

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Gemisch
Produktname : BLACK MINT SHORTFILL
Produktcode : XYFRX1325024
Produktart : E-Liquids für elektronische Zigaretten
Produktgruppe : Endprodukt

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Für die breite Öffentlichkeit bestimmt
Hauptverwendungskategorie : Verbraucherverwendung
Verwendung des Stoffs/Gemischs : E-Liquids für elektronische Zigaretten

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

XYFIL LTD
15-19 Sedgwick St, Preston PR1 1TP
PR1 1TP Preston - Lancashire
Vereinigtes Königreich
T 01772 888778
info@xyfil.com - <https://xyfil.com>

Importeur / Inverkehrbringer Schweiz

Firmenname : noSmoky (Supper GmbH)
Strasse : St. Klemensstrasse 10
Ort : CH-2544 Bettlach
Telefon : +41 (0)32 621 69 10
E-Mail : info@nosmoky.ch
Reversnummer : 8113
Sachkundige Person nach Anhang 2 ChemV (E-Mail) : info@nosmoky.ch

1.4. Notrufnummer

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratis aus der Schweiz)
aus dem Ausland: +41 44 251 51 51
Sanitätsnotruf: 144
Notruf: 112

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nicht eingestuft

Schädliche physikalisch-chemische Wirkungen sowie Wirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Keine Kennzeichnung erforderlich

2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine nach REACH Anhang XIII beurteilten PBT- und/oder vPvB-Stoffe in Konzentrationen ≥ 0.1 %
Das Gemisch enthält keine Stoffe, die wegen endokrinschädlicher Eigenschaften in die nach Artikel 59 Absatz 1 REACH erstellte Liste aufgenommen wurden, und es sind keine Stoffe nach den Kriterien der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr als endokrinschädlich eingestuft.

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoffe

Nicht anwendbar

3.2. Gemische

Name Produktidentifikator % Einstufung gemäss

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Propylenglycol CAS-Nr.: 57-55-6 $\geq 50 - < 75$ Nicht eingestuft

EG-Nr.: 200-338-0

Glycerin CAS-Nr.: 56-81-5 $\geq 30 - < 50$ Nicht eingestuft

EG-Nr.: 200-289-5

N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamid CAS-Nr.: 51115-67-4 $\geq 1.5 - < 2$ Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500

EG-Nr.: 256-974-4 mg/kg Körpergewicht)

Allylhexanoat CAS-Nr.: 123-68-2 < 0.1 Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=280

EG-Nr.: 204-642-4 mg/kg Körpergewicht)

Acute Tox. 3 (Dermal), H311 (ATE=820 mg/kg Körpergewicht)

Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (ATE=0.5 mg/l/4h)

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 3, H412

Ethylbutanoat CAS-Nr.: 105-54-4 < 0.1 Flam. Liq. 3, H226

EG-Nr.: 203-306-4 Eye Irrit. 2, H319

Linalylacetat CAS-Nr.: 115-95-7 < 0.1 Skin Irrit. 2, H315

EG-Nr.: 204-116-4 Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1B, H317

Methylcinnamat CAS-Nr.: 103-26-4 < 0.1 Skin Sens. 1B, H317

EG-Nr.: 203-093-8

5-Butyloxolan-2-on CAS-Nr.: 104-50-7 < 0.1 Skin Irrit. 2, H315

EG-Nr.: 203-208-1 Aquatic Chronic 3, H412

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

Erste-Hilfe-Massnahmen allgemein : Sofort einen Arzt rufen.

Erste-Hilfe-Massnahmen nach Einatmen : An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.

Erste-Hilfe-Massnahmen nach Hautkontakt : Haut mit viel Wasser waschen. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Sofort einen Arzt rufen.

Erste-Hilfe-Massnahmen nach Augenkontakt : Vorsorglich die Augen mit Wasser spülen.

Erste-Hilfe-Massnahmen nach Verschlucken : Mund ausspülen. Sofort einen Arzt rufen.

