

1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1. Tuotetunniste****Tuotetunnus**

Gen-Z Dimension Black

Vaihtoehtoiset nimet

Gen-Z BT Dimension Black

Ainutlaatuinen kaavan tunniste**1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Käyttötarkoitus**

Pigmenttidispersio, joka on valmistettu yksinomaan pysyvään tatuointiin. Tuotetta EI saa käyttää silmiin. Ammattikäyttöön tarkoitettu tuote Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006 liitteen XVII kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) mukainen.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Yrityksen nimi**

Intenze Product Inc.

215, Rt 17

South Rochelle Park , NJ 07662

Asiakaspalvelu: Intenze Product Inc.

201 342 4446

1.4. Hätäpuhelinnumero**Hätä****Puhelinnumero**

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

2. Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus**2.1. Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus asetuksen (EU) 2020/878 mukaiseksi asetusten EU 2015/830 ja (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta**

Ei sovellettavia GHS-luokkia.

2.2. Merkinnät**Euroopan Neuvoston asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti**

Ei sovellettavia GHS-luokkia.

[Ennaltaehkäisy]:

Ei GHS-ennaltaehkäisylausekkeita

[Vastaus]:

Ei GHS-vastauslausekkeita

[Varastointi]:

Ei GHS-säilytyslausekkeita

[Hävittäminen]:

Ei GHS-hävityslausekkeita

2.3. Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä PBT/vPvB-aineita

Tämä tuote ei sisällä hormonaalisia haitta-aineita.

3. Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Jos tuote sisältää aineita, jotka aiheuttavat vaaraa asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] (sellaisena kuin se on muutettuna (EU) 2015/830 ja ASETUS (EU) 2020/878) mukaisesti, ne on lueteltu alla.

Ainesosa/Kemialliset merkinnät	Painoprosentti	Luokitus Euroopan Neuvoston asetuksen (EY) 1272/2008 mukaan	Notes
Aqua CAS-numero: 0007732-18-5 EY-numero 231-791-2 Indeksinumero:	25 - < 50	Ei luokiteltu	Akuutti M-tekijä: 1 Chronic M-Factor: 1 PBT/vPvB= Ei
Hamamelis virginiana, extract CAS-numero: 0084696-19-5 EY-numero 283-637-9 Indeksinumero:	25 - < 50	Ei luokiteltu	PBT/vPvB= Ei
CI 77266 CAS-numero: 0001333-86-4 EY-numero 215-609-9 Indeksinumero:	10 - < 25	Ei luokiteltu	Akuutti M-tekijä: 1 Chronic M-Factor: 1 PBT/vPvB= Ei
Glycerine CAS-numero: 0000056-81-5 EY-numero 200-289-5 Indeksinumero:	2.5 - < 10	Ei luokiteltu	PBT/vPvB= Ei
Etanoli CAS-numero: 0000064-17-5 EY-numero 200-578-6 Indeksinumero: 603-002-00-5	1 - 5	Syttyvä neste, kategoria 2; H225	PBT/vPvB= Ei
Ammonium Acrylates Copolymer CAS-numero: Oma EY-numero Oma Indeksinumero: Oma	1 - < 2.5	Ei luokiteltu	PBT/vPvB= Ei

[^] CLP ³¹ Viite EY-nro 1272/2008 1.1.3.1. Huomautuksia aineiden tunnistamisesta, luokituksesta ja merkinnöistä (taulukko 3.1).

Kohdan 1910.1200 (i) mukaisesti erityinen kemiallinen identiteetti ja / tai koostumuksen tarkka prosenttiosuus (pitoisuus) on pidetty liikesalaisuutena.

* PBT / vPvB - PBT-aine tai vPvB-aine. < br /> Lausekkeiden koko teksti on esitetty osiossa 16.

