

Herstellung von Anzündmitteln

21.08.2025

Druckdatum

Bayerwald Brennstoffe Gmb

Das Original aus dem Bayerischen Wald

Artikelnummer/Handelsname 10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024 Seite 1 von 13

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

1.1 Produktidentifikator

Riechstoffkomposition

Artikelnummer/Handelsname

10122

Spiced Winter Punch

UFI 0R31-C11R-0004-SWAR

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

Allgemeine Verwendung Parfüme, Duftstoffe, Formulierung von Duftstoffprodukten

+49 9943 943635 0

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Name Bayerwald Brennstoffe GmbH Straße/Postfach: 1 Hohenwarther Str. 19 Ort D-93474 Arrach

E-Mail info@bayerwald-brennstoffe.de

1.4 Notrufnummer

Telefon

Telefon 112

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3; H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Eye Irrit. 2; H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Skin Irrit. 2; H315 Verursacht Hautreizungen.

Skin Sens. 1; H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

2.2 Kennzeichnungselemente



Signalwort Achtung

Gefahren GHS07 Ausrufezeichen

Gefahrenhinweise H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise P264 Nach Gebrauch betroffene Stellen gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. P321 Besondere Behandlung (siehe ### auf diesem Kennzeichnungsetikett).

P362 Kontaminierte Kleidung ausziehen.

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/Seife waschen. P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.



Artikelnummer/Handelsname 10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.

Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

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

hinzuziehen.

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

P272 Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.

P363 Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. P501 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

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

hinzuziehen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Methylsalicylat, Cumarin, Cinnamylalkohol, 2-Methylundecanal, Zimtsäurenitril, Linalool, Isoeugenol, (R)-p-Mentha-1,8-dien, Zimtaldehyd, Citral,

3,7-Dimethyloctan-3-ol, delta-Damascone

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

2.3 Sonstige Gefahren

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind. Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile mit endokrinschädlichen Eigenschaften, die gemäß REACH Artikel 57(f) (oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission) in Mengen von 0,1 % oder mehr.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylsalicylat: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 119-36-8

EU-Indexnummer: 607-749-00-8 EINECS / ELINCS / NLP: 204-317-7

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119515671-44 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Chronic 3; H412 / Eye Dam. 1; H318 / Repr. 2; H361 / Skin Sens. 1B; H317

Cumarin: 0,1 % - 0,99 % CAS-Nummer: 91-64-5

EINECS / ELINCS / NLP: 202-086-7

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119949300-45 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3; H301 / Skin Sens. 1B; H317

Cinnamylalkohol: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 104-54-1

EINECS / ELINCS / NLP: 203-212-3

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119934496-29 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Skin Sens. 1B; H317

2-Methylundecanal: 0,1 % - 0,99 %

Bayerwald Brennstoffe GmbH
Das Original aus dem Bayerischen Wald
Herstellung von Anzündmitteln

21.08.2025

2 von 13

Druckdatum

Seite

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsname 10122 Druckdatum 21.08.2025 Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024

CAS-Nummer: 110-41-8

EINECS / ELINCS / NLP: 203-765-0

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119969443-29 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Zimtsäurenitril: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 4360-47-8

EINECS / ELINCS / NLP: 224-441-5

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 3; H301 / Acute Tox. 4; H312 / Acute Tox. 4; H332 / Skin Sens. 1B; H317

Linalool: 0,1 % - 0,99 % CAS-Nummer: 78-70-6

EU-Indexnummer: 603-235-00-2 EINECS / ELINCS / NLP: 201-134-4

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119474016-42 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Isoeugenol: 0,01 % - 0,09 %

CAS-Nummer: 97-54-1

EU-Indexnummer: 604-094-00-X EINECS / ELINCS / NLP: 202-590-7

REACH-Registrierungsnr.: 01-2120223682-61 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Acute Tox. 4; H312 / Acute Tox. 4; H332 / Eye Irrit. 2; H319 / STOT SE 3; H335 /

Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1A; H317

(R)-p-Mentha-1,8-dien: 3 % - 9,99 %

CAS-Nummer: 5989-27-5 EU-Indexnummer: 601-096-00-2 EINECS / ELINCS / NLP: 227-813-5

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119529223-47 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 3; H412 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin

Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

Zimtaldehyd: 3 % - 9,99 % CAS-Nummer: 104-55-2

EINECS / ELINCS / NLP: 203-213-9

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119935242-45 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H312 / Aquatic Chronic 3; H412 / Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens.

