

1 Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

Identita produktu Gen-Z White Silk
Alternatívne mená Gen-Z White Silk

Jedinečný identifikátor vzorca**1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, od ktorých sa odrádza**

Použitie, na ktoré je výrobok určený Pigmentová disperzia vyrobená výhradne na použitie na trvalé tetovanie. Výrobok sa NESMIE používať do oka. Produkt na profesionálne použitie v súlade s Nariadením 1907/2006 Príloha XVII Európskeho parlamentu a Rady o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno spoločnosti Intenze Product Inc.
215, Rt 17
South Rochelle Park , NJ 07662
Zákaznícky servis: Intenze Product Inc. 201 342 4446

1.4. Núdzové telefónne číslo**Pohotovosť**

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

2. Identifikácia nebezpečia výrobku**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa NARIADENIA (EÚ) 2020/878, ktorým sa menia nariadenia EÚ 2015/830 a (ES) č. 1907/2006

Žiadne príslušné kategórie GHS.

2.2. Prvky označovania

Podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Žiadne príslušné kategórie GHS.

[Prevenia]:

Žiadne vyhlásenia o prevencii GHS

[Odpoveď]:

Žiadne vyhlásenia o odpovedi GHS

[Úložisko]:

Žiadne vyhlásenia o skladovaní v GHS

[Dispozícia]:

Žiadne vyhlásenia o zneškodňovaní podľa GHS

2.3. Iná nebezpečnosť

Výrobok neobsahuje chemické látky PBT/vPvB.

Tento výrobok neobsahuje žiadne chemikálie narušujúce endokrinný systém.

3. Zloženie/Informácie o zložkách
3.2. Zmesi

Ak výrobok obsahuje látky, ktoré predstavujú nebezpečenstvo podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP / GHS] (v znení zmien a doplnení (EÚ) 2015/830 a NARIADENIA (EÚ) 2020/878), sú uvedené nižšie.

Zložka/Chemická značka	Hmotnosť (%)	Klasifikácia ES č. 1272/2008	Бележки
Aqua CAS číslo: 0007732-18-5 Číslo EC 231-791-2 Č. indexu:	25 - 50	Neklasifikované	Akútny M-faktor: 1 Chronický M-faktor: 1 PBT/vPvB= Nie
CI 77891 CAS číslo: 0013463-67-7 Číslo EC 236-675-5 Č. indexu:	25 - 50	Neklasifikované	PBT/vPvB= Nie
Glycerine CAS číslo: 0000056-81-5 Číslo EC 200-289-5 Č. indexu:	10 - 25	Neklasifikované	PBT/vPvB= Nie
Hamamelis virginiana, extract CAS číslo: 0084696-19-5 Číslo EC 283-637-9 Č. indexu:	5 - 10	Neklasifikované	PBT/vPvB= Nie
Ammonium Acrylates Copolymer CAS číslo: Vlastnícke Číslo EC Vlastnícke Č. indexu: Vlastnícke	1 - 5	Neklasifikované	PBT/vPvB= Nie
Etanol CAS číslo: 0000064-17-5 Číslo EC 200-578-6 Č. indexu: 603-002-00-5	1 - 5	Horľavá kvapalina, kategória 2; H225	PBT/vPvB= Nie

¹ CLP Odkaz ES č. 1272/2008 1.1.3.1. Poznámky k identifikácii, klasifikácii a označovaniu látok (tabuľka 3.1).

Špecifická chemická identita a/alebo presné percento (koncentrácia) kompozície sú uchovávané ako obchodné tajomstvo.

* PBT / vPvB - látka PBT alebo látka vPvB.

Úplné znenie viet je uvedené v časti 16.

4. Opatrenia prvej pomoci
4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Celkom	Vo všetkých prípadoch ak pochybujete, alebo ak príznaky trvajú, vyhľadajte lekára.
	Osobe v bezvedomí nikdy nedajte nič ústne.
Vdýchanie	Vyneste na čerstvý vzduch. Pacienta držte v teple a v kľude. Pri nepravidelnom dýchaní alebo pacient prestane dýchať, dajte umelé dýchanie. Bezvedomého pacienta dajte do zotavovacej polohy a ihneď nájdite lekára. Nič nepodávajte ústne.
Styk s očami	Namočte veľkým množstvom čistej čerstvej vody aspoň 10 minút, držte viečka od seba a vyhľadajte lekára.
Styk s pokožkou	Zoblečte zašpinený odev. Umyte pokožku dokonale mydlom a vodou alebo použite odporúčaný čistiaci kožný prostriedok. NEPOUŽÍVAJTE rozpúšťadlá alebo riedidlá.
Zhltnutie	Pri náhodnom zhltnutí ihneď nájdite lekársku pomoc. NEVYVOLAJTE vracanie.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Prehľad

