



## **Abschnitt 1. Identifikatioun vun der Substanz / Mëschung a vun der Firma / Entreprise**

### **1.1. Produit Identifizierer**

**Produit Identitéit**

KUMQUAT MARMALADE

**Alternativ Nimm**

KUMQUAT MARMALADE

**Eenzegaarteg Formel Identifizierer**

### **1.2. Relevant identifiziert Benotzung vum der Substanz oder der Mëschung a Gebrauch vum ugeroden**

**Besounesch Utilisatiounen a Gebrauch ugeroden**

Gesinn Technesch Daten Blatt.

### **1.3. Detailler vum Zouliwwer vum Sécherheetsdatenblatt**

**Firmen Numm**

Quantum Tattoo Ink LLC

10429 Burbank Blvd North Hollywood, CA 91601

Quantum Tattoo Ink EU B.V.J. Keplerweg 10 B2408 AC  
Alphen a/d Rijn Nederlanden

info@quantumtattooink.com

**Clientszerwiss:**

### **1.4. Noutfall Telefonsnummer**

**Noutfall**

**24 Stonnen Nouttelefon Nr.**

Quantum Tattoo Ink LLC (US) +1323-640-2446

Quantum Tattoo Ink EU BV (Holland) +31615300580

## **Sektioun 2. Gefor Identifikatioun vum Produit**

### **2.1. Klassifikatioun vum der Substanz oder der Mëschung**

**Klassifikatioun no Regulatioun (EC) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Keng applicabel CLP Kategorien.

### **2.2. Label Elementer**

**Gemäß REGULATIOUN (EU) 2020/878 Ännerunge vum de Reglementer EU 2015/830 an (EC) Nr 1907/2006**

Keng applicabel CLP Kategorien.

**[Preventioun]**

Keng CLP Präventioun Aussoen

**[Äntwert]**

Keng CLP Äntwert Aussoen

**[Lagerung]**

Keng CLP Stockage Aussoen

**[Entsuergung]**

Keng CLP Entsuergungserklärungen

### **2.3. Aner Gefore**

Dëst Produkt enthält keng PBT/vPvB Chemikalien.

Dëst Produkt enthält keng endokrine stéierend Chemikalien.



### Sektioun 3. Zesummesetzung / Informatiounen iwwert d'Ingredienten

#### 3.2. Mëschunge

Wann d'Produkt Substanzen enthält, déi eng Gefor no der Regulatioun (EC) Nr.

| Zutaten / Chemeschen Bezeechnungen   | Gewicht % | EC No. 1272/2008 Klassifikatioun* | Notizen |
|--|-----------|-----------------------------------|---------|
| Glycerin<br>CAS Nummer: 0000056-81-5 EC Nr. 200-289-5  | 10 - 25   | Net klasséiert                    |         |
| PIGMENT ORANGE 5<br>CAS Nummer: 0003468-63-1 EC Nr 222-429-4   | 10 - 25   | Net klasséiert                    |         |
| Ethanol<br>CAS Zuel: 0000064-17-5 EC Nr 200-578-6 Index<br>Nr.: 603-002-00-5   | 10 - 25   | Flam. Liq. 2;h 225                |         |
| 2,4,6-(1H,3H, 5H)- Pyrimidintrione, 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]-<br>CAS Nummer: 0072102- 84-2 EG Nr 276-344-2 | 5 - 10    | Net klasséiert                    |         |
| Eisenoxid<br>CAS-Nummer: 0001309-37-1 EC-Nr. 215-168-2   | 5 - 10    | Net klasséiert                    |         |
| Dispergéierungs-, Befeuchtungsmëttel<br>CAS-Nummer: Proprietär EC-Nr. Proprietär Index-<br>Nr.: Proprietär                                 | 1-5       | Net klasséiert                    |         |
| Wetting Dispersing Additives<br>CAS Number: Proprietär EC No. Proprietär Index<br>No.: Proprietär  | 1-5       | Net klasséiert                    |         |

<sup>^</sup>CLP 31 Referenz EC Nr 1272/2008 1.1.3.1. Notizen iwwer d'Identifikatioun, d'Klassifikatioun an d'Etikettéierung vu Stoffen (Tabel 3.1).

