

## 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und Firmenbezeichnung

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktidentität** Gen-Z Camouflage

**Andere Namen** Gen-Z Camouflage

**Eindeutige Formelkennung**

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

**Vorgesehene Verwendungen und Verwendungen, von denen abgeraten wird** Pigmentdispersion zur ausschließlichen Verwendung für permanente Tätowierungsanwendungen. Das Produkt darf NICHT im Auge angewendet werden. Produkt für den professionellen Gebrauch gemäß Verordnung 1907/2006 Anhang XVII 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: : Intenze Product Inc.** 201 342 4446

### 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

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

### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Entsprechend Verordnung (EG) No 1272/2008**

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 aufbewahren.

### 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: 0007732-18-5 EG Nummer 231-791-2 Indexnr.:	25 - < 50	nicht klassifiziert	
CI 13980 CAS-Nummer: 0031837-42-0 EG Nummer 250-830-4 Indexnr.:	10 - < 25	nicht klassifiziert	
CI 69800 CAS-Nummer: 0000081-77-6 EG Nummer 201-375-5 Indexnr.:	10 - < 25	nicht klassifiziert	
Hamamelis virginiana, extract CAS-Nummer: 0084696-19-5 EG Nummer 283-637-9 Indexnr.:	10 - < 25	nicht klassifiziert	
CI 77891 CAS-Nummer: 0013463-67-7 EG Nummer 236-675-5 Indexnr.:	2.5 - < 10	nicht klassifiziert	
Ammonium Acrylates Copolymer CAS-Nummer: geschützt EG Nummer geschützt Indexnr.: geschützt	2.5 - < 10	nicht klassifiziert	
Glycerine CAS-Nummer: 0000056-81-5 EG Nummer 200-289-5 Indexnr.:	1 - 5	nicht klassifiziert	
Ethanol CAS-Nummer: 0000064-17-5 EG Nummer 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5	1 - < 2.5	Entzündbare Flüssigkeit, Kategorie 2; H225	

<sup>31</sup>CLP Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 1.1.3.1. Anmerkung zur Identifizierung, Einstufung und Kennzeichnung von Stoffen (Tabelle 3.1).

\*PBT/vPvB - PBT- oder vPvB-Stoff.

Abschnitt 16 enthält eine ausführliche Erläuterung der Begriffe.

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Allgemeine Hinweise** Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit keine Verabreichung über den Mund.
- nach Einatmen** 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 Augenkontakt** Augenlider geöffnet halten und mindestens 10 Minuten lang reichlich mit sauberem, fließenden Wasser spülen; ärztlichen Rat einholen.
- nach Hautkontakt** Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignetes Reinigungsmittel benutzen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden!
- nach Verschlucken** Bei Verschlucken sofort Arzt konsultieren! Betroffenen ruhig halten. Kein 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 Produkt kann 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<sub>2</sub>, Pulver, Wasserspray.

Ungeeignete Löschmittel: Nicht verwenden; Wasserstrahl.

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

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsdaten verfügbar.

Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

Kühl halten.

### 5.3. Besondere Schutzmaßnahmen für die Brandbekämpfung

Tragen Sie wie bei allen Bränden ein Überdruck-Atmungsgerät (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 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 aufbewahren.

### 7.3. Spezifische Endverwendungszwecke

Keine verfügbaren Informationen

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Exposition

CAS-Nr.	Bestandteil	Ursprung	Wert
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	TWA 15 mg/m <sup>3</sup> (total dust) TWA 5 mg/m <sup>3</sup> (respiriert)
		ACGIH	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> (respirable) 10 mg/m <sup>3</sup> (mist)
		NIOSH	---
		National	Nein Auflegung Grenze
0000064-17-5	Ethanol	OSHA	TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
		NIOSH	TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )
		National	Nein Auflegung Grenze
0000081-77-6	CI 69800	OSHA	Nein Auflegung Grenze
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
		NIOSH	Nein Auflegung Grenze
		National	Nein Auflegung Grenze
0007732-18-5	Aqua	OSHA	Nein Auflegung Grenze
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
		NIOSH	Nein Auflegung Grenze
		National	Nein Auflegung Grenze
0013463-67-7	CI 77891	OSHA	TWA 15 mg/m <sup>3</sup>
		ACGIH	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
		NIOSH	Footnote ca
		National	Nein Auflegung Grenze
0031837-42-0	CI 13980	OSHA	Nein Auflegung Grenze
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
		NIOSH	Nein Auflegung Grenze
		National	Nein Auflegung Grenze
geschützt	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Nein Auflegung Grenze
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
		NIOSH	Nein Auflegung Grenze
		National	Nein Auflegung Grenze
0084696-19-5	Hamamelis virginiana, extract	OSHA	Nein Auflegung Grenze
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
		NIOSH	Nein Auflegung Grenze
		National	Nein Auflegung Grenze

Die Expositionsgrenzwerte für störenden Staub sind: OSHA PEL: 15 mg / m<sup>3</sup> (50 mppcf \*) TWA, ACGIH 10 mg / m<sup>3</sup>.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

<b>Atmung</b>	Liegt die Lösemittelkonzentration über den AGW, so muß ein für diesen 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.
<b>Augen</b>	Sicherheitsschutzbrille empfohlen
<b>nach Hautkontakt</b>	Schutzhandschuhe empfohlen.
<b>Belüftung</b>	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.
<b>Andere Maßnahmen am Arbeitsplatz</b>	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.

