

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname **Anti Mott Duftspender**
Unique Formulation Identifier (UFI) D7AX-JHSR-ET3Y-QKC4

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

Verwendungsbeschränkungen nicht bekannt

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung ARIES Umweltprodukte® GmbH & Co. KG
Stapeler Dorfstr. 23
D-27367 Horstedt
Telefon: +49 4288 9301-28
Fax: +49 4288 9301-20
Email: info@aries.de
Internet: www.aries.de

Lieferant ARIES Umweltprodukte® GmbH & Co. KG
Stapeler Dorfstr. 23
D-27367 Horstedt
Telefon: +49 4288 9301-28
Fax: +49 4288 9301-20
Email: info@aries.de
Internet: www.aries.de

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer Notrufnummer der Gesellschaft: Während der Geschäftszeiten (Montag - Freitag 08:00 - 16:30 Uhr), Telefon: +49 (0)4288 / 93010

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 Aquatic Chronic 3; H412

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramm



GHS07

Signalwort Achtung

Gefahrenbestimmende Komponente Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol; DL-Linalool, (R)-p-Mentha-1,8-dien; D-Limonen

H-Sätze
H315: Verursacht Hautreizungen.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



P-Sätze

H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P101: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett be-reithalten.

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P302+P352: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/ und Seife waschen.
P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfer-nen. Weiter spülen.

P337+P313: Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P333+P313: Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P501: Inhalt/Behälter in gesicherter Weise der Entsorgung zuführen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Inhaltsstoff	Nummern	Einstufung 1272/2008/EG	Konzentration
Linalool; 3,7-Dimethyl-1,6-oc-tadien-3-ol; DL-Linalool	CAS-Nr.: 78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4 Index-Nr.: 603-235-00-2	Skin Sens. 1B; H317	< 20.0 - 30.0 %
(R)-p-Mentha-1,8-dien; D-Li-monen	CAS-Nr.: 5989-27-5 EG-Nr.: 227-813-5 Index-Nr.: 601-029-00-7	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0.1 - 1.0 %

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

nach Einatmen	Für Frischluft sorgen. Bei Unwohlsein Arzt anrufen.
nach Hautkontakt	Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.
nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
nach Verschlucken	Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbei-führen. Sofort Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome	Bisher keine Symptome bekannt.
----------	--------------------------------

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Ärztliche Soforthilfe	Es liegen keine Informationen vor.
-----------------------	------------------------------------

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Löschmittel (geeignet)	Kohlendioxid (CO2) Löschpulver Wassersprühstrahl alkoholbeständiger Schaum
Löschmittel (ungeeignet)	Wasservollstrahl

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bes. Gefahr d. den Stoff, Verbrennungsprod. o. entstehende Gase Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

besondere Schutzausrüstung Explosions- und Brandgase nicht einatmen. Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Schutzmaßnahmen Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Alle Zündquellen entfernen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
Entsorgung: siehe Abschnitt 13

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung
ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen
ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter Kühl und trocken lagern.

Zusammenlagerungshinweise An einem kühlen, gut gelüfteten Ort, entfernt von leichtentzündlichen Stoffen aufbewahren.

Lagerungshinweise Behälter dicht verschlossen halten.

Empfohlene Lagertemperatur 10-25°C

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung Repellent

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit Arbeitsplatzgrenzwerten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz	Atemschutz ist bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
Handschutz	Geeignete, nach EN374 getestete Handschuhe tragen.
Geeignetes Material	Butylkautschuk NBR (Nitrilkautschuk)
Durchdringungszeit	Durchbruchszeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.
Hinweis	Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.
Augenschutz	Schutzbrille tragen.
Körperschutz	Geeignete Schutzkleidung tragen.
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen	Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten. Berührung mit den Augen vermeiden.
sonstige Angaben Abschnitt 8	Bisher wurden keine nationalen Grenzwerte festgelegt.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	flüssig
Form/Aussehen	Gel
Farbe	bernsteinfarben
Geruch	charakteristisch
pH-Wert	Nicht anwendbar.
Schmelzpunkt [°C] / Gefrierpunkt [°C]	nicht bestimmt
Siedepunkt [°C]	nicht bestimmt
Flammpunkt [°C]	Nicht anwendbar
Dampfdruck [kPa]	nicht bestimmt
Dichte [g/cm ³]	ca. 0.999
Temperatur [°C]	20
Wasserlöslichkeit [g/l]	unlöslich
Verteilungskoeffizient Octanol/Wasser (log)	Nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit	Nein
Viskosität (kinematisch) [mm ² /s]	nicht relevant
Explosionsgefährlichkeit	nicht explosionsgefährlich.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Reaktivität Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