Déi spezifesch chemesch Identitéit an / oder genau Prozentsaz (Konzentratioun) vun der Zesummesetzung gouf als Handelsgeheimnis zréckbehalen.

\*PBT/vPvB - PBT-Substanz oder vPvB-Substanz. Déi voll Texter vun de Sätz ginn an der Sektioun 16 gewisen.

### Sektioun 4. Éischt Hëllef Mesuren

#### 4.1. Beschreiwung vun Éischt Hëllef Mesuren

##### Général

An alle Fäll vun Zweiwel, oder wann d'Symptomer bestoe bleiwen, sichen medizinesch Opmierksamkeet.

Gitt ni eppes mam Mond un eng onbewosst Persoun.

##### Inhalatioun

Huelt an d'frësch Loft, haalt de Patient waarm a roueg. Wann d'Atmung onregelméisseg oder gestoppt ass, gitt kënschtlech Atmung. Wann Dir onbewosst sidd, Plaz an der Erhuelungspositioun a kritt direkt medizinesch Opmierksamkeet. Géff näischt mam Mond.

##### Aen

Bewässert reichend mat propperem Waasser fir op d'mannst 15 Minutten, hält d'Aelidden auserneen a kuckt medizinesch Opmierksamkeet.

##### Haut

Kontaminéiert Kleeder ewechhuelen. Wäscht d'Haut grëndlech mat Seef a Waasser oder benotzt en unerkannten Hautreiniger.

##### Verdauung

Wann Dir geschléckt hutt, gitt direkt medizinesch Opmierksamkeet. Bleift roueg. NET Erbrechung induzéieren.

#### 4.2. Déi wichtegst Symptomer an Effekter, souwuel akut a verspéit

##### Iwwersiicht

Behandlung symptomatesch. D'Belaaschtung u Léisungsmëtteldampkonzentratiounen vun de Komponente vu Léisungsmëttelen iwwer déi ugin berufflech Belaaschtungsgrenzen kann zu negativen Gesondheetseffekter féieren wéi d'Schleimhaut an d'Atmungssystem Irritation an negativ Auswierkungen op d'Nieren, Liewer an Zentralnervensystem. Symptomer enthalen Kappwéi, Iwwelzegkeet, Schwindel, Middegkeet, Muskelschwächen,



Schläiflechkeet an an extremen Fäll, Verloscht vum Bewosstsinn.

Widderholl oder verlängert Kontakt mat der Virbereedung kann d'Entfernung vum natierleche Fett vun der Haut verursaachen, wat zu Trockenheet, Reizung a méiglecher net-allergescher Kontaktdermatitis resultéiert. Léisungsmëttel kënnen och duerch d'Haut absorbéiert ginn. Flësegkeetssprëtzen an den Ae kënnen Reizung a Schmäerzen verursaachen mat méigleche reversiblen Schued. Gesinn Sektoun 2 fir weider Detailer.

**4.3. Indikatioun vun all direkt medezinesch Opmierksamkeet a speziell Behandlung néideg**  
**Notizen fir den Dokter** Behandlung symptomatesch.

## **Sektoun 5. Feierbekämpfungsmoossnamen**

### **5.1. Läschmëttelen**

Recommandéiert Läschmëttel; alkoholbeständeg Schaum, CO<sup>2</sup>, Pulver, Waasserspray.  
Net géeeegent Läschmëttel: Net benotzen; Waasser Jet.

### **5.2. Besonnesch Gefore entstinn aus der Substanz oder der Mëschung**

Geféierlech Zersetzung: Keng geféierlech Zersetzungsdaten verfügbar.

Bleift ewech vun Hëtzt, Funken, oppe Flamen an aner Zündquellen - Fëmmen net.

Halt cool.

### **5.3. Rotschléi fir Pompjeeën**

Wéi mat all Bränn, droen positiven Drock, selbststänneg Atmungsapparat, (SCBA) mat engem vollen Gesichtsstéck a Schutzkleedung. Persounen ouni Otemschieregkeeten soll Beräich verloossen. Droen SCBA während Botzen direkt nom Feier. Fëmmen net.