Liečte symptomaticky Expozícia výparom rozpúšťadla z jeho zlúčenín v koncentráciách vyšších ako sú udané hranice v zamestnaní môžu spôsobiť nepriaznivé zdravotné účinky, napr. na sliznicové povrchy a dráždenie dýchacieho systému a nepriaznivé účinky na ľadviny, pečeň a centrálny nervový systém. Medzi príznaky patria bolesti hlavy, nutkanie na vracanie, závrate, únava, svalová slabosť, ospalosť a v extrémnych prípadoch strata vedomia.

Opakovaný alebo dlhší styk s výrobkom môže spôsobiť odstránenie prirodzeného tuku z pokožky a následnú suchosť, dráždenie a snád' aj nealergickú kontaktnú dermatitídu. Rozpúšťadlá sa môžu absorbovať aj cez pokožku. Nastriekaná kvapalina v očiach môže spôsobiť dráždenie a bolesť s možnými reverzibilným zraneniami. Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2.

Chronické účinky

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára Liečte symptomaticky

5. Proti-požiarné opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Odporúčané hasiace prostriedky; pena odolná voči alkoholu, CO₂, prášok, rozprašená voda.
Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívať; vodný skúter.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečný rozklad: Nie sú k dispozícii žiadne údaje o nebezpečnom rozklade.

5.3. Rady pre požiarnikov

Rovnako ako pri všetkých požiaroch, použite pretlak, samostatný dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou a ochranným odevom. Osoby bez ochrany dýchacích ciest by mali opustiť oblasť. Počas čistenia, bezprostredne po požiaroch, noste dýchací prístroj s dýchacím prístrojom. Zákaz fajčiť.

ERG Guide No. ----

6. Opatrenia proti náhodnému úniku

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nasaďte si vhodné osobné ochranné prostriedky (pozri sekciu 8).

Dodržujte správne postupy osobnej hygieny. Pred jedlom, pitím, fajčením alebo použitím toalety si umyte ruky. Znečistený odev okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím dôkladne vyperte.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nedovoľte vyliatinám vstup do kanálov a vodných potrubí.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Vetrajte oblasť a vyhnite sa vdychovaniu výparov. Urobte osobné ochranné opatrenia uvedené v časti 8.

Omedzte a absorbujte vyliaty materiál do nespáliteľného materiálu, napr. piesku, zeminy, vermikulitu. Odložte do nádrže mimo budovy a likvidujte podľa Regulácií na likvidáciu. (Pozri časť 13).

Očist'te, najlepšie s čistiacim prostriedkom. Nepoužite rozpúšťadlá.

Nedovoľte vyliatinám vstup do kanálov a vodných potrubí.

Ak sa odpadové kanály, potrubia, potoky alebo jazerá znečistia, informujte ihneď miestny vodný podnik. V prípade znečistenia riek, potokov, alebo jazier, mali by ste informovať Úrad na ochranu životného prostredia.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o núdzovom kontakte nájdete v časti 1.

Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach nájdete v časti 8.

Ďalšie informácie o spracovaní odpadu nájdete v časti 13.

7. Zaobchádzanie a uchovávanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

S nádržami zaobchádzajte opatrne aby sa zabránilo poškodeniu a vyliatiu.

Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2. - [Prevenčia]:

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility

Nádoby uchovávajúte tesne uzavreté. Nádoby skladujte na chladnom, vetranom a suchom mieste mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, zdrojov tepla, silných oxidačných činidiel a elektrostatických nábojov. Nádoby by sa mali skladovať pri teplote 4 – 25 °C (39 – 77 °F).

Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2. - [Úložisko]:

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

8. Kontrola vystania a osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Vystavenie

CAS číslo	Zložka	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)
		NIŠ	---
		Národný	---
0000064-17-5	Etanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	---
		NIŠ	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Národný	---
0013463-67-7	CI 77891	OSHA	TWA 15 mg/m ³
		ACGIH	TWA: 10 mg/m ³
		NIŠ	Footnote ca
		Národný	---
Vlastnícke	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIŠ	---
		Národný	---

Obsahuje minerálny olej. Expozičné limity pre olejovú hmlu sú 5 mg/m³ OSHA PEL a 10 mg/m³ ACGIH.