Tox Info Suisse: 145 (24 h, gratis aus der Schweiz)

aus dem Ausland: +41 44 251 51 51

Sanitätsnotruf: 144

Notruf: 112

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Wirkungen : Unter den zu erwartenden Bedingungen normaler Verwendung ist keine erhebliche Gefahr zu erwarten.

Symptome/Wirkungen nach Einatmen : Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung.

Symptome/Wirkungen nach Hautkontakt : Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Symptome/Wirkungen nach Augenkontakt : Verursacht Augenreizung.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

Geeignete Löschmittel	: Sprühwasser. Löschpulver. Schaum. Kohlendioxid.
Ungeeignete Löschmittel	: Keinen starken Wasserstrahl verwenden.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Reaktivität im Brandfall	: Ist das Produkt in einen Brand einbezogen, können giftige Chlorgase freigesetzt werden.
Gefährliche Zersetzungsprodukte im Brandfall	: Es können giftige Dämpfe freigesetzt werden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Anweisungen für die Brandbekämpfung	: Brand aus sicherer Entfernung und geschützter Stellung bekämpfen.
Schutz bei der Brandbekämpfung	: Ohne geeignete Schutzausrüstung nicht eingreifen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät. Vollschutzanzug.

ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.1.1. Für nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzausrüstung	: Empfohlene persönliche Schutzausrüstung tragen.
Notfallmassnahmen	: Nur geschultes Personal mit geeigneter Schutzausrüstung darf eingreifen. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

6.1.2. Für Einsatzkräfte

Schutzausrüstung	: Ohne geeignete Schutzausrüstung nicht eingreifen. Weitere Angaben siehe Abschnitt 8 «Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen».
------------------	---

6.2. Umweltschutzmassnahmen

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsverfahren	: Ausgetretene Flüssigkeit mit saugfähigem Material aufnehmen.
Sonstige Angaben	: Materialien und feste Rückstände an einer zugelassenen Stelle entsorgen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Angaben siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung	: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung bringen. Persönliche Schutzausrüstung tragen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Bereichen verwenden. Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
Hygienemassnahmen	: Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht ausserhalb des Arbeitsplatzes tragen. Bei Gebrauch dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen. Nach dem Umgang mit dem Produkt stets die Hände waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerbedingungen	: Unter Verschluss aufbewahren. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
------------------	---

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1 Nationale Arbeitsplatz- und biologische Grenzwerte

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

8.1.3. Entstehende Luftschadstoffe

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

8.1.4. DNEL und PNEC

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

8.1.5. Control Banding

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Für gute Belüftung des Arbeitsplatzes sorgen.

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Symbole der persönlichen Schutzausrüstung:

8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz:

Schutzbrille

Augenschutz

Typ Anwendungsbereich Merkmale Norm

Schutzbrille Tropfen Kunststoff EN 166

8.2.2.2. Hautschutz

Haut- und Körperschutz:

Geeignete Schutzkleidung tragen

Haut- und Körperschutz

Typ Norm

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe EN 169

Handschutz:

Schutzhandschuhe

8.2.2.3. Atemschutz

Atemschutz:

[Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.

8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	: Flüssig
Farbe	: Farblos.
Geruch	: charakteristisch.
Geruchsschwelle	: Keine Angabe
Schmelzpunkt	: Nicht anwendbar
Gefrierpunkt	: Keine Angabe
Siedepunkt	: Keine Angabe
Entzündbarkeit	: Nicht entzündbar.
Untere Explosionsgrenze	: Keine Angabe
Obere Explosionsgrenze	: Keine Angabe
Flammpunkt	: Keine Angabe
Selbstentzündungstemperatur	: Keine Angabe
Zersetzungstemperatur	: Keine Angabe
pH-Wert	: Keine Angabe
Kinematische Viskosität	: Keine Angabe
Löslichkeit	: Keine Angabe
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow)	: Keine Angabe
Dampfdruck	: Keine Angabe
Dampfdruck bei 50 °C	: Keine Angabe
Dichte	: Keine Angabe

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäß REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

Relative Dichte	: Keine Angabe
Relative Dampfdichte bei 20 °C	: Keine Angabe
Partikeleigenschaften	: Nicht anwendbar

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben zu den physikalischen Gefahrenklassen

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen der Verwendung, Lagerung und Beförderung nicht reaktiv.

10.2. Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Keine unter den empfohlenen Lager- und Handhabungsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Lager- und Verwendungsbedingungen sollten keine gefährlichen Zersetzungsprodukte entstehen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität (oral)	: Nicht eingestuft
Akute Toxizität (dermal)	: Nicht eingestuft
Akute Toxizität (inhalativ)	: Nicht eingestuft

Glycerin (56-81-5)

LD50 oral Ratte 27200 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte, Geschlecht: weiblich

LC50 inhalativ - Ratte 5.85 mg/l Luft Tierart: Ratte

Propylenglycol (57-55-6)

LD50 oral Ratte 22000 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte

LD50 dermal Kaninchen > 2000 mg/kg Körpergewicht Tierart: Kaninchen

LC50 inhalativ - Ratte > 44.9 mg/l Luft Tierart: Ratte, Prüfrichtlinie: other:

Methylcinnamat (103-26-4)

LD50 oral Ratte 2610 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte, Prüfrichtlinie: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity),
95% CL: 2000 - 3410

LD50 dermal Kaninchen > 5000 mg/kg Körpergewicht Tierart: Kaninchen, Prüfrichtlinie: OECD Guideline 402 (Acute Dermal
Toxizität)

Ethylbutanoat (105-54-4)

LD50 oral Ratte > 2000 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte, Geschlecht: weiblich, Prüfrichtlinie: OECD Guideline
423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)

LD50 dermal Ratte > 2000 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte, Prüfrichtlinie: OECD Guideline 402 (Acute Dermal
Toxizität)

LC50 inhalativ - Rat [ppm] > 4000 ppm Tierart: Ratte, Prüfrichtlinie: other:

Linalylacetat (115-95-7)

LD50 oral Ratte > 9000 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte

LD50 dermal Kaninchen > 5000 mg/kg Körpergewicht Tierart: Kaninchen

Allylhexanoat (123-68-2)

LD50 oral 280 mg/kg Körpergewicht Animal: guinea pig, Prüfrichtlinie: OECD Guideline 401 (Acute Oral
Toxizität), 95 % KI: 246 - 319

LD50 dermal Kaninchen 820 mg/kg Körpergewicht Tierart: Kaninchen, Prüfrichtlinie: OECD Guideline 402 (Acute Dermal

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Toxizität), 95 % KI: 700 - 940
Propylenglycol (57-55-6)	: Nicht eingestuft
pH 6 – 8 Source: GESTIS	
Methylcinnamat (103-26-4)	
pH 4.6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L	
Ethylbutanoat (105-54-4)	
pH 4.18 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:	
Schwere Augenschädigung/Augenreizung	: Nicht eingestuft
Propylenglycol (57-55-6)	
pH 6 – 8 Source: GESTIS	
Methylcinnamat (103-26-4)	
pH 4.6 Temp.: 20 °C Concentration: 299 mg/L	
Ethylbutanoat (105-54-4)	
pH 4.18 Temp.: 29 °C Concentration: 1 other:	
Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut	: Nicht eingestuft
Keimzellmutagenität	: Nicht eingestuft
Karzinogenität	: Nicht eingestuft
Reproduktionstoxizität	: Nicht eingestuft
Ethylbutanoat (105-54-4)	
NOAEL (Tier/weiblich, F0/P) 500 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte, Geschlecht: weiblich, Prüfrichtlinie: other:	
STOT (einmalige Exposition)	: Nicht eingestuft
STOT (wiederholte Exposition)	: Nicht eingestuft
Propylenglycol (57-55-6)	
NOAEL (subchronisch, oral, Tier/männlich, 90 days) 443 mg/kg Körpergewicht Tierart: Katze, Geschlecht: männlich	
5-Butyloxolan-2-on (104-50-7)	
NOAEL (oral, Ratte, 90 days) ≈ 750 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte, Prüfrichtlinie: OECD Guideline 422 (Combined	
	Toxizitätsstudie mit wiederholter Gabe kombiniert mit dem Screening-Test auf
	Reproduktions- und Entwicklungstoxizität)
Linalylacetat (115-95-7)	
NOAEL (dermal, Ratte/Kaninchen, 90 days) 250 mg/kg Körpergewicht Tierart: Ratte, Prüfrichtlinie: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal	
	Toxizität: 90-Tage-Studie)
Aspirationsgefahr	: Nicht eingestuft
Ethylbutanoat (105-54-4)	
Viscosity, kinematic 0.82 mm²/s	

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Ökologie - allgemein	: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Gewässergefährdend, kurzfristig (akut)	: Nicht eingestuft
Gewässergefährdend, langfristig (chronisch)	: Nicht eingestuft
Nicht leicht abbaubar	
Glycerin (56-81-5)	
LC50 - Fisch [1] 54000 mg/l Testorganismen (Art): Oncorhynchus mykiss (früherer Name: Salmo gairdneri)	
Propylenglycol (57-55-6)	
LC50 - Fisch [1] 51600 mg/l Testorganismen (Art): Oncorhynchus mykiss (früherer Name: Salmo gairdneri)	
Propylenglycol (57-55-6)	
LC50 - Fisch [2] 51400 mg/l Testorganismen (Art): Pimephales promelas	
EC50 72h - Algae [1] 24200 mg/l Testorganismen (Art): Raphidocelis subcapitata (frühere Namen: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)	
EC50 72h - Algae [2] 19300 mg/l Testorganismen (Art): Skeletonema costatum	
EC50 96h - Algae [1] 19000 mg/l Testorganismen (Art): Raphidocelis subcapitata (frühere Namen:	

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

EC50 96h - Algae [2] 19100 mg/l Testorganismen (Art): Skeletonema costatum

Methylcinnamat (103-26-4)

LC50 - Fisch [1] 2.76 mg/l Testorganismen (Art): Danio rerio (früherer Name: Brachydanio rerio) EC50 - Crustacea [1] 24 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna

EC50 72h - Algae [1] 7.6 mg/l Testorganismen (Art): Raphidocelis subcapitata (frühere Namen:

Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

5-Butyloxolan-2-on (104-50-7)

LC50 - Fisch [1] > 3.125 mg/l Testorganismen (Art): other:

EC50 - Krebstiere [1] 70.79 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna

EC50 - Krebstiere [2] ≈ 3.176 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna

EC50 72h - Algae [1] 77.816 mg/l Testorganismen (Art): Raphidocelis subcapitata (frühere Namen:

Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

EC50 72h - Algae [2] ≈ 13.06 mg/l Testorganismen (Art): Raphidocelis subcapitata (frühere Namen:

Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

Ethylbutanoat (105-54-4)

LC50 - Fisch [1] ≥ 100 mg/l Testorganismen (Art): Danio rerio (früherer Name: Brachydanio rerio) EC50 - Krebstiere [1] 116.6 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna

NOEC (chronisch) 28.833 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna Dauer: '21 d'

NOEC chronisch fish 1.483 mg/l Testorganismen (Art): other: Dauer: '28 d'

Linalylacetat (115-95-7)

LC50 - Fisch [1] 11 mg/l Testorganismen (Art): Cyprinus carpio

EC50 - Krebstiere [1] 59 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna

EC50 72h - Algae [1] 13.1 mg/l Testorganismen (Art): Desmodesmus subspicatus (früherer Name:

Scenedesmus subspicatus)

Allylhexanoat (123-68-2)

LC50 - Fisch [1] 0.117 mg/l Testorganismen (Art): Danio rerio (früherer Name: Brachydanio rerio) EC50 - Crustacea [1] 2 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna

EC50 72h - Algae [1] > 4.6 mg/l Testorganismen (Art): Desmodesmus subspicatus (früherer Name:

Scenedesmus subspicatus)