## **Sektoun 6. Zoufällleg Fräisetzung Mesuren**

### **6.1. Perséinlech Virsiichtsmoossnamen, Schutzausrüstung an Noutprozeduren**

Gitt passend perséinlech Schutzausrüstung un (kuckt Sektoun 8).

### **6.2. Ëmweltvirsiichtsmoossnamen**

Loosst d'Spill net an d'Drains oder Waasserbunnen erakommen.

Benotzt gutt perséinlech Hygiène Praktiken. Wäsch d'Hänn virum lessen, Drénken, Fëmmen oder Toilette benotzen. Huel direkt verschmutzte Kleedung a wäscht grëndlech virum Wiederbenotzen.

### **6.3. Methoden a Material fir enthalen a Botzen**

Ventiléiert d'Géigend a vermeit Damp ze otmen. Huel déi perséinlech Schutzmoossnamen, déi am Abschnitt 8 opgezielt sinn.

Enthält an absorbéiert Spillage mat net brennbare Materialien zB Sand, Äerd a Vermiculite. Plaz an zouenen Behälter ausserhalb vun de Gebaier a entsuergt no den Offallreglementer.

### **6.4 Referenz op aner Rubriken**

Gesinn Sektoun 1 fir Noutfall Kontakt Informatiounen.

Gesinn Rubrik 8 fir Informatiounen iwwert passenden perséinlech Schutzmoossnamen Equipement. Gesinn Rubrik 13 fir zousätzlech Offall Behandlung Informatiounen.

## **Sektoun 7. Ëmgank an Stockage**

### **7.1. Precautiounen fir sécher Handhabung**



# Sécherheetsdatenblatt KUMQUAT MARMALADE

Iwwerpréiwung Datum:  
29/7/2022

Handle Behälter virsiichteg fir Schued a Spill ze vermeiden.

Store am Aklang mat der Verëffentlechung vun der National Fire Protection Association NFPA 30, Flammable and Combustible Liquids Code. 29 CFR 1910.106 gëllt fir d'Handhabung, d'Lagerung an d'Benotzung vu brennbaren a brennbare Flëssegkeeten.

## 7.2. Konditiounen fir sécher Lagerung, och all Inkompatibilitéit

Store an engem cool dréchen Beräich, ewech vun Hëtzt, Funken an oppener Flam.

Halt Container zougemaach wann net am Gebrauch. Store aus direktem Sonnelicht.

Inkompatibel Material: Keng Daten verfügbar.

## 7.3. Spezifesch Endverbrauch(en)

Keng Daten verfügbar.

