

INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

ProduktidentitätGen-Z Light MagentaAndere NamenGen-Z Light Magenta

Eindeutige Formelkennung

1.2. Relevante ermittelte Verwendungszwecke des Stoffs oder Gemischs und Verwendungszwecke, von denen abgeraten wird

Vorgesehene Pigmentdispersion zur ausschließlichen Verwendung für permanente

Verwendungen Tätowierungsanwendungen. Das Produkt darf NICHT im Auge

angewendet werden. Produkt für den professionellen Gebrauch gemäß Verordnung (EU) 2020/2081 der Kommission zur Änderung des Anhangs XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments

und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und

Beschränkung von Chemikalien (REACH).

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Unternehmensname Intenze Product Inc.

215, Rt 17

South Rochelle Park, NJ 07662

Kundendienst: 201 342 4446

email: info@Intenzeproducts.com

1.4. Notfall-Telefonnummer

Notfall

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

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs



TTOO INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

Einstufung gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 zur Änderung der Verordnungen EU 2015/830 und (EG) Nr. 1907/2006

2.2. Kennzeichnungselemente

Gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 zur Änderung der Verordnungen EU 2015/830 und (EG) Nr. 1907/2006

Achtung.

P210 Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. P501 Inhalt, Behälter entsprechend örtlichen, nationalen Verordnungen entsorgen. P403+235 Kühl an einem gut belüfteten Ort aufgewahren.

2.3. Sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keine PBT/vPvB Chemikalien.

Dieses Produkt enthält keine endokrin wirkenden Chemikalien.

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.2. Gemische

Bestandteil/Chemische Bezeichnung	Gewicht %	EG Nr. 1272/2008 Klassifizierung	Anmerkungen *
Aqua CAS-Nummer: 7732-18-5 EG Nummer 231-791-2	25 - 45	nicht klassifiziert	
Hamamelis virginiana, extract CAS-Nummer: 84696-19-5 EG Nummer 283-637-9	10 - 15	nicht klassifiziert	
CI 77891 CAS-Nummer: 13463-67-7 EG Nummer 236-675-5 REACH #: 01-2119489379-17-x	10 - 15	nicht klassifiziert	



Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

Bestandteil/Chemische Bezeichnung	Gewicht %	EG Nr. 1272/2008 Klassifizierung	Anmerkungen *
CI 73907 CAS-Nummer: 3089-17-6 EG Nummer 221-424-4	10 - 15	nicht klassifiziert	
CI 12760 CAS-Nummer: 72102-84-2 EG Nummer 276-344-2	4 - 7	nicht klassifiziert	
Ammonium Acrylates Copolymer CAS-Nummer: geschützt EG Nummer geschützt Indexnr.: geschützt REACH #: geschützt	4 - 7	nicht klassifiziert	
Glycerin CAS-Nummer: 56-81-5 EG Nummer 200-289-5 REACH #: 01-2119471987-18	1 - 4	nicht klassifiziert	
Ethanol CAS-Nummer: 64-17-5 EG Nummer 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 REACH #: 01-2119457610-43	1 - 4	Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 2; H225 Schwere Augenschädigung / Augenreizung, Kategorie 2; H319	
CI 56110 CAS-Nummer: 84632-65-5 EG Nummer 401-540-3 REACH #: 01-0000015139-70	<1	nicht klassifiziert	

[^]CLP 31 Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 1.1.3.1. Anmerkung zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen (Tabelle 3.1).

Abschnitt 16 enthält eine ausführliche Erläuterung der Begriffe.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit keine Verabreichung über den Mund. Frischluftzufuhr, Betroffene in Ruhelage bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung

einleiten. Bei Bewußtlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen

Rat einholen.

nach Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit

Augenkontakt sauberem, fließenden Wasser spülen; ärztlichen Rat einholen.

^{*}PBT/vPvB - PBT- oder vPvB-Stoff.



INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

nachBeschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte HautHautkontaktgründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel

benutzen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden!

nach Bei Verschlucken sofort Arzt konsultieren! Betroffenen ruhig halten. Kein

Verschlucken Erbrechen einleiten!