EC50 72h - Algae [2] 0.778 mg/l Testorganismen (Art): Desmodesmus subspicatus (früherer Name:

Scenedesmus subspicatus)

N,2,3-Trimethyl-2-propan-2-ylbutanamid (51115-67-4)

EC50 - Krebstiere [1] > 100 mg/l Testorganismen (Art): Daphnia magna

EC50 72h - Algae [1] > 100 mg/l Testorganismen (Art): Raphidocelis subcapitata (frühere Namen:

Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Propylenglycol (57-55-6)

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Pow) 0.085 Quelle: ECHA

12.4. Mobilität im Boden

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Verfahren der Abfallbehandlung : Inhalt und Behälter gemäss den Sortiervorgaben des zugelassenen Sammlers entsorgen.

Schweiz: Entsorgung gemäss den eidgenössischen, kantonalen und kommunalen Vorschriften, insbesondere gemäss der Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA, SR 814.610) und der Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (ChemRRV, SR 814.81).

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

HP-Code

: HP3 - «Entzündbar»: entzündbarer flüssiger Abfall - flüssiger Abfall mit einem Flammpunkt unter 60 °C oder Gasöl-, Diesel- und leichte Heizölabfälle mit einem Flammpunkt > 55 °C und ≤ 75 °C; entzündbarer pyrophorer flüssiger und fester Abfall - fester oder flüssiger Abfall, der sich selbst in kleinen Mengen innerhalb von fünf Minuten nach Kontakt mit Luft entzünden kann; entzündbarer fester Abfall - fester Abfall, der leicht brennbar ist oder durch Reibung einen Brand verursachen oder fördern kann; entzündbarer gasförmiger Abfall - gasförmiger Abfall, der in Luft bei 20 °C und einem Standarddruck von 101.3 kPa entzündbar ist; mit Wasser reagierender Abfall - Abfall, der bei Kontakt mit Wasser entzündbare Gase in gefährlichen Mengen freisetzt; sonstiger entzündbarer Abfall - entzündbare Aerosole, entzündbarer selbsterhitzungsfähiger Abfall, entzündbare organische Peroxide und entzündbarer selbstzersetzlicher Abfall.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Gemäss ADR/SDR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR/SDR IMDG IATA ADN RID

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar

14.2. Ordnungsgemässe UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar

14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar

ADR/SDR IMDG IATA ADN RID

14.5. Umweltgefahren

Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar Nicht anwendbar

Keine ergänzenden Angaben verfügbar

14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

Landtransport

Nicht anwendbar

Seetransport

Nicht anwendbar

Lufttransport

Nicht anwendbar

Binnenschifftransport

Nicht anwendbar

Schienentransport

Nicht anwendbar

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäss IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Vorschriften

REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

Enthält keine Stoffe, die in REACH Annex XVII (Restriction Conditions) aufgeführt sind

REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die in REACH Annex XIV (Authorisation List) aufgeführt sind

REACH-Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die in the REACH Candidate List aufgeführt sind

PIC-Verordnung (Prior Informed Consent)

Enthält keine Stoffe, die in the PIC list (Regulation EU 649/2012 concerning the export and import of hazardous chemicals) aufgeführt sind

POP-Verordnung (persistente organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die in the POP list (Regulation EU 2019/1021 on persistent organic pollutants) aufgeführt sind

Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die in the Ozone Depletion list (Regulation EU 1005/2009 on substances that deplete the ozone layer) aufgeführt sind

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878
Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

Verordnung über Ausgangsstoffe für Explosivstoffe (2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die in the Explosives Precursors list (Regulation EU 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors) aufgeführt sind

Drogenausgangsstoff-Verordnung (273/2004)

Enthält keine Stoffe, die in the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances) aufgeführt sind

15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine zusätzlichen Angaben verfügbar

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

Schweiz

Chemikaliengesetz (ChemG, SR 813.1)

Chemikalienverordnung (ChemV, SR 813.11)

Chemikalien-Risikoreduktions-Verordnung (ChemRRV, SR 814.81)

Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA, SR 814.610)