## Abschnitt 8. Belichtungskontrollen / perséinleche Schutz

### 8.1. Kontrollparameter

| Gefor        |  |          |   |
|--------------|--|----------|---|
| CAS Nr.      | Zutaten  | Quell    | Wäert   |
| 0000056-81-5 | Glycerin   | OSHA     | TWA 15 mg/m <sup>3</sup> (gesamt Stébs) TWA 5 mg/m <sup>3</sup> (bzw.)            |
|              |  | ACGIH    | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> (respirabel) 10 mg/m <sup>3</sup> (Niwwel)               |
|              |  | NIOSCH   | Nee etabliert RELs  |
|              |  | National | Keng etabliert Limit  |
| 0000064-17-5 | Ethanol  | OSHA     | TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )  |
|              |  | ACGIH    | Keng etabliert Limit 1000 ppm STEL  |
|              |  | NIOSCH   | TWA 1000 ppm (1900 mg/m <sup>3</sup> )  |
|              |  | National | Keng etabliert Limit  |
| 0001309-37-1 | Eisenoxid  | OSHA     | TWA 15 mg/m <sup>3</sup> (gesamt) TWA 5 mg/m <sup>3</sup> (bzw.)                  |
|              |  | ACGIH    | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> (Staub oder Dampf) STEL 10 mg/m <sup>3</sup> (als Dampf) |
|              |  | NIOSCH   | TWA 5 mg/m <sup>3</sup>   |
|              |  | National | Keng etabliert Limit  |
| 0003468-63-1 | PIGMENT ORANGE 5   | OSHA     | Keng etabliert Limit  |
|              |  | ACGIH    | Keng etabliert Limit  |
|              |  | NIOSCH   | Keng etabliert Limit  |
|              |  | National | Keng etabliert Limit  |
| 0072102-84-2 | 2,4,6(1H,3H, 5H) -Pyrimidintrione, 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]- | OSHA     | Keng etabliert Limit  |
|              |  | ACGIH    | Keng etabliert Limit  |
|              |  | NIOSCH   | Keng etabliert Limit  |
|              |  | National | Keng etabliert Limit  |
| Proprietär   | Dispergéieren, befeuchtend Agenten   | OSHA     | Keng etabliert Limit  |
|              |  | ACGIH    | Keng etabliert Limit  |
|              |  | NIOSCH   | Keng etabliert Limit  |
|              |  | National | Keng etabliert Limit  |
| Proprietär   | Befeuchtung Dispergéieren Additiven  | OSHA     | Keng etabliert Limit  |
|              |  | ACGIH    | Keng etabliert Limit  |
|              |  | NIOSCH   | Keng etabliert Limit  |
|              |  | National | Keng etabliert Limit  |

Enthält Mineralöl. D'Belichtungsgrenze fir Uelegnebel sinn 5 mg/m<sup>3</sup> OSHA PEL an 10 mg/m<sup>3</sup> ACGIH.

### 8.2. Belichtung Kontrollen



# Sécherheetsdatenblatt KUMQUAT MARMALADE

Iwwerpréiwung Datum:  
29/7/2022

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Otemschieregkeeten</b>     | Wann d'Aarbechter u Konzentratiounen iwwer der Belaaschtungsgrenz ausgesat sinn, mussen se déi entspriechend, zertifizéiert Otemschieregkeeten benotzen.  |
| <b>Aen</b>                    | Schutzbrëller recommandéiert  |
| <b>Haut</b>                   | Schutzhandschuesch recommandéiert.  |
| <b>Engineering Kontrollen</b> | Gitt adäquate Belüftung. Wou raisonnabel praktizéiert soll dës erreecht ginn duerch d'Benotzung vun lokaler Auspuffventilatioun a gudder allgemenger Extraktioun. Wann dës net genuch sinn fir Konzentratiounen vu Partikelen ze halen an all Damp ënner der beruflecher Belaaschtungsgrenz muss e passende Otemschieregkeeten gedroe ginn. |
| <b>Aner</b>                   | Benotzt gutt perséinlech Hygiène Praktiken. Wäsch d'Hänn virum Iessen, Drénken, Fëmmen oder Toilette benotzen. Huelt direkt verschmutzte Kleedung a wäscht gründlech virum Wiederbenotzen.  |
| <b>Aarbechtspraktiken</b>     |   |

Gesinn Sektoun 2 fir weider Detailer.

## Sektoun 9. Physikalesch a chemesch Eegeschaften

### 9.1. Informatioun iwwer Basis physikalesch a chemesch Eegeschaften

|   |   |
|---|---|
| <b>Ausgesinn</b>  | Faarf: Kierperlech Staat: Flëssegket  |
| <b>Geroch</b>   | Net geliwwert   |
| <b>Gerochschwell</b>  | Net bestëmmt  |
| <b>pH</b>   | Net gemooss   |
| <b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>                                | Net gemooss   |
| <b>Ufanks Kachpunkt a Kachbereich</b>                             | Net gemooss   |
| <b>Flash Point</b>  | 90 °C   |
| <b>Verdampungsrate (Ether = 1)</b>                                | Net gemooss   |
| <b>Brennbarkeet (fest, Gas)</b>                                   | Net zoutreffend   |
| <b>Ieweschte / ënneschten flammability oder explosive Grenzen</b> | <b>Ënneschten Explosiv Limit:</b> Net gemooss<br><b>Ieweschte explosive Limite:</b> Net gemooss |
| <b>Dampfdruck (Pa)</b>  | Net gemooss   |
| <b>Damp Dicht</b>   | Net gemooss   |
| <b>Relativ Dicht</b>  | Net gemooss   |
| <b>Solubilitéit am Waasser</b>                                    | Net gemooss   |
| <b>Verdeelungskoeffizient n-Oktanol/Waasser (Log Kow)</b>         | Net gemooss   |
| <b>Automatesch Zündtemperatur</b>                                 | Net gemooss   |
| <b>Zersetzungstemperatur</b>                                      | Net gemooss   |
| <b>Viskosität (cSt)</b>   | Net gemooss   |

