

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 EG-Nr. : 222-908-8	Acute Tox. 4;H302	2.5 – 10.0 Gew%
Isopentylacetat	CAS-Nr. : 123-92-2 EG-Nr. : 204-662-3 Index-Nr. : 607-130-00-2		< 2.5 Gew%
L-Menthol	CAS-Nr. : 2216-51-5 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. Für Frischluft sorgen. Bei Einatmen von Sprühnebeln einen Arzt konsultieren und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. 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 ₂) Löschpulver Schaum Trockenlöschmittel 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 (CO₂)

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 ³	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 ³	Langzeitwert / ppm	Kurzzeitwert / mg/m ³	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 flüssig
Form/Aussehen	viskose Flüssigkeit
Siedepunkt [°C]	nicht bestimmt
Siedebereich [°C]	nicht bestimmt
Siedebeginn [°C] und Siedebereich [°C]	Keine Daten verfügbar
Dichte [g/cm ³]	>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 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.