4.2. Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Auswirkungen

Überblick Symptomatische Behandlung. Das Einatmen von Lösemittelanteilen oberhalb des MAK-Grenzwertes kann zu Gesundheitsschäden wie Reizung der Schleimhäute und Atmungsorgane, Nieren-und Leberschäden sowie der Beeinträchtigung des zentralen Nervensystems führen.

Anzeichen und Symptome: Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche, betäubende Wirkung und in Ausnahmefällen Bewußtlosigkeit. Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt beeinträchtigt die natürliche Hautrückfettung und führt zum Austrocknen der Haut. Das Produktkann dann durch die Haut in den Körper gelangen. Lösemittelspritzer können Reizungen am Auge und irreversible Schäden verursachen. Siehe Details in Abschnitt 2.

4.3. Angaben zu einer gegebenenfalls benötigten sofortigen ärztlichen Hilfe und Spezialbehandlung

Hinweise zum Arzt Symptomatische Behandlung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Empfohlene Löschmittel; alkoholbeständiger Schaum, CO 2, Pulver, Wasserspray. Ungeeignete Löschmittel: Nicht verwenden; Wasserstrahl.

5.2. Besondere, von dem betreffenden Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungs Daten verfügbar. Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.



TOO INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

5.3. Besondere Schutzmaßnahmen für die Brandbekämpfung

Tragen Sie wie bei allen Bränden ein Überdruck-Atemschutzgerät (SCBA) mit einem vollständigen Gesichtsteil und Schutzkleidung. Personen ohne Atemschutz sollten den Bereich verlassen. Tragen Sie SCBA während der Reinigung unmittelbar nach dem Brand. Rauchen verboten.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Für eine gute Hygienepraxis sorgen. Vor dem Essen, Trinken, Rauchen oder Toilettengang die Hände waschen. Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und vor dem erneuten Tragen gründlich waschen.

Inhalt, Behälter entsprechend örtlichen, nationalen Verordnungen entsorgen.

6.3. Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Von Zündquellen fernhalten und Raum gut lüften. Dämpfe nicht einatmen.

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den



Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine Lösemittel benutzen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 1 für Kontaktinformationen im Notfall.

Siehe Abschnitt 8 für Informationen bezüglich geeigneter persönlicher Schutzausrüstung. Siehe Abschnitt 13 für weitere Angaben zur Abfallbehandlung.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung

mit den Gebinden vorsichtig umgehen, um sie vor Beschädigungen und Auslaufen zu schützen.

Entsprechend den Bedingungen "" Entsprechend der nationalen Brandschutzvereinigung NFPA 30, Entzündliche und brennbare Flüssigkeiten Code. 29 CFR 1910.106 gilt für die Handhabung, Lagerung und Verwendung von brennbaren und brennbaren Flüssigkeiten. Schutzhandschuhe, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen.

7.2. Bedingungen für eine sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren, fern von Hitze, Funken und offener Flamme. Behälter bei Nichtgebrauch verschlossen halten.

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Unverträgliche Materialien: Keine verfügbaren Informationen

Kühl an einem gut belüfteten Ort aufgewahren.

7.3. Spezifische Endverwendungszwecke

Keine verfügbaren Informationen

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Exposition



Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum: EG -Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