### 9.2. Aner Informatiounen

Keng aner relevant Informatioun.

## Sektoun 10. Stabilitéit a Reaktiounsfäegkeet

### 10.1. Reaktiounsfäegkeet

Geféierlech Polymeriséierung wäert net optrieden.

### 10.2. Chemesch Stabilitéit

Stabil ënner normalen Ëmstänn.



# Sécherheetsdatenblatt KUMQUAT MARMALADE

Iwwerpréiwung Datum:  
29/7/2022

## 10.3. Méiglechkeet vu geféierleche Reaktiounen

Keng Daten verfügbar.

## 10.4. Konditiounen ze vermeiden

Keng Daten verfügbar.

## 10.5. Inkompatibel Materialien

Keng Daten verfügbar.

## 10.6. Geféierlech Zersetzungsprodukter

Keng geféierlech Zersetzungsdaten verfügbar.

## Sektioun 11. Toxikologesch Informatiounen

### 11.1 Informatioun iwwer Geforeklassen wéi definéiert an der Regulatioun (EC) Nr 1272/2008

#### Akute Toxizitéit

D'Belaaschtung u Léisungsmitteldampfkonzentratiounen vun de Komponente vu Léisungsmittelen iwwer déi uginnt berufflech Belaaschtungsgrenzen kann zu negativen Gesondheetseffekter féieren wéi d'Schleimhaut an d'Atmungssystem Irritation an negativ Auswierkungen op d'Nieren, Liewer an Zentralnervensystem. Symptomer enthalen Kappwéi, Iwwelzegkeet, Schwindel, Middegkeet, Muskelschwächen, Schläiflechkeet an an extremen Fäll, Verloscht vum Bewosstsinn.

Widderholl oder verlängert Kontakt mat der Virbereedung kann d'Entfernung vum natierleche Fett vun der Haut verursaachen, wat zu Trockenheet, Reizung a méiglecher net-allergescher Kontaktdermatitis resultéiert. Léisungsmittel kënnen och duerch d'Haut absorbéiert ginn. Flëssegkeetsspréizen an den Ae kënnen Reizung a Schmäerzen verursaachen mat méigleche reversiblen Schued.

Bemierkung: Wann keng routespezifesch LD50 Daten fir en akuten Toxin verfügbar sinn, gouf déi ëmgerechent akut Toxizitéitspunkt Schätzung an der Berechnung vum ATE vum Produkt (Acute Toxicity Estimate) benotzt.

