

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

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

### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname **Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin**

### **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 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

Gefahrenpiktogramm



GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrenbestimmende Komponente Nicotin (ISO)

H-Sätze H302+H332: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken oder Einatmen.

P-Sätze P501: Inhalt/Behälter gemäß den örtlichen/regionalen/nationalen/internationalen der Entsorgung zuführen.  
P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P264: Nach Gebrauch gründlich waschen.

P301+P312: BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Ergänzende Informationen

Gefahrenbestimmte Komponente: Nikotin

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **3.2 Gemische**

#### **Gefährliche Inhaltsstoffe**

Inhaltsstoff	Nummern	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Nicotin (ISO)	CAS-Nr.: 54-11-5 EG-Nr.: 200-193-3 Index-Nr.: 614-001-00-4		< 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

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

### **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel**

Löschmittel (geeignet) Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Löschpulver Schaum Trockenlöschmittel Wasser-sprühstrahl

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

#### **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. Gebrauchs-

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

anweisung auf dem Etikett beachten. Für gute Belüftung sorgen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Behälter dicht geschlossen halten.

## 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.

Hinweise zum Brand- und Explosionschutz Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung Es liegen keine Informationen vor.

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

## 8.1 Zu überwachende Parameter

### Nicotin (ISO)

Deutschland				
Wert / mg/m <sup>3</sup>	Spitzenbegrenzung	Bemerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
0,5	2(II)	* 1) Summe aus Dampf und Aerosolen. * 2) Hautresorptiv.	07/13	AGW Deutschland TRGS 900 23.06.2022

\* 1): Europäische Union. (Von der EU wurde ein Luftgrenzwert festgelegt: Abweichungen bei Wert und Spitzenbegrenzung sind möglich.)

\* 2): Eine Begründung für die Ableitung eines gesundheitsbasierten AGW liegt nicht vor.

Europa			
Langzeitwert / mg/m <sup>3</sup>	Anmerkung	Ausgabe / Datum	Quelle
0,5	Haut	2006/15	RICHTLINIE 2019/1831/EU

## 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 Berufstätige 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.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

Aggregatzustand	flüssig
Farbe	transparent
Siedepunkt [°C]	nicht bestimmt
Siedebereich [°C]	nicht bestimmt
Siedebeginn [°C] und Siedebereich [°C]	Keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur [°C]	nicht bestimmt
Viskosität (kinematisch) [mm <sup>2</sup> /s]	Nicht anwendbar.
Löslichkeit	vollständig mischbar
Wasserlöslichkeit [g/l]	löslich
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	nicht bestimmt
Dichte [g/cm <sup>3</sup> ]	>1
Relative Dichte	>1
Relative Dichte eines Dampf/Luft-Gemisches (gesättigt)	nicht bestimmt

### **9.2 Sonstige Angaben**

#### **9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Ätzwirkung	Keine Daten verfügbar
Form/Aussehen	viskose Flüssigkeit

## **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.
----------------------	---

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

### 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, CO<sub>2</sub>

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EU) Nr. 1272/2008

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.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Keine Daten verfügbar

schwere Augenschädigung/-reizung Keine Daten verfügbar

Reizwirkung der Atemwege Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ATE(mix)

Oral [mg/kg] 418.03

Inhalatives Gas [ppmV] 18703.70

Inhalativer Dampf [mg/l] 80.56

Inhalativer Staub [mg/l] 15.83

Dermal [mg/kg] 5833.33

Angaben zur Hautresorption Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Fischtoxizität [mg/l] Keine Daten verfügbar

## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

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.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

## 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 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 Ver-

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

Wortlaut der H-Sätze

schlucken 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 Gefahrenklassen

H302: Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H332: Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

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

Acute Tox.: Akute Toxizität

Einstufung	Bewertung
Acute Tox. 4; H302	berechnet
Acute Tox. 4; H332	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, Gefäßkrankung. 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 unterzo-



## Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG - 2020/878

Handelsname: Shadow Burner - Kryptonite 2 Liquid 10 ml 3mg/ml Nikotin

Artikel-Nr.: 8185-3

Überarbeitet am: 14.12.2022

Version: 1.1/de

Ersetzt Version vom: 06.12.2022

Druckdatum: 14.12.2022

gen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

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.