

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

Artikel-Nr. : 8862

Stand : 20190809

Version : 1.0/de

Druckdatum : 09.08.2019

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

#### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung Frankasia GmbH  
Bruchstrasse 9  
30938 Burgwedel  
+49 5139-9848788  
+49 5139-9848789  
info@frankasia-gmbh.de  
www.dark-burner.eu

Ansprechpartner Abteilung Qualitätskontrolle

E-Mail (fachkundige Person) info@frankasia-gmbh.de

#### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer +49 (0) 5139 / 98 48 788

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Das Produkt ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Das Produkt braucht nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] nicht gekennzeichnet zu werden.

Ergänzende Informationen EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

| Inhaltsstoff                         | CAS-Nr.  | Einstufung 1272/2008/EG | Konzentration   |
|--------------------------------------|--|-------------------------|-----------------|
| 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-3(2H)-on | CAS-Nr. : 3658-77-3<br>EG-Nr. : 222-908-8                            | Acute Tox. 4;H302       | 2.5 – 10.0 Gew% |
| Isopentylacetat                      | CAS-Nr. : 123-92-2<br>EG-Nr. : 204-662-3<br>Index-Nr. : 607-130-00-2 |                         | < 2.5 Gew%      |
| L-Menthol                            | CAS-Nr. : 2216-51-5<br>EG-Nr. : 218-690-9                            | Skin Irrit. 2; H315     | < 2.5 Gew%      |

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Allgemeine Hinweise Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

Artikel-Nr. : 8862

Stand : 20190809

Version : 1.0/de

Druckdatum : 09.08.2019

|                   |   |
|-------------------|---|
| nach Einatmen     | Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.<br>Für Frischluft sorgen.<br>Bei Einatmen von Sprühnebeln einen Arzt konsultieren und Verpackung oder Etikett vorzeigen.<br>Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.<br>Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. |
| nach Hautkontakt  | Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.   |
| nach Augenkontakt | Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.  |
| nach Verschlucken | Bei Unwohlsein Arzt anrufen.  |

### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Es liegen keine Informationen vor.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe Bei Erbrechen Aspirationsgefahr beachten.

Ärztliche Spezialbehandlung Wegen Aspirationsgefahr Magenspülung nur unter endotrachealer Intubation.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Löschmittel (geeignet)   | Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Löschpulver<br>Schaum<br>Trockenlöschmittel<br>Sprühwasser oder Wassernebel |
| Löschmittel (ungeeignet) | Wasservollstrahl   |

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase Kohlenmonoxid ( CO )  
Kohlenstoffdioxid ( CO<sub>2</sub> )

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| besondere Schutzausrüstung           | Das Produkt selbst brennt nicht.                          |
| sonstige Angaben zur Brandbekämpfung | Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. |

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaßnahmen Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Leckagen oder Verschüttetes mit flüssigkeitsbindendem, nicht-brennbarem Material aufhalten und anfangen. z.B. Sand, Erde, Universalbindemittel

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

Artikel-Nr. : 8862

Stand : 20190809

Version : 1.0/de

Druckdatum : 09.08.2019

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme      Vorzugsweise mit einem Waschmittel reinigen, keine organischen Lösemittel verwenden.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte      Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang      Nach jeder Verwendung die Hände waschen  
Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.  
Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen  
Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Hinweise zum Brand- und Explosionschutz      Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.  
in gut durchlüfteten Bereichen anwenden

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter      An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.  
Behälter dicht geschlossen halten.

Lagerungshinweise      Behälter dicht geschlossen halten.  
Kühl und trocken lagern.  
Extreme Temperaturen und direktes Sonnenlicht vermeiden

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung      Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

Isopentylacetat

| Deutschland |                          |                   |           |                 |                                     |
|-------------|--------------------------|-------------------|-----------|-----------------|-------------------------------------|
| Wert / ppm  | Wert / mg/m <sup>3</sup> | Spitzenbegrenzung | Bemerkung | Ausgabe / Datum | Quelle                              |
| 50          | 270                      | 1(l)              | *1)       | 01/06           | AGW Deutschland TRGS 900 30.11.2017 |

\*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission). Europäische Union. (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.)

| Europa                           |                    |                                  |                    |                 |                        |
|----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|-----------------|------------------------|
| Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Langzeitwert / ppm | Kurzzeitwert / mg/m <sup>3</sup> | Kurzzeitwert / ppm | Ausgabe / Datum | Quelle                 |
| 270                              | 50                 | 540                              | 100                | 2000/39         | RICHTLINIE 2017/164/EU |

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

Artikel-Nr. : 8862

Stand : 20190809

Version : 1.0/de

Druckdatum : 09.08.2019

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

|   |  |
|---|--|
| Atemschutz                              | Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
| Handschutz                              | Schutzhandschuhe tragen.   |
| Augenschutz                             | Schutzbrille mit Seitenschutz gemäß EN 166 tragen.                                       |
| Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen | Berufsübliche Hygienemaßnahmen einhalten.  |