| Zutaten   | Oral LD50,<br>mg/kg                | Haut LD50,<br>mg/kg                             | Inhalationsdamp<br>LC50,mg/L/4hr | Inhalatioun<br>Stëbs/Nebel<br>LC50,mg/L/4hr | Inhalationsgas<br>LC50,ppm |
|---|------------------------------------|---|----------------------------------|---|----------------------------|
| Glycerin (56-81-5)  | 27.200.00, Rat -<br>Kategorie: NA  | 45.000.00,<br>Guinea Schwäin<br>- Kategorie: NA | Keng Daten<br>verfügbar          | Keng Daten<br>verfügbar                     | Keng Daten<br>verfügbar    |
| Ethanol - (64-17-5)   | 10.470.00, Rat -<br>Kategorie: NA  | 17.100.00,<br>Kanéngchen -<br>Kategorie: NA     | 124,70, Rat -<br>Kategorie: NA   | Keng Daten<br>verfügbar                     | Keng Daten<br>verfügbar    |
| Eisenoxid - (1309-37-1)   | > 5.000.00, Rat -<br>Kategorie: NA | Keng Daten<br>verfügbar                         | Keng Daten<br>verfügbar          | Keng Daten<br>verfügbar                     | Keng Daten<br>verfügbar    |
| PIGMENT ORANGE 5 - (3468-63-1)  | 15.000.00, Rat -<br>Kategorie: NA  | >2.000,00, Rat -<br>Kategorie: 5                | Keng Daten<br>verfügbar          | Keng Daten<br>verfügbar                     | Keng Daten<br>verfügbar    |
| 2,4,6(1H,3H, 5H) -Pyrimidintrione, 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]- (72102-84) -2) | Keng Daten<br>verfügbar            | Keng Daten<br>verfügbar                         | Keng Daten<br>verfügbar          | Keng Daten<br>verfügbar                     | Keng Daten<br>verfügbar    |
| Dispergéierungs-, Befeuchtungsmittel - (Propriétaire)   | Keng Daten<br>verfügbar            | Keng Daten<br>verfügbar                         | Keng Daten<br>verfügbar          | Keng Daten<br>verfügbar                     | Keng Daten<br>verfügbar    |
| Befeuchtungsadditive - (Propriétaire)   | Keng Daten<br>verfügbar            | Keng Daten<br>verfügbar                         | Keng Daten<br>verfügbar          | Keng Daten<br>verfügbar                     | Keng Daten<br>verfügbar    |

#### Carcinogen Donnéeën

| CAS Nr.      | Zutaten  | Quell | Wäert   |
|--------------|----------|-------|---|
| 0000056-81-5 | Glycerin | OSHA  | Reguléiert Karzinogen: Nee;   |
|              |          | NTP   | Bekannt: Nee; Verdächtig: Nee;  |
|              |          | IARC  | Grupp 1: Nee; Grupp 2a: Nee; Grupp 2b: Nee; Grupp 3: Nee; Grupp 4: Nee; |