1A; H317

Citral: 2,5 % - 2,99 % CAS-Nummer: 5392-40-5 EU-Indexnummer: 605-019-00-3 EINECS / ELINCS / NLP: 226-394-6

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119462829-23 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):



Seite 3 von 13

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsname 10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024

Herstellung von Anzündmitteln

Bayerwald Brennstoffe Gmbl Das Original aus dem Bayerischen Wald

Druckdatum **21.08.2025**

Seite 4 von 13

Diethylmalonat: 2,5 % - 2,99 %

CAS-Nummer: 105-53-3

EINECS / ELINCS / NLP: 203-305-9

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119886972-18 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1; H317

Eye Irrit. 2; H319

2-tert-Butylcyclohexylacetat: 2,5 % - 2,99 %

CAS-Nummer: 88-41-5

EINECS / ELINCS / NLP: 201-828-7

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119970713-33 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 2; H411

3,7-Dimethyloctan-3-ol: 1 % - 2,49 %

CAS-Nummer: 78-69-3

EINECS / ELINCS / NLP: 201-133-9

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119454788-21 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Eye Irrit. 2; H319 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1B; H317

delta-Damascone: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 57378-68-4

EINECS / ELINCS / NLP: 260-709-8

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119535122-53 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 1 (M1); H410 / Skin Irrit. 2; H315 /

Skin Sens. 1A; H317

7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien: 0,1 % - 0,99 %

CAS-Nummer: 123-35-3

EINECS / ELINCS / NLP: 204-622-5

REACH-Registrierungsnr.: 01-2119514321-56 Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP):

Aquatic Acute 1 (M1); H400 / Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Eye Irrit. 2; H319 / Flam.

Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2; H315

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsname 10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024 Seite 5 von 13

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise Betroffenen aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen. Betroffenen nicht

unbeaufsichtigt lassen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt

vorzeigen.

Bei Einatmen Bei Bewusstlosigkeit und vorhandener Atmung in stabile Seitenlage bringen und

ärztlichen Rat einholen. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt Den verunreinigten Bereich gründlich mit Wasser abspülen.

Nach Augenkontakt Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10

bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Anschließend unverzüglich Augenarzt

Bayerwald Brennstoffe Gmb

Das Original aus dem Bayerischen Wald

Herstellung von Anzündmitteln

21.08.2025

Druckdatum

aufsuchen.

Nach Verschlucken Atemwege freihalten. Niemals darf einem Bewusstlosen etwas über den Mund

verabreicht werden. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome Keine Daten verfügbar

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel Trockenlöschmittel, Alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid, Wassernebel

Aus Sicherheitsgründen Wasservollstrahl

ungeeignete Löschmittel

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Mögliche Verbrennungsprodukte Im Brandfall können gefährliche Brandgase und Dämpfe entstehen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

Zusätzliche Hinweise

Löschwasser nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

Kontaminiertes Löschwasser muss entsprechend den behördlichen Vorschriften

entsorgt werden.



10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024 Herstellung von Anzündmitteln

Bayerwald Brennstoffe Gmbl Das Original aus dem Bayerischen Wald

Druckdatum 21.08.2025

> Seite 6 von 13

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Artikelnummer/Handelsname

Eindringen in Erdreich, Gewässer oder Kanalisation verhindern. Gegebenenfalls zuständige Behörden benachrichtigen. Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und anschließend in geschlossenem Behälter der Entsorgung zuführen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen. Dämpfe nicht

> einatmen. Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Sicherstellen, dass das gesamte Abwasser gesammelt und über eine Kläranlage behandelt wird. Persönliche

Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort Anforderungen an Lagerräume

und Behälter aufbewahren. Vor Lichteinwirkung schützen.