Siehe Details in Abschnitt 2. - [Prävention]:

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Aussehen</b>	Farbe: According to product specification Körperlicher Status: Flüssigkeit
<b>Geruch</b>	Characteristic odor
<b>Geruchsschwelle</b>	Keine verfügbaren Informationen
<b>pH</b>	nicht gemessen
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt (°C)</b>	nicht gemessen
<b>Siedebeginn und Siedepunktbereich (°C)</b>	nicht gemessen
<b>Flammpunkt</b>	°F °C, Testmethode: (Tasse öffnen / schließen)
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit (Ether = 1)</b>	nicht gemessen
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Keine verfügbaren Informationen
<b>obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen</b>	<b>Untere Ex-Grenze::</b> nicht gemessen <b>Obere Explosionsgrenze:</b> nicht gemessen
<b>Dampfdruck (Pa)</b>	nicht gemessen
<b>Dampfdichte</b>	nicht gemessen
<b>Spezifische Dichte</b>	nicht gemessen
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Keine verfügbaren Informationen
<b>Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)</b>	Keine verfügbaren Informationen
<b>Selbstentzündungstemperatur (°C)</b>	nicht gemessen
<b>Zersetzungstemperatur (°C)</b>	nicht gemessen
<b>Viskosität (cSt.)</b>	nicht gemessen
<b>oxidierende Eigenschaften</b>	nicht gemessen

**Explosive Eigenschaften** nicht 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, betäubende Wirkung und in Ausnahmefällen Bewußtlosigkeit. Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt beeinträchtigt die natürliche Hautrückfettung und führt zum Austrocknen der Haut. Das Produkt kann 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 /1/ 4 h	Einatmen Staub/Nebel LC50, mg /1/ 4 h	Einatmen Gas LC50, ppm

Glycerine - (56-81-5)	23,000.00, Mouse - Kategorie: NA	56,750.00, 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 69800 - (81-77-6)	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
CI 13980 - (31837-42-0)	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar	Keine Daten verfügbar
Ammonium Acrylates Copolymer - (geschützt )	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

### karzinogen Daten

CAS-Nr.	Bestandteil	Ursprung	Wert
0000056-81-5	Glycerine	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
0000064-17-5	Ethanol	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein
		IARC	Gruppe 1: Ja; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	A3
0000081-77-6	CI 69800	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
0007732-18-5	Aqua	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
0013463-67-7	CI 77891	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Ja; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	A4
0031837-42-0	CI 13980	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
geschützt	Ammonium Acrylates Copolymer	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein
		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
0084696-19-5	Hamamelis virginiana, extract	OSHA	Geregeltes Karzinogen: Nein
		NTP	Bekannt: Nein; Vermutlich: Nein



		IARC	Gruppe 1: Nein; Gruppe 2a: Nein; Gruppe 2b: Nein; Gruppe 3: Nein; Gruppe 4: Nein;
		ACGIH	Nein Auflegung Grenze
<b>Klassifizierung</b>	<b>Kategorie</b>	<b>Gefahrenbeschreibung</b>	
AKUTE ORALE TOXIZITÄT	---	Nicht anwendbar	
AKUTE DERMAL 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,	---	Nicht anwendbar	
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 %
Glycerine - (56-81-5)	54,000.00, Oncorhynchus mykiss	1,955.00, Daphnia magna	Nicht verfügbar	---	---
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 69800 - (81-77-6)	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	---	---
Aqua - (7732-18-5)	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	---	---
CI 77891 - (13463-67-7)	294.00, Oryzias latipes	501.00, Daphnia magna	>100.00 (72 hr), Pseudokirchneriella subcapitata	10,001.00	---
CI 13980 - (31837-42-0)	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	---	---
Ammonium Acrylates Copolymer - (geschützt)	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	---	---
Hamamelis virginiana, extract - (84696-19-5)	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Nicht 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.

## 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
<b>14.1. UN-Nummer</b>	NA1993	NA1993	NA1993
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	Nicht geregelt	Combustible liquid, n.o.s., (Ethanol)	Combustible liquid, n.o.s., (Ethanol)
<b>14.3. Transportgefahrenklassen DOT-</b>	<b>Gefahrenklasse:</b> Combustible liquid	<b>IMDG:</b> Nicht zutreffend	<b>Klasse:</b> Nicht zutreffend
	<b>Sub Class:</b> Nicht zutreffend	<b>Sub Class:</b> Nicht zutreffend	<b>Sub Class:</b> Nicht zutreffend
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>	III	III	III
<b>14.5. Umweltgefahren</b>			

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

**15. Rechtsvorschriften**

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

**EU Gesetzgebung**

VERORDNUNG (EU) 2020/878 zur Änderung der Verordnungen EU 2015/830 und (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH).

**Nationale Gesetzgebung**

Keine festgestellt.

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**16. Sonstige Angaben**

**Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum** 30/11/2022

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:

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

Dokumentende