# Sécherheetsdatenblatt KUMQUAT MARMALADE

Iwwerpréiwung Datum:  
29/7/2022

|                                    |  |                  |   |
|------------------------------------|--|------------------|---|
|                                    |  | ACGIH            | Keng etabliert Limit  |
| 0000064-17-5                       | Ethanol  | OSHA             | Reguléiert Karzinogen: Nee;   |
|                                    |  | NTP              | Bekannt: Nee; Verdähtegt : Nee;   |
|                                    |  | IARC             | Grupp 1: Jo; Grupp 2a: Nee; Grupp 2b: Nee; Grupp 3: Nee; Grupp 4: Nee;  |
|                                    |  | ACGIH            | A3  |
| 0001309-37-1                       | Eisenoxid  | OSHA             | Reguléiert Karzinogen: Nee;   |
|                                    |  | NTP              | Bekannt: Nee; Verdähtegt : Nee;   |
|                                    |  | IARC             | Grupp 1: Nee; Grupp 2a: Nee; Grupp 2b: Nee; Grupp 3: Jo; Grupp 4: Nee;  |
|                                    |  | ACGIH            | A4  |
| 0003468-63-1                       | PIGMENT ORANGE 5   | OSHA             | Reguléiert Karzinogen: Nee;   |
|                                    |  | NTP              | Bekannt: Nee; Verdähtegt : Nee;   |
|                                    |  | IARC             | Grupp 1: Nee; Grupp 2a: Nee; Grupp 2b: Nee; Grupp 3: Nee; Grupp 4: Nee; |
|                                    |  | ACGIH            | Keng etabliert Limit  |
| 0072102-84-2                       | 2,4,6(1H,3H, 5H) -Pyrimidintrione, 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]- | OSHA             | Reguléiert Karzinogen: Nee;   |
|                                    |  | NTP              | Bekannt: Nee; Verdähtegt : Nee;   |
|                                    |  | IARC             | Grupp 1: Nee; Grupp 2a: Nee; Grupp 2b: Nee; Grupp 3: Nee; Grupp 4: Nee; |
|                                    |  | ACGIH            | Keng etabliert Limit  |
| Proprietär                         | Dispergéieren, befeuchtend Agenten   | OSHA             | Reguléiert Karzinogen: Nee;   |
|                                    |  | NTP              | Bekannt: Nee; Verdähtegt : Nee;   |
|                                    |  | IARC             | Grupp 1: Nee; Grupp 2a: Nee; Grupp 2b: Nee; Grupp 3: Nee; Grupp 4: Nee; |
|                                    |  | ACGIH            | Keng etabliert Limit  |
| Proprietär                         | Befeuchtung Dispergéieren Additiven  | OSHA             | Reguléiert Karzinogen: Nee;   |
|                                    |  | NTP              | Bekannt: Nee; Verdähtegt : Nee;   |
|                                    |  | IARC             | Grupp 1: Nee; Grupp 2a: Nee; Grupp 2b: Nee; Grupp 3: Nee; Grupp 4: Nee; |
|                                    |  | ACGIH            | Keng etabliert Limit  |
| <b>Klassifikatioun</b>             |  | <b>Kategorie</b> | <b>Gefor Beschreiwung</b>   |
| Akute Toxizitéit (oral)            |  | ---              | ---   |
| Akute Toxizitéit (dermal)          |  | ---              | ---   |
| Akute Toxizitéit (Inhalatioun)     |  | ---              | ---   |
| Hautcorrosioun/Irritatioun         |  | ---              | ---   |
| Schwéier Auge Schued / Reizung     |  | ---              | ---   |
| Otmungsproblemer Sensibiliséierung |  | ---              | ---   |
| Haut Sensibiliséierung             |  | ---              | ---   |
| Keimzell Mutagenitéit              |  | ---              | ---   |
| Karzinogenizitéit                  |  | ---              | ---   |
| Reproduktiv Toxizitéit             |  | ---              | ---   |
| STOT-Eenzelbelaaschtung            |  | ---              | ---   |
| STOT-widderholl Belaaschtung       |  | ---              | ---   |
| Aspiratiounsgefor                  |  | ---              | ---   |

## 11.2.1 Endokrine stéierend Eegeschaffen

Dëst Produkt enthält keng endokrine stéierend Chemikalien.

## Sektioun 12. Ökologesch Informatiounen

### 12.1. Toxizitéit

Keng zousätzlech Informatioun fir dëst Produkt gëtt. Gesinn Sektioun 3 fir chemesch spezifesch Donnéeën.





# Sécherheetsdatenblatt KUMQUAT MARMALADE

Iwwerpréiwung Datum:  
29/7/2022

## Aquatic Ecotoxicity

| Zutaten   | 96 h LC50 Fësch, mg/L          | 48 h EC50 Crustacea, mg/L | ErC50 Algen, mg/L           | 3h IC50 Bakterien mg/L | Biologesch Ofbaubarkeet % |
|---|--------------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------------|
| Glycerin (56-81-5)  | 54.000.00, Oncorhynchus mykiss | 1.955,00, Daphnia magna   | ---                         | ---                    | Liicht biodegradéierbar   |
| Ethanol - (64-17-5)   | 15.400.00, Lepomis macrochirus | >10.000.00, Daphnia magna | 17.921 (96 h), Ulva pertusa | > 1.000,00             | 89,00                     |
| Eisenoxid - (1309-37-1)   | ---                            | >100.00, Daphnia magna    | ---                         | ---                    | ---                       |
| PIGMENT ORANGE 5 - (3468-63-1)  | 401,00, Oryzias latipes        | ---                       | ---                         | ---                    | ---                       |
| 2,4,6(1H,3H, 5H) -Pyrimidintrione, 5-[(2,3-dihydro-6-methyl-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)azo]- (72102-84) -2) | ---                            | ---                       | ---                         | ---                    | ---                       |
| Dispergéierungs-, Befeuchtungsmëttel - (Propriétaire)   | ---                            | ---                       | ---                         | ---                    | ---                       |
| Befeuchtungsadditive - (Propriétaire)   | ---                            | ---                       | ---                         | ---                    | ---                       |

## 12.2. Persistenz an Ofbaubarkeet

Et gi keng Daten iwwer d'Virbereedung selwer.