10 Lagerklasse

7.3 Spezifische Endanwendungen

Allgemeine Verwendung Parfüme, Duftstoffe, Formulierung von Duftstoffprodukten

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Atemschutz Überschreiten der Arbeitsplatz-Grenzwerte (AGW) vermeiden. Bei Überschreitung

der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) ist ein Atemschutzgerät zu tragen. Für gute Belüftung des Arbeitsraumes und/oder Absaugeinrichtung am Arbeitsplatz sorgen. Durchbruchzeit (maximale Tragedauer) Kurzzeitiger, unbeabsichtigter Hautkontakt:

Handschutz

Durchbruchzeit (maximale Tragedauer)10 min Bei längerem oder oftmals

wiederholtem Hautkontakt: Wenn direkter Hautkontakt mit der Chemikalie während der Arbeit erwartet wird, dann müssen Handschuhe gemäss EN 16523-1/ASTM F739

(oder gleichwertige lokale Normen) getragen werden, deren

Durchbruchszeitmindestens der Kontaktzeit entspricht. Durchbruchszeit: Die Angaben des Herstellers der Schutzhandschuhe zu Durchlässigkeiten und

Durchbruchzeiten sind zu beachten.

Verwenden Sie eine Vollsicht-Schutzbrille gemäss EN 166/ANSI Z87.1 oder Augenschutz

gleichwertigen lokalen Normen.

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Bei Handhabung größerer Mengen: Körperschutz

Gesichtsschutz, Gummistiefel und Gummischürze.

Schutz- und Hygienemaßnahmen Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Nach Arbeitsende Hände und

Gesicht waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Verschmutzte

Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.

Artikelnummer/Handelsname

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

10122

Version/ Ausgabedatum: 12 /

29.04.2024

Herstellung von Anzündmitteln

Bayerwald Brennstoffe Gmbl Das Original aus dem Bayerischen Wald

Druckdatum 21.08.2025

> Seite 7 von 13

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form flüssig

Farbe farblos bis hellgelb charakteristisch Geruch

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

min	max		
> 80 °C c.c.			
0,4156 hPa		20 ℃	
3,1			
		1	
		> 80 °C c.c 0,4156 hPa	

9.2 Sonstige Angaben

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Keine Daten verfügbar

10.2 Chemische Stabilität Keine Daten verfügbar

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Starke Oxidationsmittel

10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine Daten verfügbar

10.5 Unverträgliche Materialien Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Allgemeine Bemerkungen

Keine Daten verfügbar

<u>Toxikologische Prüfungen: Komponenten</u>

Methylsalicylat

oral	LD50	887.0	mg/kg	-
Ratte				
dermal	LD50	5000.0	mg/kg	-



Herstellung von Anzündmitteln

Bayerwald Brennstoffe Gmbl Das Original aus dem Bayerischen Wald

Artikelnummer/Handelsname Version/ Ausgabedatum:

10122

12 / 29.04.2024

Druckdatum

Seite

21.08.2025 8 von 13

Kaninchen

Cumarin

LD50 oral 290.0 mg/kg

Ratte

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

Cinnamylalkohol

oral LD50 2000.0 mg/kg

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

2-Methylundecanal

oral	LD50	5000.0	mg/kg	-
Ratte				
dermal	LD50	10000.0	mg/kg	-

Kaninchen

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

Zimtsäurenitril

oral	LD50	275.0	mg/kg	-
Ratte				
dermal	LD50	1910.0	mg/kg	-

Kaninchen

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

Linalool

oral	LD50	2790.0	mg/kg	-
Datta				

Ratte

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

Isoeugenol

oral	LD50	1560.0	mg/kg	-
Ratte				
dermal	LD50	1770.0	mg/kg	-

Kaninchen

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

(R)-p-Mentha-1,8-dien

oral	LD50	5600.0	mg/kg	-
Maus				_
dermal	LD50	5000.0	mg/kg	-

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

Zimtaldehvd

oral	LD50	2200.0	mg/kg	-
Dette				

Ratte

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

Citral

oral	LD50	4950.0	mg/kg	-
Ratte				_
dermal	LD50	2250.0	mg/kg	-

Kaninchen

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

Diethylmalonat



Herstellung von Anzündmitteln

21.08.2025

Druckdatum

Bayerwald Brennstoffe Gmb Das Original aus dem Bayerischen Wald

Artikelnummer/Handelsname 10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024 Seite 9 von 13

oral LD50 6400.0 mg/kg -

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

2-tert-Butylcyclohexylacetat

 oral
 LD50
 4600.0
 mg/kg

 Ratte

 dermal
 LD50
 5000.0
 mg/kg

Kaninchen

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

3,7-Dimethyloctan-3-ol

 oral
 LD50
 5000.0
 mg/kg

 Ratte

 dermal
 LD50
 5000.0
 mg/kg

Kaninchen

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

delta-Damascone

oral LD50 1400.0 mg/kg -

Ratte

Toxikologische Prüfungen: Komponenten

7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien

Kaninchen

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche Eigenschaften Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile mit

endokrinschädlichen Eigenschaften, die gemäß REACH Artikel 57(f) (oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission) in Mengen von 0,1

% oder mehr.

Sonstige Hinweise Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität Keine Daten verfügbar

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsname 10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024



Druckdatum **21.08.2025**

Seite 10 von 13

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Bewertungstext Keine Daten verfügbar Eliminationsgrad Keine Daten verfügbar Analysemethode Keine Daten verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile mit endokrinschädlichen Eigenschaften, die gemäß REACH Artikel 57(f) (oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission) in Mengen von 0,1 % oder mehr.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemäßer Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden. Entsorgung gemäß den behördlichen

Vorschriften.

Verpackung

Empfehlung Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung

zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Artikelnummer/Handelsname
Version/ Ausgabedatum:

10122

Version/ Ausgabedatum:

12 / 29.04.2024

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024 Seite 11 von 13

Bayerwald Brennstoffe Gmbl Das Original aus dem Bayerischen Wald

Herstellung von Anzündmitteln

Druckdatum

21.08.2025

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

ADR, IATA, IMDG UNnicht reguliert

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Bezeichnung des Gutes: ADR/RID Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Richtiger technischer Name: ---

IATA-DGR

Richtiger technischer Name: IMDG ---

14.3 Transportgefahrenklassen

Klasse ADR/RID --Klassifizierungscode ---

ADR/RID

Klasse IATA-DGR --Subrisk IATA-DGR ---

Klasse IMDG ---Subrisk IMDG ----

14.4 Verpackungsgruppe

ADR, IATA, IMDG ---

14.5 Umweltgefahren

Marine Pollutant - IMDG ---EmS --Stowage and segregation ---

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Weitere Angaben

EQ --Begrenzte Mengen --Sondervorschriften --Tunnelbeschränkung --Beförderungskategorie --Gefahrnummer ---

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.



Artikelnummer/Handelsname 10122

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024

Bayerwald Brennstoffe GmbH
Das Original aus dem Bayerischen Wald
Herstellung von Anzündmitteln

Druckdatum **21.08.2025**

Seite **12 von 13**

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Europa

Deutschland

Lagerklasse 10

Wassergefährdungsklasse 2 deutlich wassergefährdend

Störfallverordnung (12.

BImSchV)

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung



Artikelnummer/Handelsname 10122 Druckdatum 21.08.2025

Version/ Ausgabedatum: 12 / 29.04.2024 Seite 13 von 13

Bayerwald Brennstoffe Gmb

Das Original aus dem Bayerischen Wald

Herstellung von Anzündmitteln

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Gefahrenhinweise (CLP)

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H301 Giftig bei Verschlucken.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H361d Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.

Grund der letzten Änderungen

Verwendete Abkürzungen

--- keine Daten, nicht bestimmt oder nicht relevant

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

LD50 Mittlere letale Dosis

LC50 Mittlere letale Konzentration EC50 Mittlere effektive Dosis

IC50 Mittlere inhibitorische Konzentration VCI Verband der chemischen Industrie

CAS Chemical Abstract Service

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

NLP No Longer Polymers

CLP Regulation (EC) No 1272/2008 on Classification, Labelling and Packaging

EG Europäische Gemeinschaft

WGK Wassergefährdungsklasse (nach AwSV, Anlage 1 (5.2))

AGW Arbeitsplatzgrenzwert

ADR Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europäische

Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)

RiD Règlement concernant le transport international ferroviaire des machandises dangereuses (Regelung zur internationalen

Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)

IATA International Air Transport Association IMDG International Martime Dangerous Goods

MARPOL Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe (MARine POLlution)

EmS EmS-Leitfaden: Unfallbekämpfungsmaßnahmen für Schiffe, die gefährliche Güter befördern

PBT Persistent, Bioakkumulierbar und Toxisch vPvB sehr Persistent und sehr Bioakkumulierbar

Die Angaben in diesem Datenblatt sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem Stand der Kenntnis zum Überarbeitungsdatum.