CAS-Nr.	Bestandteil	Ursprung	Wert
56-81-5	Glycerin	ACGIH	TWA: 3 mg/m³(respirable) 10 mg/m³(mist)
		DNEL Lokale Exposition	Nein Auflegung Grenze
	DNEL Systematische	Nein Auflegung Grenze	
		Exposition	
		National	200 mg/m³TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be
			excluded when AGW and BGW v
64-17-5	Ethanol	ACGIH	Nein Auflegung Grenze 1000 ppm
		DNEL Lokale Exposition	Nein Auflegung Grenze
		DNEL Systematische	380 mg/m ³
		Exposition	
		National	200 ppm TWA AGW (the risk of damage to the embryo or fetus can be
			excluded when AGW and BGW val
3089-17-6	CI 73907	ACGIH	Nein Auflegung Grenze
		DNEL Lokale Exposition	3 mg/m ³
		DNEL Systematische	147 mg/m ³
		Exposition	
		National	Nein Auflegung Grenze
7732-18-5	Aqua	ACGIH	TWA 2.5 mg/m³(as F)
		DNEL Lokale Exposition	Nein Auflegung Grenze
		DNEL Systematische	Nein Auflegung Grenze
		Exposition	
		National	Nein Auflegung Grenze
13463-67-	CI 77891	ACGIH	Nanoscale 0.2 mg/m³(R) Respirable fraction - finescale 2.5 mg/m³®
7	DNEL Lokale Exposition	0.17 mg/m ³	
		DNEL Systematische	Nein Auflegung Grenze
		Exposition	
		National	Nein Auflegung Grenze
geschützt	Ammonium Acrylates	ACGIH	Nein Auflegung Grenze
	Copolymer	DNEL Lokale Exposition	Nein Auflegung Grenze
		DNEL Systematische	Nein Auflegung Grenze
		Exposition	
		National	Nein Auflegung Grenze
72102-84-	CI 12760	ACGIH	Nein Auflegung Grenze
2		DNEL Lokale Exposition	10 mg/m ³
		DNEL Systematische	10 mg/m ³
		Exposition	
		National	Nein Auflegung Grenze
84632-65-	CI 56110	ACGIH	Nein Auflegung Grenze
5		DNEL Lokale Exposition	Nein Auflegung Grenze
		DNEL Systematische	11.75 mg/m ³
		Exposition	
		National	Nein Auflegung Grenze
84696-19-	Hamamelis virginiana,	ACGIH	Nein Auflegung Grenze
5	extract	DNEL Lokale Exposition	Nein Auflegung Grenze
		DNEL Systematische	Nein Auflegung Grenze
		Exposition	
		National	Nein Auflegung Grenze

Enthält Mineralöl. Die Grenzwerte für die Exposition für Ölnebel sind 5 mg/m3 OSHA PEL und 5 mg/m3 ACGIH.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Liegt die Lösemittelkonzentration über den AGW, so muß ein für diesen Atmung



INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden. Für maximalen

Schutz beim Versprühen dieses Produkts wird empfohlen, einen Multilayer-Kombinationsfilter wie etwa ABEK1 zu verwenden. In

geschlossenen Räumen Preßluft- oder Frischluft-Atemgeräte benutzen.

AugenSicherheitsschutzbrille empfohlennachSchutzhandschuhe empfohlen.

Hautkontakt

Belüftung Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder

allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht,um die Lösemitteldampfkonzentration unter den AGW zu halten,muß ein

geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

Andere Für eine gute Hygienepraxis sorgen. Vor dem Essen, Trinken, Rauchen **Maßnahmen am** oder Toilettengang die Hände waschen. Verunreinigte Kleidung sofort

Arbeitsplatz ausziehen und vor dem erneuten Tragen gründlich waschen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Körperlicher Status Flüssigkeit

Farbe Charakteristisch
Geruch Charakteristisch
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt (°C) nicht gemessen
Siedebeginn und Siedepunktbereich (°C) nicht gemessen

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Keine verfügbaren Informationen obere/untere Entzündbarkeits- oder Untere Ex-Grenze::nicht gemessen

Explosionsgrenzen

Obere Explosionsgrenze: nicht

gemessen

Flammpunkt nicht gemessen Selbstentzündungstemperatur (°C) nicht gemessen Zersetzungstemperatur (°C) nicht gemessen pH nicht gemessen

Viskosität (cSt.) nicht gemessen

Wasserlöslichkeit Keine verfügbaren Informationen Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Keine verfügbaren Informationen

Kow)

Dampfdruck (Pa) nicht gemessen



Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

Spezifische Dichtenicht gemessenDampfdichtenicht gemessen

Verdampfungsgeschwindigkeit (Ether = 1)nicht gemessenoxidierende Eigenschaftennicht gemessenExplosive Eigenschaftennicht gemessen

9.2. Sonstige Angaben

VOC (Flüchtige organische Verbindung) < 5 % (w/w)

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Eine gefährliche Polymerisation tritt nicht auf.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine verfügbaren Informationen

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vermeiden Sie hohe Temperaturen und Kontakt mit unverträglichem Material

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine verfügbaren Informationen

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungs Daten verfügbar.

11. Angaben zur Toxikologie

11.1 Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

akute Toxizität

Das Einatmen von Lösemittelanteilen oberhalb des MAK-Grenzwertes kann zu Gesundheitsschäden wie Reizung der Schleimhäute und Atmungsorgane, Nieren-und Leberschäden sowie der Beeinträchtigung des zentralen Nervensystems führen.