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Aggregatzustand  | flüssig<br>flüssig    |
| Form/Aussehen  | viskose Flüssigkeit   |
| Siedepunkt [°C]  | nicht bestimmt        |
| Siedebereich [°C]                                      | nicht bestimmt        |
| Siedebeginn [°C] und Siedebereich [°C]                 | Keine Daten verfügbar |
| Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]                            | >1                    |
| Löslichkeit(en)  | vollständig mischbar  |
| Relative Dichte eines Dampf/Luft-Gemisches (gesättigt) | nicht bestimmt        |
| Wasserlöslichkeit [g/l]                                | löslich               |
| Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)            | nicht bestimmt        |
| Selbstentzündungstemperatur [°C]                       | nicht bestimmt        |
| Zersetzungspunkt [°C]                                  | nicht bestimmt        |
| Viskosität (dynamisch) [kg/(m*s)]                      | Nicht anwendbar       |

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

|             |  |
|-------------|--|
| Reaktivität | Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
|-------------|--|

### 10.2 Chemische Stabilität

|                      |   |
|----------------------|---|
| Chemische Stabilität | Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil. |
|----------------------|---|

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

|                        |  |
|------------------------|--|
| Gefährliche Reaktionen | Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf. |
|------------------------|--|

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Zu vermeidende Bedingungen | Hitze, direktes Sonnenlicht, offenes Feuer |
|----------------------------|--|

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

Artikel-Nr. : 8862

Stand : 20190809

Version : 1.0/de

Druckdatum : 09.08.2019

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe                      nicht bekannt

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte                      CO, CO2

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Orale Toxizität [mg/kg]    | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Dermale Toxizität [mg/kg]  | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Reizwirkung Haut           | Keine Daten verfügbar   |
| Reizwirkung Auge           | Keine Daten verfügbar   |
| Reizwirkung der Atemwege   | Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. |
| Ätzwirkung                 | Keine Daten verfügbar   |
| Angaben zur Hautresorption | Keine Daten verfügbar   |

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Fischtoxizität [mg/l]          | Keine Daten verfügbar |
| Daphnientoxizität [mg/l]       | Keine Daten verfügbar |
| Algentoxizität [mg/l]          | Keine Daten verfügbar |
| Aquatische Toxizität [mg/l]    | Keine Daten verfügbar |
| sonst. Wasserorganismen [mg/l] | Keine Daten verfügbar |

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

|  |  |
|--|--|
| Eliminations- und Verteilungsmechanismen | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
| Elimination im Klärwerk                  | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
| Biologische Abbaubarkeit                 | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

|   |  |
|---|--|
| Entsorgungshinweise (allgemein)           | Nicht in die Kanalisation oder Grundwasser einleiten<br>Entsorgung nur nach nationalen und regionalen Vorschriften   |
| Entsorgung von ungereinigten Verpackungen | 15 01 10* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind |

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

Artikel-Nr. : 8862

Stand : 20190809

Version : 1.0/de

Druckdatum : 09.08.2019

|   | Landtransport ADR/RID   | Seeschifftransport IMDG   | Lufttransport ICAO/IATA                               |
|---|---|---|---|
| 0 | Dieses Gemisch ist nach den internationalen Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) nicht als gefährlich eingestuft. | Dieses Gemisch ist nach den internationalen Transportvorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA) nicht als gefährlich eingestuft. | Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften. |

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Krebserzeugender Gefahrstoff nach Anhang II GefStoffV      Nein

WGK (Selbsteinstufung)      schwach wassergefährdend (WGK 1) schwach wassergefährdend (WGK 1)

Referenzen zum Stoff in Verordnungen, Regelungen und Merkblättern      Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde entsprechend der Verordnung (EU) Nr. 453 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe ( REACH ) erstellt

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme      CAS – "Chemical abstracts service"  
CLP – "Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures"  
GHS – "Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals"  
PBT – "Substances that are potentially persistent, bioaccumulative and toxic"  
REACH – "Registration, evaluation, authorisation and restriction of chemicals"  
SDB – "Sicherheitsdatenblatt"  
SDS – "Safety data sheet"  
H225 – Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar  
H302 – Gesundheitsschädlich beim Verschlucken  
H315 – Verursacht Hautreizungen  
H317 – Kann allergische Hautreaktionen verursachen  
H318 – Verursacht schwere Augenreizung  
H319 – Verursacht schwere Augenreizung  
H331 – Giftig beim Einatmen  
H332 – Gesundheitsschädlich bei Einatmen  
H373 – Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition

Wortlaut der H-Sätze      H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H315: Verursacht Hautreizungen.

Wortlaut der Gefahrenklassen      Acute Tox.: Akute Toxizität  
Skin Irrit.: Reizwirkung auf die Haut

Allgemeine Bemerkungen zum Sicherheitsdatenblatt      Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in die-

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname : Dark Burner – Fresh Fruit Mix Aroma

Artikel-Nr. : 8862

Stand : 20190809

Version : 1.0/de

Druckdatum : 09.08.2019

sem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit \* gekennzeichnet.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.