

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

1. Abschnitt: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

1.1 Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis) **Art.- / Produktnr.:** DM-33-003

1.2 Verwendung des Stoffes / Zubereitung: Nicht unverdünnt verwenden

1.3 Lieferant

Dufte Momente
Drubbelstr. 11
D-33129 Delbrück
Kontakt: info@dufte-momente.de
Tel. 05250-9984091

Auskunft zum Stoff / Zubereitung:

Qualitätssicherung: Martin Hartung
E-Mail: info@dufte-momente.de
Tel. 05250-9984091

UFI-Nr.: nicht verwendet

1.4 Notrufnummer: 112

2. Abschnitt: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes:

Gefahrenhinweise

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H341 Kann vermutlich genetische Defekte verursachen.
H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.
P501 Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

Piktogramme



Category 1: 3.4 respiratory/skin sensitisation
Category 2: 3.5 germ cell mutagenicity
Category 2: 3.6 carcinogenicity
Category 3: 4.1 hazardous to the aquatic environment

Signalwort: **ACHTUNG**

Gefahren bestimmende Komponente/n zur Etikettierung

Sonstige Gefahren: Keine Informationen verfügbar

Art der Klassifizierung: Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben ergänzt.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

Flüssigkeit

3.2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Stoffbezeichnung			Anteil:
trans-Anethol	CAS-Nr. 4180-23-8	EG-Nr. 224-052-0	75 - < 90%
Estragol	CAS-Nr. 140-67-0	EG-Nr. 205-427-8	1 - <5 %
Linalool	CAS-Nr. 78-70-6	EG-Nr. 201-134-4	1 - <5 %
d-Limonen	CAS-Nr. 5989-27-5 / 68606-81-5	EG-Nr. 227-813-5	<1 %
alpha-Pinen	CAS-Nr. 80-56-8	EG-Nr. 201-291-9	<1 %
Terpinolen	CAS-Nr. 586-62-9	EG-Nr. 209-578-0	<1 %
Myrcen	CAS-Nr. 123-35-3	EG-Nr. 204-622-5	<1 %

4. Abschnitt: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise:

Betroffene Person nicht unbeaufsichtigt lassen. Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Nach Einatmen:

Frischluft zuführen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt:

Betroffene Hautpartien gründlich unter fließendem Wasser mit Seife reinigen. Benetzte Kleidungsstücke entfernen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Betroffene Hautpartien gründlich unter fließendem Wasser mit Seife reinigen. Benetzte Kleidungsstücke entfernen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Mund mehrmals gründlich ausspülen und Flüssigkeit wieder ausspucken. Reichlich Wasser nachtrinken. Erbrechen nicht anregen. Einen Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten vorhanden.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten vorhanden.

5. Abschnitt: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Kohlenstoffdioxid, Löschpulver

Ungünstige Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

5.2 Besondere Gefährdung durch den Stoff / Zubereitung

Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung von giftigen Gasen und Dämpfen möglich, Brennbares Kohlenmonoxid oder Kohlenstoffdioxid können freigesetzt werden.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Aufenthalt im Gefahrenbereich nur mit umluftunabhängigem Atemschutzgerät. Gefährdete Behälter aus sicherer Entfernung mit Sprühwasser kühlen.

Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschmittel getrennt sammeln und entsprechen den behördlichen Vorschriften entsorgen.

6. Abschnitt: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Hinweis für nicht für Notfälle geschultes Personal: Personen in Sicherheit bringen. Produktkontakt und Einatmen der Lösungsmitteldämpfe vermeiden. Hautkontakt durch Tragen geeigneter Schutzkleidung vermeiden.
Hinweise für Einsatzkräfte: Schutzausrüstung gemäß Abschnitt 8 verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Eindringen von Produkt und großer Mengen in Gewässer, Kanalisation oder Untergrund vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigungsmittel

Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen. Mit Flüssigkeit bindenden Materialien (Sand, Kieselgur) aufnehmen. Für ausreichende Frischluft sorgen. Kleine Mengen (bis ca. 1L) mit viel Wasser aufnehmen, Wasser in die Kanalisation entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7,8 und 13 beachten.

7. Abschnitt: Handhabung und Lagerung

7.1 Hinweise zum sicheren Umgang

Gefäße nicht offen stehen lassen. Allgemeine Hygienemaßnahmen: In Bereichen, in denen gearbeitet wird, nicht essen, trinken, rauchen. Nach Gebrauch die Hände waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstungen vor Betreten von Bereichen, in denen gegessen wird, ablegen. Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen.