Anzeichen und Symptome: Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit, Muskelschwäche,



Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum: EG -ED TATTOO INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024 **Gen-Z Light Magenta** Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer: 2

betäubende Wirkung und in Ausnahmefällen Bewußtlosigkeit. Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt beeinträchtigt die natürliche Hautrückfettung und führt zum Austrocknen der Haut. Das Produktkann dann durch die Haut in den Körper gelangen. Lösemittelspritzer können Reizungen am Auge und irreversible Schäden verursachen.

Hinweis: Wenn für ein akutes Toxin keine routenspezifischen LD50-Daten verfügbar sind, wurde der umgerechnete Schätzwert Akuter Toxizitätspunkt für die Berechnung des Schätzwerts Akute Toxizität (ATE - Acute Toxicity Estimate) des Produkts herangezogen.

Bestandteil	Oral LD50, mg / kg	Haut LD50, mg / kg	Einatmen Dampf LC50, mg / l / 4 h	Einatmen Staub/Nebel LC50, mg / l / 4 h	Einatmen Gas LC50, ppm
Glycerin - (56-81-5)	27,200.00, Ratte - Kategorie: NA	45,000.00, Guinea Pig - Kategorie: NA	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Ethanol - (64-17-5)	10,470.00, Ratte - Kategorie: NA	17,100.00, Rabbit - Kategorie: NA	124.70, Ratte - Kategorie: NA	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
CI 73907 - (3089-17-6)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Aqua - (7732-18-5)	90,000.00, Ratte - Kategorie: NA	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
CI 77891 - (13463-67-7)	>25,000.00, Ratte - Kategorie: NA	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	6.82, Ratte - Kategorie: NA	Keine Daten verfügbar
Ammonium Acrylates Copolymer - (geschützt)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
CI 12760 - (72102-84-2)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
CI 56110 - (84632-65-5)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Hamamelis virginiana, extract - (84696-19-5)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar



ED TATTOO INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

Bestandteil	Oral LD50, mg / kg	Haut LD50, mg / kg	Einatmen Dampf LC50, mg / l / 4 h	Einatmen Staub/Nebel LC50, mg/l/4h	Einatmen Gas LC50, ppm

Klassifizierung	Kategorie	Gefahrenbeschreibung
AKUTE ORALE TOXIZITÄT		Nicht anwendbar
AKUTE DERMALE TOXIZITÄT		Nicht anwendbar
AKUTE INHALATIVE TOXIZITÄT		Nicht anwendbar
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut		Nicht anwendbar
schwere Augenschädigung/-reizung		Nicht anwendbar
SENSIBILISIERUNG DER ATEMWEGE		Nicht anwendbar
SENSIBILISIERUNG DER HAUT		Nicht anwendbar
Keimzell-Mutagenität		Nicht anwendbar
Karzinogenität		Nicht anwendbar
Reproduktionstoxizität		Nicht anwendbar
spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition		Nicht anwendbar
spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter		
Exposition,		
Aspirationsgefahr.		Nicht anwendbar

11.2 Angaben zu sonstigen Gefahren

11.2.1. Endokrine störende Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keine endokrin wirkenden Chemikalien.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Keine zusätzlichen Informationen für dieses Produkt vorliegend. Siehe Angaben zu den Inhaltsstoffen in Abschnitt 3.

Aquatische Ökotoxizität

Bestandteil	96 hr LC50 fisch, mg/l	48 hr EC50 krebstiere, mg/l	ErC50 Algen, mg/l	3-stündige IC50- Bakterien mg / l	Biologische Abbaubarkeit %
Glycerin - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	Keine Daten verfügbar		Readily biodegradable
Ethanol - (64-17-5)					



EG -NCED TATTOO INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024 **Gen-Z Light Magenta** Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum:

2

Bestandteil	96 hr LC50 fisch, mg/l	48 hr EC50 krebstiere, mg/l	ErC50 Algen, mg/l	3-stündige IC50- Bakterien mg / l	Biologische Abbaubarkeit %
	15,400.00, Lepomis macrochirus	>10,000.00, Daphnia magna	17.92, Ulva pertusa	1,001.00	89.00
CI 73907 - (3089-17-6)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar		
Aqua - (7732-18-5)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar		
CI 77891 - (13463-67-7)	294.00, Oryzias latipes	501.00, Daphnia magna	>100.00, Pseudokirchneriella subcapitata	10,001.00	
Ammonium Acrylates Copolymer - (geschützt)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar		
CI 12760 - (72102-84-2)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar		
CI 56110 - (84632-65-5)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar		
Hamamelis virginiana, extract - (84696-19-5)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar		