8.2. Kontroly expozície

Respiračné

Ak koncentrácie prevýšia hore uvedené hranice expozície, pracovníci musia nosiť vhodné ochranné vybavenie odsúhlasené v súlade s Direktívou 89/656/EEC a s Reguláciami o Zariadeniach pre osobnú ochranu. Kvôli maximálnej ochrane pri striekaniu tohto výrobku vám odporúčame, aby ste používali viacvrstvový kombinovaný typ filtra, ako je napríklad ABEK1. V uzavretých priestoroch použít dýchacích prístrojov s privodom stlačeného alebo čerstvého vzduchu.

Oči

Ochranné ochranné okuliare

Kožené

Odporúčajú sa ochranné rukavice

Inžinierske kontroly

Pripravte dostatočnú vetranie. Tam, kde je to prakticky možné by sa to malo dosiahnuť miestnou vysávacou ventiláciou a dobrým všeobecným odsávaním. Ak to nie je dostatočné na udržiavanie koncentrácie častíc akýchkoľvek výparov pod hranice expozície v zamestnaní tak sa musí nosiť vhodná dýchacia ochrana.

Iné pracovné postupy

Dodržiujte správne postupy osobnej hygieny. Pred jedlom, pitím, fajčením alebo použitím toalety si umyte ruky. Znečistený odev okamžite vyzlečte a pred ďalším použitím dôkladne vyperte.

Ďalšie podrobnosti nájdete v časti 2. - [Prevenia]:

9. Fyzické a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad

Farba: White Fyzická kondícia: Kvapalina

Vôňa

Charakteristický

Prahová hodnota zápachu

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

pH

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Bod topenia/bod mrazu

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Počiatkový bod varu a rozsah varu (°C)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Bod vzplanutia

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Miera vyparovania farby (éter = 1)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	dolné hranice výbušnosti: Nie sú k dispozícii žiadne informácie Horný limit výbuchu: Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Tlak pár (Pa)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Hustota peňazí	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Relatívna hustota	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Rozpustnosť vo vode	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Teplota samovznietenia (°C)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Teplota rozkladu (°C)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Viskozita (cSt)	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
oxidačné vlastnosti	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
Výbušné vlastnosti	Nie sú k dispozícii žiadne informácie
9.2. Iné informácie	
VOC (prchavá organická zlúčenina) < 5 % (w/w)	

10. Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

K nebezpečnej polymerizácii nedôjde.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych okolností.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhňte sa vysokým teplotám a kontaktu s nekompatibilným materiálom

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o nebezpečnom rozklade.

11. Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008 akútna toxicita

Expozícia výparom rozpúšťadla z jeho zlúčenín v koncentráciách vyšších ako sú udané hranice v zamestnaní môžu spôsobiť nepriaznivé zdravotné účinky, napr. na sliznicové povrchy a dráždenie dýchacieho systému a nepriaznivé účinky na ľadviny, pečeň a centrálny nervový systém. Medzi príznaky patria bolesti hlavy,

nutkanie na vracanie, závrate, únava, svalová slabosť, ospalosť a v extrémnych prípadoch strata vedomia.

Opakovaný alebo dlhší styk s výrobkom môže spôsobiť odstránenie prirodzeného tuku z pokožky a následnú suchosť, dráždenie a snáď aj nealergickú kontaktnú dermatitídu. Rozpúšťadlá sa môžu absorbovať aj cez pokožku. Nastriekaná kvapalina v očiach môže spôsobiť dráždenie a bolesť s možnými reverzibilným zraneniami.

Poznámka: Ak pre akútny toxín nie sú k dispozícii žiadne údaje LD50 špecifické pre danú cestu, prepočítaný bodový odhad akútnej toxicity sa použije pri výpočte ATE produktu (Acute Toxicity Assessment).

Prísada	Požitie LD50, mg/kg	Kontakt s pokožkou LD50, mg/kg	Vdychovanie Výpary LC50, mg/l/4 hodiny	Vdychovanie prach/hmlu LC50, mg/l/4 hodiny	Inhalácia Plyn LC50, ppm
Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Mouse - Kategória: NA	56,750.00, Guinea Pig - Kategória: NA	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Etanol - (64-17-5)	10,470.00, Rat - Kategória: NA	17,100.00, Rabbit - Kategória: NA	124.70, Rat - Kategória: NA	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
CI 77891 - (13463-67-7)	>25,000.00, Rat - Kategória: NA	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	6.82, Rat - Kategória: NA	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Ammonium Acrylates Copolymer - (Vlastnícke)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Údaje o karcinogénoch

CAS číslo	Zložka	Zdroj	Hodnota
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Regulovaný karcinogén: Nie
		NTP	Slávny: Nie; Podozrenie: Nie
		IARC	Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Group 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	---
0000064-17-5	Etanol	OSHA	Regulovaný karcinogén: Nie
		NTP	Slávny: Nie; Podozrenie: Nie
		IARC	Skupina 1: ÁNie; Skupina 2a: Nie; Group 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	A3
0013463-67-7	CI 77891	OSHA	Regulovaný karcinogén: Nie
		NTP	Slávny: Nie; Podozrenie: Nie
		IARC	Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Group 2b: ÁNie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	A4
Vlastnícke	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Regulovaný karcinogén: Nie
		NTP	Slávny: Nie; Podozrenie: Nie
		IARC	Skupina 1: Nie; Skupina 2a: Nie; Group 2b: Nie; Skupina 3: Nie; Skupina 4: Nie;
		ACGIH	---

Klasifikácia	Kategória	Opis rizík
AKÚTNA TOXICITA - ORÁLNA	---	---
AKÚTNA TOXICITA - DERMÁLNA	---	---
AKÚTNA TOXICITA - INHALAČNÁ	---	---
poleptanie kože/podráždenie kože	---	---

vážne poškodenie očí/podráždenie očí	---	---
RESPIRAČNÁ SENZIBILIZÁCIA	---	---
KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA	---	---
mutagenita zárodočných buniek	---	---
karcinogenita	---	---
reprodukčná toxicita	---	---
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	---	---
toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	---	---
aspiračná nebezpečnosť	---	---

11.2.1 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Tento výrobok neobsahuje žiadne chemikálie narušujúce endokrinný systém.

12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

O tomto produkte nie sú poskytované žiadne ďalšie informácie. V časti 3 nájdete chemické údaje.

Ekotoxicita vody

Zložka	96 hr LC50 fish, mg / l	48 hr EC50 crustacea, mg / l	ErC50 algae, mg / l	3 hodiny IC50 Baktérie mg / l	Biologická odbúrateľnosť %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	---	---
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
CI 77891 - (13463-67-7)	294.00, Oryzias latipes	501.00, Daphnia magna	>100.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata	10,001.00	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Vlastnícke)	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	---	---

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú dostupné údaje pre samotný preparát.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výrobok neobsahuje chemické látky PBT/vPvB.

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Tento výrobok neobsahuje žiadne chemikálie narušujúce endokrinný systém.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

13. Ohľady na likvidáciu

13.1. Metódy spracovania odpadu

Zabráňte vstupu do kanálov a vodných potrubí. Odpady a prázdne nádrže sa majú likvidovať podľa regulácií uvedených v Zákone o riadení znečistenia a v Zákone o ochrane životného prostredia.

Použite informácie uvedené v týchto údajoch a Úrad regulácie vody vám poradí, či platia špeciálne regulácie na odpady.

14. Prepravné informácie

	vnútorná povrchová doprava	IMO / IMDG (morská doprava)	ICAO / IATA
14.1. Číslo OSN	Neregulované	Neregulované	Neregulované
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Neregulované	Neregulované	Neregulované
14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	DOT Trieda nebezpečnosti: Nepoužiteľné Podtrieda: Nepoužiteľné	IMDG: Nepoužiteľné Podtrieda: Nepoužiteľné	Trieda: Nepoužiteľné Podtrieda: Nepoužiteľné
14.4. Obalová skupina	Nepoužiteľné	Nepoužiteľné	Nepoužiteľné
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie			
IMDG	Morské znečisťovadlo: Nie;		
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú k dispozícii žiadne informácie		
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	Nepoužiteľný		

15. Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Legislatíva EÚ

NARIADENIE (EÚ) 2020/878, ktorým sa menia a dopĺňajú nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ 2015/830 a (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Národná legislatíva

Žiadne oznamy

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

16. Iné informácie

Dátum revízie KBÚ 14/1/2022

Informácie a odporúčania tu uvedené vychádzajú z údajov, ktoré sa považujú za správne. S ohľadom na informácie tu uvedené sa neposkytuje žiadna záruka ani záruka akéhokoľvek druhu, výslovná ani implicitná. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť a zriekame sa akejkol'vek zodpovednosti za akékoľvek škodlivé účinky, ktoré môžu byť spôsobené expozíciou našim produktom. Zákazníci / používatelia tohto produktu musia dodržiavať všetky príslušné zákony, nariadenia a príkazy o zdraví a bezpečnosti

Celý text frází R, H & EUH uvedený v časti 3 je:

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.

Koniec dokumentu