Verordnung über die Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse (SDR, SR 741.621)

Gewässerschutzverordnung (GSchV, SR 814.201)

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme:

ADN European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways ADR/SDR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

ATE Schätzwert der akuten Toxizität

BCF Biokonzentrationsfaktor

BLV Biologischer Grenzwert

BOD Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)

COD Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)

DMEL Abgeleitete minimale Wirkungsschwelle

DNEL Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung

EC-No. Nummer der Europäischen Gemeinschaft

EC50 Mittlere effektive Konzentration

EN Europäische Norm

IARC Internationale Agentur für Krebsforschung

IATA International Air Transport Association

IMDG International Maritime Dangerous Goods

LC50 Mittlere letale Konzentration

LD50 Mittlere letale Dosis

LOAEL Niedrigste Dosis mit beobachteter schädlicher Wirkung

NOAEC Konzentration ohne beobachtete schädliche Wirkung

NOAEL Dosis ohne beobachtete schädliche Wirkung

NOEC Konzentration ohne beobachtete Wirkung

OECD Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

OEL Arbeitsplatzgrenzwert

PBT Persistent, bioakkumulierbar und toxisch

PNEC Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration

RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

SDS Sicherheitsdatenblatt

STP Kläranlage

ThOD Theoretischer Sauerstoffbedarf (ThOD)

TLM Mittlere Toleranzgrenze

VOC Flüchtige organische Verbindungen

CAS-No. Nummer des Chemical Abstract Service

N.O.S. Nicht anderweitig angegeben

vPvB Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

ED Endokrinschädliche Eigenschaften

Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 3 (Dermal) Akute Toxizität (dermal), Kategorie 3

Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

BLACK MINT SHORTFILL

Sicherheitsdatenblatt

gemäss REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 in der Fassung der Verordnung (EU) 2020/878

Ausgabedatum: 18/07/2025 Revision date: 20/03/2026 Supersedes version of: 18/07/2025 Version: 1.1

Acute Tox. 3 (Inhalation) Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 3

Acute Tox. 3 (Oral) Akute Toxizität (oral), Kategorie 3

Acute Tox. 4 (Oral) Akute Toxizität (oral), Kategorie 4

Aquatic Acute 1 Gewässergefährdend - akut, Kategorie 1

Aquatic Chronic 3 Gewässergefährdend - chronisch, Kategorie 3

Eye Irrit. 2 Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2

Flam. Liq. 3 Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H301 - Giftig bei Verschlucken.

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H311 - Giftig bei Hautkontakt.

H315 - Verursacht Hautreizungen.

H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 - Verursacht schwere Augenreizung.

H331 - Giftig bei Einatmen.

H400 - Sehr giftig für Wasserorganismen.

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Skin Irrit. 2 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

Skin Sens. 1B Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1B

Die Einstufung entspricht : ATP 12

Sicherheitsdatenblatt (SDB), EU

Diese Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und beschreiben das Produkt ausschliesslich im Hinblick auf Anforderungen an Gesundheit, Sicherheit und Umwelt. Sie sind daher nicht als Zusicherung bestimmter Produkteigenschaften zu verstehen.

Schweizer Fassung

Hinweis für die Schweiz: Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde nach EU-Recht erstellt; die genannten EU-Rechtsvorschriften sind unverändert übernommen. Für das Inverkehrbringen in der Schweiz gilt die Chemikalienverordnung (ChemV) in Verbindung mit der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 sowie die nachstehend genannten Schweizer Vorschriften. Die in Abschnitt 8 angegebenen Arbeitsplatzgrenzwerte sind nationale Werte des Ausgangsdokuments; massgebend sind in der Schweiz die Grenzwerte der Suva.

Version 1.0 (CH)

Revisionsdatum: 18/07/2025

Schweiz-Anpassungen: Abschnitt 1.3 (Importeur und sachkundige Person), 1.4 und 4.1 (Notruf Tox Info Suisse), 13 (VeVA/ChemRRV), 14 (ADR/SDR), 15 (Schweizer Rechtsvorschriften), 16 (Hinweis zur Rechtslage).