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keinen Daten verfügbar für die Zubereitung selbst.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine verfügbaren Informationen

12.4. Mobilität im Boden

Keine verfügbaren Informationen

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keine PBT/vPvB Chemikalien.

12.6 Endokrin wirkende Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keine endokrin wirkenden Chemikalien.



NCED TATTOO INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine verfügbaren Informationen

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen

lassen.

14. Angaben zum Transport

	ADR/RID	IMO / IMDG	ICAO/IATA
14.1. UN-Nummer	NA1993	NA1993	NA1993
14.2. Ordnungsgemäße UN-	Combustible liquid,	Combustible	Combustible
Versandbezeichnung	n.o.s., (Ethanol)	liquid, n.o.s.,	liquid, n.o.s.,
		(Ethanol)	(Ethanol)
14.3.	DOT-	IMDG:Nicht	Klasse:Nicht
Transportgefahrenklassen	Gefahrenklasse:Nicht	zutreffend	zutreffend
	zutreffend	Sub	Sub Class: Nicht
	Sub Class:Nicht	Class:Nicht	zutreffend
	zutreffend	zutreffend	
14.4. Verpackungsgruppe	III	III	III

14.5. Umweltgefahren

Meeresschadstoff: Nein;

14.6. Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Keine verfügbaren Informationen

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht zutreffend



INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

15. Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU Gesetzgebung

Gemäß Verordnung (EU) 2020/2081.

Nationale Gesetzgebung

Wassergefährdungsklasse (WGK): 1

SVHC Zutat: Nicht zutreffend

Anhang XVII – Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse:

Ethanol (Nutzung eingeschränkt. Siehe Artikel 40.)

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer

15/8/2024

2

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen und Empfehlungen sind nach unserem besten Wissen korrekt. Es wird jedoch keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie oder Gewährleistung bezüglich der Informationen in diesem Dokument gegeben. Wir übernehmen keine Verantwortung und lehnen jegliche Haftung ab für schädliche Auswirkungen, die durch ein Einwirken unserer Produkte verursacht werden kann. Kunden/Anwender dieses Produkts müssen alle geltenden Gesetze, Verordnungen und Richtlinien bezüglich Gesundheitsschutz und Sicherheit befolgen.

H & EUH-Sätze mit jeweiliger/n Kennziffer/n aus Abschnitt 3:



Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR - International Carriage of Dangerous Goods by Road (Accord Dangereux Routier)

CAS - Chemical Abstract Service

CLP - Classification Labeling and Packaging

DOT - Department of Transportation

EC50 - European Commission

EC50 - Half maximal effective concentration

ErC50 - The concentration of test substance which results in a 50 percent reduction in growth rate (ErC50) relative to the control within 72hrs exposure.

GHS - Globally Harmonized System

IARC - International Agency for Research on Cancer

IATA - International Civil Aviation Organization

IC50 - The amount of a substance suspended in the air required to kills 50% of a test animals during a predetermined observation period.

ICAO - International Civil Aviation Organization

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

IMO - International Maritime Organization

LC50 - Is the Lethal Concentration of a substance at which 50% of test animals die.

LD50 - Is the Lethal Dose at which 50% of the animals will be expected to die.

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

NTP - National Toxicology Program

OSHA - Occupational Safety and Health Administration

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic Chemicals

PEL - Permissible Exposure Limit

REACH - Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

RID - Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail)

STEL - Short Term Exposure Limit

TWA - Time Weighted Average

vPvB - Very Persistent and very Bio-accumulative

WGK - Water Hazard Class

Anhang XVII – Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse:



Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum: EG -EG - Ausgabeda ADVANCED TATTOO INK Sicherheitsdatenblatt 15/8/2024

Gen-Z Light Magenta Sicherheitsdatenblatt-Revisionsnummer:

2

Einstufung Rechtfertigung

Dokumentende