

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname **Shadow Burner - Orabitol Aroma**

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung Shadow Burner - Thorolf Leddin
Berliner Strasse 17
30916 Isernhagen
Telefon: 051153868723
Fax: 051153868720
Email: info@shadowburner.de
Internet: www.shadowburner.de

Ansprechpartner Abteilung Qualitätskontrolle

E-Mail (fachkundige Person) info@shadowburner.de

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer 051153868723

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramm



GHS02

Signalwort Achtung

H-Sätze H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

P-Sätze P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210: Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P501: Inhalt/Behälter entsprechend den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

| Inhaltsstoff | CAS-Nr. | Einstufung 1272/2008/EG | Konzentration |
|--------------|--|--|---------------|
| Geraniol | CAS-Nr.: 106-24-1 EG-Nr.: 203-377-1 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 | < 2.5 Gew% |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

| | |
|---------------------|---|
| Allgemeine Hinweise | Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Bei Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. |
| nach Einatmen | 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 | Haut mit Wasser abwaschen/duschen. |
| 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 | Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. |
|----------|--|

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 Wassersprühstrahl |
| Löschmittel (ungeeignet) | Wasservollstrahl |

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

| | |
|---|---|
| Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase | Gase/Dämpfe, entzündlich Gase/Dämpfe, reizend Im Brandfall können entstehen |
|---|---|

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

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

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

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

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

| | |
|-----------------------|---|
| Umweltschutzmaßnahmen | Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. |
|-----------------------|---|

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

| | |
|----------------------------------|---|
| Verfahren zur Reinigung/Aufnahme | Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln. |
|----------------------------------|---|

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Verweis auf andere Abschnitte | Entsorgung: siehe Abschnitt 13 |
|-------------------------------|--------------------------------|

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

| | |
|--|--|
| Hinweise zum sicheren Umgang | Tätigkeiten nur durch Fachpersonal oder autorisiertes Personal durchführen lassen. Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden. Gebrauchsanweisung auf dem Etikett beachten. Für gute Belüftung sorgen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Behälter dicht geschlossen halten. |
| Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz | Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. |

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. |

7.3 Spezifische Endanwendungen

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| Bestimmte Verwendung | Es liegen keine Informationen vor. |
|----------------------|------------------------------------|

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Ethanol

Deutschland

| Wert / ppm | Wert / mg/m ³ | Spitzenbegrenzung | Bemerkung | Ausgabe / Datum | Quelle |
|------------|--------------------------|-------------------|-----------|-----------------|-------------------------------------|
| 500 | 960 | 2(II) | *1) | 01/06 | AGW Deutschland TRGS 900 30.11.2017 |

*1): Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft (MAK-Kommission). Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes (BGW) nicht befürchtet zu werden.

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. |
| Begrenzung und Überwachung der Verbraucherexposition | Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Lösemitteldampfkonzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. |

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

| | |
|--|-------------------------|
| Aggregatzustand | flüssig |
| Form/Aussehen | viskose Flüssigkeit |
| Farbe | transparent |
| Geruch | nach Orange und Menthol |
| Siedepunkt [°C] | nicht bestimmt |
| Siedebereich [°C] | nicht bestimmt |
| Siedebeginn [°C] und Siedebereich [°C] | Keine Daten verfügbar |
| Flammpunkt [°C] | 52°C |
| Dichte [g/cm ³] | >1 |

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

| | |
|--|----------------------|
| Relative Dichte | >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 (kinematisch) [mm ² /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 Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte CO, CO₂

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

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 Daten verfügbar |
| Elimination im Klärwerk | Keine Daten verfügbar |
| Biologische Abbaubarkeit | Keine Daten verfügbar |

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

| | |
|---|---|
| Entsorgungshinweise (allgemein) | Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. |
| Abfallschlüssel | Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen. |
| Entsorgung von ungereinigten Verpackungen | Unter Beachtung der behördlichen Vorschriften beseitigen. |

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

| | Landtransport ADR/RID | Seeschifftransport IMDG | Lufttransport ICAO/IATA |
|--|---|---|---|
| | 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)

Referenzen zum Stoff in Verordnungen, Regelungen und Merkblättern

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde entsprechend der Verordnung (EU) Nr. 453/2010 über die 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

Änderung gegenüber der letzten Fassung

Änderungen gegenüber der letzten Fassung sind mit * gekennzeichnet.

Abkürzungen und Akronyme

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

Wortlaut der H-Sätze

H315: Verursacht Hautreizungen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Wortlaut der Gefahrenklassen

Skin Irrit.: Reizwirkung auf die Haut
Eye Dam.: Schwere Augenschädigung
Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Shadow Burner - Orabitol Aroma

Artikel-Nr.: 8250

Stand: 07.02.2021

Version: 1.0/de

Druckdatum: 07.02.2021

Eye Irrit.: Schwere Augenreizung

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

| Einstufung CLP | Bewertung |
|---------------------|-----------|
| Skin Irrit. 2; H315 | berechnet |
| Eye Irrit. 2; H319 | berechnet |
| Skin Sens. 1; H317 | berechnet |

Verarbeitungshinweise/Techn. Merkblatt

DE I GERBRAUCHSINFORMATIONEN Nur zur Verwendung in nachfüllbaren e-Zigaretten. Beachten Sie die Hinweise / Warnhinweise auf dem Produktetikett. Beachten Sie auch die Gebrauchsinformationen ihrer e-Zigarette. Der Ausgießer dieses Produktes hat einen Durchmesser von 3,00mm und ist kompatibel zu Einfüllöffnungen von e-Zigaretten >3,00mm. Zum Öffnen des kindersicheren Verschlusses, diesen nach unten drücken und gegen den Uhrzeigersinn drehen. Den Ausgießer in die Einfüllöffnung der e-Zigarette einführen und den Tank durch Drücken der Flasche befüllen. Produkt unmittelbar nach Gebrauch verschließen, vor Kindern und Jugendlichen fernhalten und lichtgeschützt bei Zimmertemperatur aufbewahren. Folgende Personengruppen dürfen dieses Produkt nicht verwenden: Schwangere und stillende Personen mit Allergien oder Unverträglichkeit gegen Inhaltsstoffe, Erkrankungen des Herzkreislaufsystems, Erkrankungen der Atemwege, der Niere/Leber, Gefäßerkrankung. Nicht trinken. Haut und Augenkontakt vermeiden. Anwendung für Nichtraucher nicht empfohlen. Die Abgabe und Verwendung für Kinder und Jugendlichen unter 18 Jahren ist untersagt. Durch die Inhaltsstoffe können Atemwegsirritationen und bei entsprechender Empfindlichkeit Kontaktallergien ausgelöst werden. Bei nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch können toxische Nebenprodukte entstehen. Darf nicht in die Hände von Kindern und Jugendlichen gelangen.

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 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.