Thermische Zersetzung Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
Von Zündquellen fernhalten.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxidationsmitteln fernhalten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen nicht bekannt

10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe nicht bekannt

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzungsprodukte In Spuren möglich:

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Orale Toxizität [mg/kg]	2790
Testkriterium	LD50
Versuchstier	Ratte
Bemerkung	Linalool 2000
Testkriterium	LD50
Versuchstier	Ratte
Bemerkung	(R)-p-Mentha-1,8-dien
Dermale Toxizität [mg/kg]	5610
Testkriterium	LD50
Versuchstier	Kaninchen
Bemerkung	Linalool 5000
Testkriterium	LD50
Versuchstier	Kaninchen
Bemerkung	(R)-p-Mentha-1,8-dien
Inhalative Toxizität [mg/l]	50000
Testkriterium	LC50
Verabreichungsdauer [h]	4

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



Versuchstier	Ratte
Anmerkung	Linalool
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	Verursacht Hautreizungen.
schwere Augenschädigung/-reizung	Verursacht schwere Augenreizung.
Sensibilisierung der Atemwege/Haut	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
Kanzerogenität	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Keimzell-Mutagenität	Keine experimentellen Hinweise auf In-vivo-Mutagenität vorhanden.
Reproduktionstoxizität	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition) [mg/kg]	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition) [mg/kg]	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fischtoxizität [mg/l]	0.72
Testkriterium	LC50
Versuchstier	Pimephales promelas
Meßart	OECD 203
Bemerkung	(R)-p-Mentha-1,8-dien
Daphnientoxizität [mg/l]	0.36
Versuchstier	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)
Meßart	OECD 202
Bemerkung	(R)-p-Mentha-1,8-dien
Algentoxizität [mg/l]	150
Testkriterium	EC50
Versuchstier	Desmodesmus subspicatus
Meßart	OECD 201
Bemerkung	(R)-p-Mentha-1,8-dien

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit	Biologisch abbaubar.
--------------------------	----------------------

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulierbarkeit	nicht bekannt
----------------------	---------------

12.4 Mobilität im Boden

Verteilung in der Umwelt	Keine Daten verfügbar
--------------------------	-----------------------

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften	Dieser Stoff erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien der REACH-Verordnung, Annex XIII.
---	--

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Der Stoff im Gemisch erfüllt nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.
Schädlich für Wasserorganismen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgungshinweise (allgemein)

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallschlüssel

07 04 08* andere Reaktions- und Destillationsrückstände
15 01 10* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

Entsorgung von ungereinigten Verpackungen

Nur restentleerte Verpackungen zum Recycling geben. Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden.

Empfohlene Reinigungsmittel für Verpackungen

Wasser

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.8 Zusätzliche Hinweise

sonstige Angaben Abschnitt 14

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

WGK (Selbsteinstufung)

wassergefährdend (WGK 2)

sonstige Vorschriften Abschnitt 15

Verordnung (EU) Nr. 528/2012 über Biozide

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Sicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für Gemische nicht vorgesehen.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der H-Sätze

H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H315: Verursacht Hautreizungen.
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319: Verursacht schwere Augenreizung.
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H412: Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Wortlaut der Gefahrenklassen

Skin Sens.: Sensibilisierung der Haut
Flam. Liq.: Entzündbare Flüssigkeiten
Skin Irrit.: Reizwirkung auf die Haut
Aquatic Acute: Gewässergefährdend
Aquatic Chronic: Gewässergefährdend
Eye Irrit.: Schwere Augenreizung

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Anti Mott Duftspender

Artikel-Nr.: 41-1350-00

Stand: 13.01.2022

Version: /de

Druckdatum: 13.01.2022



Verwendungsbeschränkungen nicht bekannt

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.