Hinweise zum Brand- und Exposition-Schutz:

Verwendung einer örtlichen und generellen Lüftung. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeit

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Empfohlene Lagertemperatur: Raumtemperatur, nicht über 20 °C lagern. Stets im Originalgebinde aufbewahren. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Zusammenlagerungshinweise:

Lagerklasse nach TRGS 510 : Klasse 10

Es dürfen nur zugelassene Verpackungen (z.B. gemäß ADR) verwendet werden. Nicht mit Lebensmitteln, Arzneimitteln, Futtermitteln und Reinigungsmitteln zusammen lagern.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Produkt nicht unverdünnt anwenden.

8. Abschnitt: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte (DE TRGS 900):

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen) CAS 5989-27-5 SMW: 28 mg/m³, 20 ppm KZW: 112 mg/m³, 20 ppm

KZW == Kurzzeitwert (Grenzwert für Kurzzeitexposition):
Grenzwert der nicht überschritten werden soll, auf eine Dauer von 15 Minuten bezogen (soweit nicht anders angegeben)
SMW == Schichtmittelwert (Grenzwert für Langzeitexposition):
Zeitlich gewichteter Mittelwert, gemessen oder berechnet für einen Bezugszeitraum von acht Stunden (soweit nicht anders angegeben)

Relevante DNEL von Bestandteilen der Mischung

Linalool 78-70-6 DNEL 2,8 mg/m³ Mensch, inhalativ Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - systemische Wirkungen
Linalool 78-70-6 DNEL 16,5 mg/m³ Mensch, inhalativ Arbeitnehmer (Industrie) akut - systemische Wirkungen
Linalool 78-70-6 DNEL 2,5 mg/kg KG/Tag Mensch, dermal Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - systemische Wirkungen
Linalool 78-70-6 DNEL 5 mg/kg KG/Tag Mensch, dermal Arbeitnehmer (Industrie) akut - systemische Wirkungen

d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 DNEL 66,7 mg/m³ Mensch, inhalativ Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - systemische Wirkungen
d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 DNEL 9,5 mg/kg KG/Tag Mensch, dermal Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - syst. Wirkungen

alpha-Pinen 80-56-8 DNEL 3,8 mg/m³ Mensch, inhalativ Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - systemische Wirkungen
alpha-Pinen 80-56-8 DNEL 0,54 mg/kg KG/Tag Mensch, dermal Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - systemische Wirkungen
Terpinolen 586-62-9 DNEL 3,6 mg/m³ Mensch, inhalativ Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - systemische Wirkungen
Terpinolen 586-62-9 DNEL 0,52 mg/kg KG/Tag Mensch, dermal Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - systemische Wirkungen
Terpinolen 586-62-9 DNEL 44 µg/cm² Mensch, dermal Arbeitnehmer (Industrie) chronisch - lokale Wirkungen

Relevante PNEC von Bestandteilen der Mischung

Linalool 78-70-6 PNEC 0,2 mg/l Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (einmalig)
Linalool 78-70-6 PNEC 0,02 mg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (einmalig)
Linalool 78-70-6 PNEC 10 mg/l Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (einmalig)
Linalool 78-70-6 PNEC 2,22 mg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (einmalig)
Linalool 78-70-6 PNEC 0,222 mg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (einmalig)
Linalool 78-70-6 PNEC 0,327 mg/kg terrestrische Organismen Boden kurzzeitig (einmalig)

d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 PNEC 14 µg/l Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (einmalig)
d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 PNEC 1,4 µg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (einmalig)
d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 PNEC 1,8 mg/l Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (einmalig)
d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 PNEC 3,85 mg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (einmalig)
d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 PNEC 0,385 mg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (einmalig)
d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 PNEC 0,763 mg/kg terrestrische Organismen Boden kurzzeitig (einmalig)

alpha-Pinen 80-56-8 PNEC 0,606 µg/l Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (einmalig)
alpha-Pinen 80-56-8 PNEC 0,061 µg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (einmalig)
alpha-Pinen 80-56-8 PNEC 0,2 mg/l Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (einmalig)
alpha-Pinen 80-56-8 PNEC 157 µg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (einmalig)
alpha-Pinen 80-56-8 PNEC 15,7 µg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (einmalig)
alpha-Pinen 80-56-8 PNEC 31,7 µg/kg terrestrische Organismen Boden kurzzeitig (einmalig)

