2b: Ne; Skupina 3: Ne; Skupina 4: Ne;
		ACGIH	---
0031837-42-0	CI 13980	OSHA	Regulovaný karcinogen: Ne
		NTP	Známý: Ne; Podezření: Ne
		IARC	Skupina 1: Ne; Skupina 2a: Ne; Group 2b: Ne; Skupina 3: Ne; Skupina 4: Ne;
		ACGIH	---
Proprietární	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Regulovaný karcinogen: Ne
		NTP	Známý: Ne; Podezření: Ne
		IARC	Skupina 1: Ne; Skupina 2a: Ne; Group 2b: Ne; Skupina 3: Ne; Skupina 4: Ne;
		ACGIH	---

Klasifikace	Kategorie	Popis nebezpečí
AKUTNÍ TOXICITA – ORÁLNÍ	---	---
AKUTNÍ TOXICITA – DERMÁLNÍ	---	---
AKUTNÍ TOXICITA – INHALAČNÍ	---	---
žravost/dráždivost pro kůži	---	---
vážné poškození očí / podráždění očí	---	---
SENZIBILIZACE DÝCHACÍCH CEST	---	---
SENZIBILIZACE KŮŽE	---	---
mutagenita v zárodečných buňkách	---	---
karcinogenita	---	---
toxicita pro reprodukci	---	---
toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	---	---
toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	---	---
nebezpečnost při vdechnutí	---	---

11.2.1 Vlastnosti narušující endokrinní systém

Tento produkt neobsahuje žádné chemikálie narušující endokrinní systém.

12. Ekologické informace**12.1 Toxicita**

K tomuto produktu nejsou poskytnuty žádné další informace. Viz oddíl 3, kde jsou uvedeny specifické chemické údaje.

Vodní ekotoxicita

Přísada	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3hodinové IC50 bakterie mg / l	Biologická rozložitelnost %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	---	---	---
Ethanol - (64-17-5)	15,400.00, Lepomis macrochirus	>10,000.00, Daphnia magna	17.921 (96 hr), Ulva pertusa	1,001.00	89.00
CI 74160 - (147-14-8)	>100.00, Danio rerio	501.00, Daphnia magna	>100.00 (72 hr), Desmodesmus subspicatus	10,001.00	0.99
CI 13980 - (31837-42-0)	---	---	---	---	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Proprietární)	---	---	---	---	---

12.2 Perzistence a rozložitelnost

K přípravě samotné nejsou k dispozici žádné údaje.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné dostupné informace

12.4 Mobilita v půdě

Žádné dostupné informace

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tento produkt neobsahuje žádné chemikálie PBT/vPvB.

12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém

Tento produkt neobsahuje žádné chemikálie narušující endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Žádné dostupné informace

13. Informace o zneškodňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nevypouštějte do kanalizace nebo do vodních toků. Odpadní materiál a prázdné obaly by měly být zlikvidovány v souladu s předpisy, které byly formulovány v rámci zákona o kontrole znečištění (v originále Control of Pollution Act) a zákona o ochraně životního prostředí (v originále Environmental Protection Act).

Na základě informací uvedených v tomto bezpečnostním listu by mělo být získáno vyjádření od instituce řídící hospodaření s odpady, zda pro tento odpad platí speciální předpisy.

14. Informace pro přepravu

	Vnitrostátní pozemní doprava	IMO / IMDG (námořní doprava)	ICAO/IATA
14.1 Číslo OSN	Nije regulirano	Nije regulirano	Nije regulirano
14.2 Náležitý název OSN pro zásilku	Nije regulirano	Nije regulirano	Nije regulirano
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	DOT Třída nebezpečnosti: Nije primjenjivo Sub Class: Nije primjenjivo	IMDG: Nije primjenjivo Sub Class: Nije primjenjivo	Třída: Nije primjenjivo Sub Class: Nije primjenjivo
14.4 Obalová skupina	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo	Nije primjenjivo
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí			
IMDG	Látka znečišťující moře: Ne;		
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Žádné dostupné informace		
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC	Nije primjenjivo		

15. Informace o právních předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

EU legislativa

NAŘÍZENÍ (EU) 2020/878, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/830 a (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

Národní legislativa

Žádný nezaznamenan.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

16. Další informace

SDS Datum revize 13/1/2022

Zde uvedené informace a doporučení vycházejí z údajů, které jsou považovány za správné. S ohledem na zde uvedené informace však není poskytována žádná záruka ani záruka jakéhokoli druhu, výslovná ani předpokládaná. Nepřijímáme žádnou odpovědnost a odmítáme veškerou odpovědnost za jakékoli škodlivé účinky, které mohou být způsobeny expozicí našim výrobkům. Zákazníci / uživatelé tohoto produktu musí dodržovat všechny příslušné zákony, předpisy a objednávky týkající se zdraví a bezpečnosti

Úplné znění textu R, H & EUH-vět uvedených v oddíle 3:

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Konec dokumentu