4. Ensiapuohjeet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Kenraali	Mikäli on aihetta epäillä altistusta tai oireita ilmenee, toimitetaan lääkärin hoitoon.
Hengitys	Tajuttomalle henkilölle ei saa yrittää syöttää tai juottaa mitään. Siirrä raittiiseen ilmaan, pidä potilas lämpimänä ja levossa. Jos hengitys on epäsäännöllistä tai pysähtynyt, anna tekohengitystä. Mikäli potilas on tajuton, käännä hänet kylkiasentoon ja hanki välittömästi lääkärin apua. Älä yritä antaa mitään suun kautta.
Roiskeet silmiin	Huuhdellaan puhtaalla vedellä vähintään 10 minuutin ajan ja toimitetaan lääkärin hoitoon.
Iho	Riisutaan saastunut vaatetus sekä pestään iho huolellisesti vedellä ja saippualla tai ihonpuhdistusaineella. Ei saa käyttää liuottimia.
Nieleminen	Tuotetta nielty toimitetaan välittömästi lääkärin hoitoon. Pidetään levossa. Ei saa oksennuttaa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiskatsaus	Hoito oireenmukaisesti Altistuminen raja-arvoa suuremmille liuotinhöyrypitoisuuksille voi aiheuttaa limakalvojen ja hengityselimien ärsytystä ja vahingoittaa munuaisia, maksaa ja keskushermostoa. Oireina ovat mm. päänsärky, pahoinvointi, huimaus, väsymys, lihasten heikkous, tukehtumisen tunne ja äärimmäisissä tapauksissa tajuttomuus. Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus voi liuottaa ihon luontaista rasvakerrosta ja aiheuttaa ihon kuivumista, ärsytystä ja ärsytysihottumaa. Liuottimet voivat myös imeytyä ihon läpi. Nesteroiskeet voivat aiheuttaa silmien ärsytystä ja todennäköisesti ohimeneviä silmätulehduksia. Katso lisätietoja osasta 2.
---------------------	--

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Huomautuksia lääkärille	Hoito oireenmukaisesti
--------------------------------	------------------------

5. Ohjeet tulipalon varalta

5.1. Sammutusaineet

Suosittelavat sammutusaineet; alkoholia kestävä vaahto, CO²-jauhe.

Ei saa käyttää; painevesisuihku.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaarallinen hajoaminen: Ei vaarallisia hajoamistietoja.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Kuten kaikkien tulipalojen kohdalla, käytä ylipaineista erillistä hengityslaitetta (SCBA), jossa on koko kasvot ja suojavaatetus. Henkilöiden, joilla ei ole hengityssuojainta, tulisi jättää alue. Käytä SCBA: ta puhdistuksen aikana heti tulipalon jälkeen. Tupakointi kielletty.

ERG-opas nro ----

6. Ohjeet Päästöjen torjumiseksi

6.1. Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä asianmukaisia henkilösuojaimia (katso kohta 8).

Käytä hyviä henkilökohtaisen hygienian käytäntöjä. Pese kädet ennen syömistä, juomista, tupakointia tai wc: n käyttöä. Poista likaantuneet vaatteet välittömästi ja pese huolellisesti ennen uudelleenkäyttöä.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Jätteitä ei saa päästää maaperään, viemäriin eikä vesistöön. Mikäli viemärit, ojat, joet tai järvet saastuvat, ilmoita välittömästi, viranomaisille.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Tuuleta alue ja vältä hengittämästä höyryjä. Käytä kohdassa 8 mainittuja suojavälineitä.

Imeytä palamattomaan materiaaliin esim. hiekka, maa, vermikuliitti, kerää kannellisiin astioihin rakennuksen ulkopuolelle ja toimita hävitettäväksi voimassa olevien jätehuoltosäännösten mukaisesti.

Jälkipuhdistukseen suositellaan puhdistusaineen käyttöä. Ei saa käyttää liuottimia.

Jätteitä ei saa päästää maaperään, viemäriin eikä vesistöön. Mikäli viemärit, ojat, joet tai järvet saastuvat, ilmoita välittömästi, viranomaisille.

6.4 Viittaus muihin kohtiin

Katso yhteystiedot hätätilanteesta kohdasta 1.