## 12.3. Bioaccumulative Potenzial

Net gemooss

## 12.4. Mobilitéit am Buedem

Keng Daten verfügbar.

## 12.5. Resultater vun PBT a vPvB Bewäertung

Dëst Produkt enthält keng PBT/vPvB Chemikalien.

## 12.6 Endokrine stéierend Eegeschafte

Dëst Produkt enthält keng endokrine stéierend Chemikalien.

## 12.7. Aner negativ Auswierkunge

Keng Daten verfügbar.

## Sektioun 13. Entsuerungung Considérations

### 13.1. Offallbehandlungsmethoden

Beobachtet all Fédéralen, Staat a lokal Reglementer wann Dir dës Substanz entsuergt.

## Sektioun 14. Transport Informatiounen

|  | ADR/RID  | IMO / IMDG (Ozeantransport)                                      | ICAO/IATA  |
|--|--|--|--|
| <b>14.1. UN Nummer</b>                 | Net reglementéiert   | Net reglementéiert   | Net reglementéiert   |
| <b>14.2. UN proper Schëffer Numm</b>   | Net reglementéiert   | Net reglementéiert   | Net reglementéiert   |
| <b>14.3. Transport Gefor Klass(en)</b> | <b>DOT Hazard Class:</b> Net applicabel<br><b>Ënnerklass:</b> Net applicabel | <b>IMDG:</b> Net applicabel<br><b>Ënnerklass:</b> Net applicabel | <b>Air Class:</b> Net applicabel<br><b>Sub Class:</b> Net applicabel |
| <b>14.4. Packung Grupp</b>             | Net zoutreffend  | Net zoutreffend  | Net zoutreffend  |





# Sécherheetsdatenblatt KUMQUAT MARMALADE

Iwwerpräiwung Datum:  
29/7/2022

## 14.5. Ëmweltgeforen

IMDG Marine Pollutant: Nee;

## 14.6. Besonnesch Virsiichtsmoosname fir de Benotzer

Net zoutreffend

## 14.7. Transport am Bulk no Annex II vum MARPOL73/78 an dem IBC Code

Net zoutreffend

## Sektioun 15. Regulatioun Informatiounen

### 15.1. Sécherheet, Gesondheet an Ëmwelt Reglementer / Gesetzgebung spezifesch fir d'Substanz oder Mëschung

#### EU Gesetzgebung

REGULATIOUN (EU) 2020/878 d'Ännerung vun de Reglementer EU 2015/830 an (EC) Nr 1907/2006 vum Europäesche Parlament a vum Conseil iwwer d'Registrierung, Evaluatioun, Autorisatioun a Restriktioun vu Chemikalien (REACH). REGULATIOUN (EC) 1272/2008 iwwer d'Klassifikatioun, Etikettéierung a Verpackung vu Stoffen a Mëschungen (CLP).

#### National Gesetzgebung

Keen notéiert.

### 15.2. Chemesch Sécherheet Assessment

Keng chemesch Sécherheitsbewäertung gouf duerchgefouert.

## Sektioun 16. Aner Informatiounen

Revisioun Datum 29/7/2022

D'Informatioun an d'Empfehlungen, déi hei enthalen sinn, baséieren op Daten, déi gegleeft sinn richteg ze sinn. Wéi och ëmmer, keng Garantie oder Garantie vun iergendenger Aart, ausgedréckt oder implizit, gëtt mat Respekt un d'Informatioun hei enthalen gemaach. Mir akzeptéieren keng Verantwortung an entloossen all Haftung fir all schiedlech Effekter déi duerch Belaaschtung vun eise Produkter verursaacht kënnen ginn. Clienten / Benotzer vun dësem Produkt müssen all applicabel Gesondheits- a Sécherheitsgesetzter, Reglementer an Uerder respektéieren.

De ganzen Text vun de Sätze, déi an der Sektioun 3 erscheinen, ass:

H225 Héich brennbar Flëssegkeet a Damp.

Enn vum Dokument