Terpinolen 586-62-9 PNEC 0,634 µg/l Wasserorganismen Süßwasser kurzzeitig (einmalig)
Terpinolen 586-62-9 PNEC 0,063 µg/l Wasserorganismen Meerwasser kurzzeitig (einmalig)
Terpinolen 586-62-9 PNEC 0,2 mg/l Wasserorganismen Kläranlage (STP) kurzzeitig (einmalig)
Terpinolen 586-62-9 PNEC 147 µg/kg Wasserorganismen Süßwassersediment kurzzeitig (einmalig)
Terpinolen 586-62-9 PNEC 14,7 µg/kg Wasserorganismen Meeressediment kurzzeitig (einmalig)
Terpinolen 586-62-9 PNEC 29,1 µg/kg terrestrische Organismen Boden kurzzeitig (einmalig)

8.2 Persönliche Schutzausrüstung

Allgemein:

Generelle Lüftung. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Tiernahrung fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Bei der Arbeit nicht Essen, Trinken, Rauchen und Schnupfen.

Atemschutz:

Bei Anwendung in geschlossenen Systemen oder bei ausreichender Raumlüftung Atemschutz nicht erforderlich. Bei längerer bzw. intensiver Exposition Atemschutz erforderlich. Filtrierende Halbmaske (EN 149). Typ: A (gegen organische Gase und Dämpfe mit Siedepunkt > 65 °C, Kennfarbe: Braun).

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

Augenschutz:

Es sollte ausreichender Augenschutz getragen werden. Gestellbrille mit Seitenschutz

Handschutz:

Lösemittelbeständige Schutzhandschuhe (beispielsweise aus Nitrilkautschuk, Schichtstärke 0,4 mm) verwenden.

Körperschutz:

Kontaminierte Kleidung wechseln. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.

9. Abschnitt: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand: Flüssig

Geruch: charakteristisch

Farbe: hellgelb

Parameter	Wert
Dampfdruck (50°C)	n.b.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	n.b.
Flammpunkt (°C)	96.0
Geruchsschwelle	n.b.
Löslichkeit in Wasser (20°C)	n.b.
Untere Explosionsgrenze	n.b.
Obere Explosionsgrenze	n.b.
PH-Wert (20°C)	n.b.
Dampfdichte (20°C)	n.b.
Relative Dichte (20°C)	n.b.
Siedebeginn / -bereich (°C)	n.b.
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt (°C)	n.b.
Selbstzersetzungstemperatur (°C)	n.b.
Verdampfungsgeschwindigkeit	n.b.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser	n.b.
Viskosität, Auslaufzeit (23°C)	n.b.
Viskosität, dynamisch (mPas/20°C)	n.b.
Zersetzungstemperatur (°C)	n.b.
Explosive Eigenschaften	Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Brandfördernde Eigenschaften	Produkt ist nicht selbstentzündlich.

n.b. = nicht bestimmt n.z. = nicht zutreffend

9.2 Sonstige Angaben

Die Korrosion gegenüber Metallen wurde nicht geprüft.

10. Abschnitt: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Reagiert mit starken Oxidationsmitteln.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungstemperaturen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Starke Erhitzung; Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Vernünftigerweise zu erwartende, gefährliche Zersetzungsprodukte, die bei Verwendung, Lagerung, Verschütten und Erwärmung entstehen, sind nicht bekannt. Bei einem Brand können Kohlenmonoxid und Kohlendioxid freigesetzt werden.

11. Abschnitt: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

akute Toxizität

Keine Daten vorhanden.

Keimzell-Mutagenität

Das Produkt ist nicht eingestuft. Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als erbgutschädigend eingestuft sind.

Karzinogenität

Das Produkt ist nicht eingestuft. Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als krebserregend eingestuft sind.

Reproduktionstoxizität

Das Produkt ist nicht eingestuft. Das Gemisch enthält keine Stoffe, die als reproduktionstoxisch eingestuft sind.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Das Produkt ist nicht eingestuft.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Das Produkt ist nicht eingestuft.

Sonstige Informationen:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Gefährliche Eigenschaften sind nicht auszuschließen, aber bei sachgemäßer Verwendung wenig wahrscheinlich.

Der Stoff / das Produkt ist mit der bei Chemikalien üblichen Vorsicht zu handhaben.