Katso kohdasta 8 tietoja sopivista henkilökohtaisista suojavarusteista.

Katso kohdasta 13 lisätietoja jätteiden käsittelystä.

7. Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittele astioita huolellisesti vaurioiden ja vuotojen ehkäisemiseksi.

Katso lisätietoja osasta 2. - [Ennaltaehkäisy]:

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Pidä säiliöt tiiviisti suljettuina. Säilytä säiliöt viileässä, tuuletetussa ja kuivassa paikassa poissa suorasta auringonvalosta, lämmönlähteistä, vahvoista hapettimista ja sähköstaattisista varauksista. Säiliöt tulee säilyttää 4 - 25 °C:ssa (39 - 77 °F).

Yhteensopimattomat materiaalit: Ei tietoa saatavilla

Katso lisätietoja osasta 2. - [Varastointi]:

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei tietoa saatavilla

8. Altistumisen ehkäiseminen / henkilökohtaiset suojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuminen

CAS-numero	Ainesosa	Lähde	Arvo
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
		Kansallinen	---
0000064-17-5	Etanoli	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		ACGIH	---
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m ³)
		Kansallinen	---
0001333-86-4	CI 77266	OSHA	TWA 3.5 mg/m ³
		ACGIH	TWA: 3 mg/m ³
		NIOSH	TWA 3.5 mg/m ³ Ca TWA 0.1 mg PAHs/m ³ [in presence of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs)]
		Kansallinen	---
Oma	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	---
		ACGIH	---
		NIOSH	---
		Kansallinen	---

Sisältää Mineraaliöljyä. Öljyn altistusrajat ovat 5 mg / m³ OSHA PEL ja 10 mg / m³ ACGIH.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Hengitys

Jos työntekijä altistuu altistusrajan ylittävälle pitoisuuksille, sertifioituja suojaimeja tulee käyttää. Parhaan mahdollisen suojan saavuttamiseksi tuotetta suihkutettaessa on suositeltavaa käyttää monikerroksista yhdistelmäsuodatinta, esim.ABEK1.

Ahtaissa ja tuulettamattomissa tiloissa on käytettävä paineilma tai tuoreilma hengityssuojaimia.

Silmät

Suojalasit

Iho

Suojakäsineitä suositellaan

Suunnittelun hallinta

Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Mikäli mahdollista, käytettävä paikallispoistoa ja hyvää yleisilmanvaihtoa. Mikäli näillä toimenpiteillä ei saada hiukkas- ja/tai kaasupitoisuuksia raja-arvojen alapuolelle, tulee käyttää henkilökohtaisia suojaimeja.

Muut työkäytännöt

Käytä hyviä henkilökohtaisen hygienian käytäntöjä. Pese kädet ennen syömistä, juomista, tupakointia tai wc: n käyttöä. Poista likaantuneet vaatteet välittömästi ja pese huolellisesti ennen uudelleenkäyttöä.

Katso lisätietoja osasta 2. - [Ennaltaehkäisy]:

9. Fysikaaliset ja Kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Väri: Musta Fyysinen tila: Neste
Haju	Ominaista
Hajukynnys	Ei tietoa saatavilla
pH	Ei tietoa saatavilla
Sulamispiste / jäätymispiste (°C)	Ei tietoa saatavilla
Kiehumisen alkupiste ja kiehumisalue (°C)	Ei tietoa saatavilla
Leimahduspiste	Ei tietoa saatavilla
Haihtumisnopeus (eetteri = 1)	Ei tietoa saatavilla
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tietoa saatavilla
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Alempi räjähdysraja: Ei tietoa saatavilla Ylempi räjähdysraja: Ei tietoa saatavilla
Höyrynpaine (Pa)	Ei tietoa saatavilla
Höyryn tiheys	Ei tietoa saatavilla
Suhteellinen tiheys	Ei tietoa saatavilla
Vesiliukoisuus	Ei tietoa saatavilla
Jakautumiskerroin: n-oktanol/vesi (Log Kow)	Ei tietoa saatavilla
Itsesyttymislämpötila (°C)	Ei tietoa saatavilla
Hajoamislämpötila (°C)	Ei tietoa saatavilla
Viskositeetti (cSt)	Ei tietoa saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	Ei tietoa saatavilla
räjähdysominaisuudet	Ei tietoa saatavilla

9.2. Muut tiedot

Ei muita oleellisia tietoja.

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Vaarallista polymerointia ei tapahdu.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaleissa olosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tietoa saatavilla

10.4. Vältettävät olosuhteet

Vältä korkeita lämpötiloja ja kosketusta yhteensopimattomien materiaalien kanssa

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tietoa saatavilla

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei vaarallisia hajoamistietoja.

11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

11.1 Tiedot vaaraluokista sellaisina kuin ne on määritelty asetuksessa (EY) N: o 1272/2008 välitön myrkyllisyys

Altistuminen raja-arvoa suuremmille liuotinhöyrypitoisuuksille voi aiheuttaa limakalvojen ja hengityselimien ärsytystä ja vahingoittaa munuaisia, maksaa ja keskushermostoa. Oireina ovat mm. päänsärky, pahoinvointi, huimaus, väsymys, lihasten heikkous, tukehtumisen tunne ja äärimmäisissä tapauksissa tajuttomuus.

Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus voi liuottaa ihon luontaista rasvakerrosta ja aiheuttaa ihon kuivumista, ärsytystä ja ärsytysihottumaa. Liuottimet voivat myös imeytyä ihon läpi. Nesteroiskeet voivat aiheuttaa silmien ärsytystä ja todennäköisesti ohimeneviä silmätulehduksia.

Huomaa: Kun akuutista toksiinista ei ole saatavilla reittikohtaisia LD50-tietoja, muunnettua välitöntä myrkyllisyyspistettä koskevaa estimaattia käytettiin laskettaessa tuotteen ATE-arvoa (Acute Toxicity Estimate).

Valmistusaine	LD50 suun kautta, mg / kg	LD50 ihon kautta, mg / kg	Hengitys Höyryn LC50-pitoisuus, mg / l / 4 h	Hengitys pölyä/sumua LC50-pitoisuus, mg / l / 4 h	Hengitys Kaasu LC50, ppm
Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Mouse - Katgoria: NA	56,750.00, Guinea Pig - Katgoria: NA	---	---	---
Etanoli - (64-17-5)	10,470.00, Rat - Katgoria: NA	17,100.00, Rabbit - Katgoria: NA	124.70, Rat - Katgoria: NA	---	---
CI 77266 - (1333-86-4)	>10,000.00, Rat - Katgoria: NA	---	---	---	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Oma)	---	---	---	---	---

Karsinogeenitiedot

CAS-numero	Ainesosa	Lähde	Arvo
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Säännelty karsinogeeni: Ei
		NTP	Tunnettu: Ei; Epäilläään: Ei
		IARC	Ryhmä 1: Ei; Ryhmä 2a: Ei; Group 2b: Ei; Ryhmä 3: Ei; Ryhmä 4: Ei;
		ACGIH	---
0000064-17-5	Etanoli	OSHA	Säännelty karsinogeeni: Ei
		NTP	Tunnettu: Ei; Epäilläään: Ei
		IARC	Ryhmä 1: Joo; Ryhmä 2a: Ei; Group 2b: Ei; Ryhmä 3: Ei; Ryhmä 4: Ei;
		ACGIH	A3
0001333-86-4	CI 77266	OSHA	Säännelty karsinogeeni: Ei
		NTP	Tunnettu: Ei; Epäilläään: Ei
		IARC	Ryhmä 1: Ei; Ryhmä 2a: Ei; Group 2b: Joo; Ryhmä 3: Ei; Ryhmä 4: Ei;
		ACGIH	A3
Oma	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Säännelty karsinogeeni: Ei
		NTP	Tunnettu: Ei; Epäilläään: Ei
		IARC	Ryhmä 1: Ei; Ryhmä 2a: Ei; Group 2b: Ei; Ryhmä 3: Ei; Ryhmä 4: Ei;
		ACGIH	---
Luokitus		Kategoria	Vaarallisten ominaisuuksien kuvaus

VÄLITÖN MYRKYLLISYYS - SUUN KAUTTA	---	---
VÄLITÖN MYRKYLLISYYS - IHON KAUTTA	---	---
VÄLITÖN MYRKYLLISYYS - HENGITYSTEITSE	---	---
ihosyövyttävyys/ihoärsytys	---	---
vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	---	---
HENGITYSTEITÄ HERKISTÄVÄ	---	---
IHOA HERKISTÄVÄ	---	---
sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	---	---
syöpää aiheuttavat vaikutukset	---	---
lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	---	---
elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen	---	---
elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen	---	---
aspiraatiovaara	---	---

11.2.1 Hormonaalista toimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä hormonaalisia haitta-aineita.

12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Tästä tuotteesta ei anneta lisätietoja. Katso kemialliset tiedot kohdasta 3.

Myrkyllisyys vesiympäristölle

Ainesosa	96 hr LC50 fish, mg/l	48 hr EC50 crustacea, mg/l	ErC50 algae, mg/l	3 h IC50- bakteerit mg / l	Biohajoavuus %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	---	---	---
Etanoli - (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 77266 - (1333-86-4)	1,000.00, Danio rerio	---	10,001.00 (72 hr), Desmodesmus subspicatus	---	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (Oma)	---	---	---	---	---

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Itse valmistuksesta ei ole saatavana tietoja.

12.3. Biokertyvyys

Ei tietoa saatavilla

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoa saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT/vPvB-aineita

12.6 Hormonaalista toimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä hormonaalisia haitta-aineita.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoa saatavilla

13. Jätteiden käsittely

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöihin. Jätteet ja tyhjät astia tulee toimittaa hävitettäväksi voimassaolevien jätehuoltosäännösten mukaisesti. Tämän tiedotteen ohjeiden lisäksi tulee tutustua ongelmajätteiden käsittelysäädöksiin.

14. Kuljetustiedot

	Kotimaan pintakuljetus	IMO / IMDG (merikuljetus)	ICAO/IATA
14.1. YK-numero	Ei säännelty	Ei säännelty	Ei säännelty
14.2. Oikea laivauksessa käytettävä nimi	Ei säännelty	Ei säännelty	Ei säännelty
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	DOT-vaaraluokka: Ei sovellettavissa Sub Class: Ei sovellettavissa	IMDG: Ei sovellettavissa Sub Class: Ei sovellettavissa	Luokka: Ei sovellettavissa Sub Class: Ei sovellettavissa
14.4. Pakkausryhmä	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa	Ei sovellettavissa
14.5. Ympäristövaarat			
IMDG	Merta saastuttava aine: Ei;		
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle	Ei tietoa saatavilla		
14.7. Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	Ei sovellettavissa		

15. Kemikaaleja koskevat määräykset

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU:n lainsäädäntö

ASETUS (EU) 2020/878 kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH) annettujen Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusten EU 2015/830 ja (EY) N: o 1907/2006 muuttamisesta.

Kansallinen lainsäädäntö

Ei merkintöjä.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

16. Muut Tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteen 17/1/2022

tarkistuspäivä

Tässä olevat tiedot ja suositukset perustuvat oikeiksi uskottuihin tietoihin. Mitään suoraa tai epäsuoraa takuuta ei kuitenkaan anneta tässä esitettyihin tietoihin. Emme ota vastuuta ja hylkäämme vastuuta mahdollisista haitallisista vaikutuksista, jotka voivat aiheutua altistumisesta tuotteillemme. Tämän tuotteen asiakkaiden / käyttäjien on noudatettava kaikkia sovellettavia työterveys- ja -turvalakeja, -määräyksiä ja -määräyksiä

Kohdassa 3 ilmoitettujen R, H & EUH-lausekkeiden teksti on:

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

Asiakirjan loppu