12. Abschnitt: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Gemäß 1272/2008/EG: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Linalool 78-70-6 Sauerstoffverbrauch 40,9 % 5 Tage (ECHA)
Myrcen 123-35-3 Sauerstoffverbrauch 76 % 28 Tage (ECHA)

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Estragol 140-67-0 3,4 (pH-Wert: 7, 25 °C)
Linalool 78-70-6 2,9 (pH-Wert: 7, 20 °C)
d-Limonen 5989-27-5 68606-81-5 4,38 (pH-Wert: 7,2, 37 °C)
Myrcen 123-35-3 4,82 (pH-Wert: ~6,5, 30 °C)

12.4 Mobilität im Boden

keine Daten vorhanden

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

keine Daten vorhanden

12.6 Andere schädlicher Wirkungen

keine Daten vorhanden

13. Abschnitt: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfälle unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.
Kleinere Mengen (< 1 Liter) können mit einer großen Wassermenge verdünnt über das Abwasser entsorgt werden.

Ungereinigte Verpackungen

Entsorgung gemäß der örtlichen behördlichen Vorschriften.

Gereinigte Verpackung

Nicht kontaminierte und gereinigte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.
Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser

14. Abschnitt: Angaben zum Transport

nicht verwendet

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Das Gemisch nicht unverdünnt verwenden. Die Vorschriften für gefährliche Güter (ADR) sind auch innerhalb des Betriebsgeländes zu beachten.

15. Abschnitt: Rechtsvorschriften

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

EU-Vorschriften:

Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen)

nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe)

nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 (Aus- u. Einfuhr gefährlicher Chemikalien)

nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien-Verordnung)

nicht anwendbar

Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV) / SVHC - Kandidatenliste

nicht gelistet

Seveso Richtlinie 2012/18/EU (Seveso III)

Nr. / Gefährlicher Stoff/Gefahrenkategorien:

keine Daten vorhanden.

Mengenschwelle (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren und oberen Klasse:

keine Daten vorhanden.

Anm. : -

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 3 (Selbsteinstufung)

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (Deutschland)

Nummer	Stoffgruppe	Klasse	Konz.	Massenstrom	Massenkonzentration	Hinweis
5.2.5	organische Stoffe	Klasse I	1 – < 5 Gew.-%	0,1 kg/h	20 mg/m ³	3)
5.2.5	organische Stoffe		≥ 25 Gew.-%	0,5 kg/h	50 mg/m ³	3)

Hinweis

3) der Massenstrom 0,50 kg/h oder die Massenkonzentration 50 mg/m³ darf, jeweils angegeben als Gesamtkohlenstoff, insgesamt nicht überschritten werden (ausgenommen staubförmige organische Stoffe)

Verweis auf Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS)

Schutzmaßnahme gemäß TRGS 500 einhalten

15.2 Lösemittelverordnung (31.BImSchV)

VOC-Anteil (%): nicht bestimmt

15.3 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

16. Abschnitt: Sonstige Angaben

Literaturangaben und Datenquellen

Vorschriften:

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, gemäß der aktuellen Fassung
CLP-Verordnung (EG) Nr.1272/2008, gemäß der aktuellen Fassung

Zusätzliche Informationen:

Quellen: <http://www.baua.de>
<http://www.gischem.de>
<http://gestis.itrust.de>

Änderungen gegenüber der letzten Fassung:

TRGS 900, Abschnitt 15.1

Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten (Flammpunkt)
Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren

Legende:

ADR Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straßentransport
BimSchV Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
CAS Chemical Abstracts Service
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substance
EG Europäische Gemeinschaft
IATA-DGR International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulation
ICAO-TI International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG-Code International Maritime Code for Dangerous Goods
LC Letale Konzentration
LD Letale Dosis
OECD Organisation for Economic Co-Operation and Development
PBT Persistent, bioakkumulierbar, toxisch
RID Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
TRGS Technische regeln für Gefahrstoffe
UN-Nr. Stoffnummer gemäß ADR
VOC Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Stoffe)
vPvB sehr persistent und sehr akkumulierbar
VwVwS Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK Wassergefährdungsklasse

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Handelsname: Ätherisches Öl Anis (Sternanis)
Produktnummer: DM-33-003
REACH Reg.-Nr.: -
CAS-Nr.: 84650-59-9, 68952-43-2
EG-Nr.: 283-518-1



Erstellt am 13.07.2023
Version 1.51

Datenblattausstellender Bereich:

Qualitätssicherung: Martin Hartung
E-Mail: info@dufte-momente.de
Tel. 05250-9984091

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt nach bestem Wissen gemachten Angaben dienen der Information zum sicheren Umgang mit dem Produkt. Sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne dar. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften und Qualitätsbeschreibungen dar. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben.