

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	1 / 10

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname	50 013 - Citrus-Terpin
REACH-Registrierungsnr.	
UFI	UFI: S6C8-F0H4-S106-AQ6D

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

Allgemeine Verwendung

Produkte für die künstlerische Gestaltung von tragfähigen und festen Untergründen.

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Abweichende Anwendungen von "Allgemeine Verwendung"

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 2
D-40699 Erkrath
+49 (0) 211 - 2509 - 0
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Schmincke-Labor:
Mo-Do 8.00-16.30, Fr 8.00-13.30
+49 (0) 211-2509-474
sdb@schmincke.de

1.4 Notrufnummer

DE: Giftnotrufzentrale Berlin (24/7 DE/EN)
AT: Giftinformationszentrale Wien (24/7)
DE: +49 (0) 30-30686700
AT: +43 (0) 1-4064343

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Asp. Tox. 1; H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
Flam. Liq. 3; H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
STOT SE 3; H335 Kann die Atemwege reizen.
STOT SE 3; H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
Skin Sens. 1B; H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H335 Kann die Atemwege reizen.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	2/ 10

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P261 Einatmen von Dampf vermeiden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt/. anrufen.
P301+P330+P331 BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.
P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. (EUH066)

2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, 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 endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Chemische Charakterisierung

Testbenzin
Orangenschalenöl
CAS-Nummer
EG-Nummer
REACH-Registrierungsnr.
CI-Nummer

3.2 Gemische

Hydrocarbons, C9, aromatics: 25 < 50 %
CAS-Number: 128601-23-0
EC-number: 918-668-5

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2%
aromatics: 25 - 50 %
CAS: 64742-48-9
REACH: 01-2119457273-39

Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):
Aquatic Chronic 2; H411 / Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq.
3; H226 / STOT SE 3; H335 / STOT SE 3; H336

EUH066 / Asp. Tox. 1; H304

d-limonene: < 10 %
CAS-Number: 5989-27-5
EU index number: 601-096-00-2
EC-number: 227-813-5
Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):
Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 3; H412 /
Asp. Tox. 1; H304 / Flam. Liq. 3; H226 / Skin Irrit. 2;
H315 / Skin Sens. 1B; H317

Zusätzliche Hinweise

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	3/ 10

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich, Etikett vorzeigen).

Bei Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.

Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.

Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Vorsicht bei Erbrechen: Aspirationsgefahr! Nachträgliche Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Das Produkt ist nicht brennbar. Die Löschmittel sind daher nach der Umgebung auszurichten.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Zusätzliche Hinweise

Normalerweise stabil, auch unter Brandbeanspruchung, und nicht reaktiv mit Wasser

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

Zusätzliche Hinweise

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	4/ 10

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse LK 3

Sonstige Hinweise Lagertemperatur: von 10 °C bis 35 °C

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

128601-23-0 Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

DEU	AGW	50,000	mg/m ³	TRGS 900; Nr. 2,9
-----	-----	--------	-------------------	-------------------

Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, <2% Aromaten

DEU	TRGS 900 Langzeit	300,000	mg/m ³	-
-----	-------------------	---------	-------------------	---

DEU	TRGS 900 Kurzzeit	600,000	mg/m ³	-
-----	-------------------	---------	-------------------	---

5989-27-5 D-Limonen

DEU	TRGS 900 Langzeit	28,000	mg/m ³	-
-----	-------------------	--------	-------------------	---

DEU	TRGS 900 Langzeit	5,000	ppm	-
-----	-------------------	-------	-----	---

DEU	TRGS 900 Kurzzeit	112,000	mg/m ³	-
-----	-------------------	---------	-------------------	---

DEU	TRGS 900 Kurzzeit	20,000	ppm	-
-----	-------------------	--------	-----	---

DNEL Übersicht

128601-23-0 hydrocarbons, C9, aromatics(Der Stoff enthält weniger als 0,1 % Benzol. Eine Einstufung als karzin

DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - Inhalation, systemische Effekte	150,00000	mg/m ³
DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - dermal, lokale Effekte	12,50000	mg/kg KG/Tag
DNEL Verbraucher	Langzeit - oral, systemische Effekte	7,50000	mg/kg KG/Tag
DNEL Verbraucher	Langzeit - Inhalation, systemische Effekte	32,00000	mg/m ³
DNEL Verbraucher	Langzeit - dermal, systemische Effekte	7,50000	mg/kg KG/Tag

DNEL Übersicht

64742-48-9 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - dermal, systemische Effekte	300,00000	mg/kg
DNEL Verbraucher	Langzeit - oral, systemische Effekte	300,00000	mg/kg
DNEL Verbraucher	Langzeit - Inhalation, systemische Effekte	900,00000	mg/m ³
DNEL Verbraucher	Langzeit - dermal, systemische Effekte	300,00000	mg/kg

DNEL Übersicht

5989-27-5 d-limonene

DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - Inhalation, systemische Effekte	33,30000	mg/m ³
DNEL Arbeitnehmer	Akut - dermal, lokale Effekte	222,00000	µg/cm ²
DNEL Verbraucher	Langzeit - oral, systemische Effekte	4,76000	mg/kg KG/Tag
DNEL Verbraucher	Langzeit - Inhalation, systemische Effekte	8,33000	mg/m ³
DNEL Verbraucher	Akut - dermal, lokale Effekte	111,00000	µg/cm ²

PNEC Übersicht

5989-27-5 d-limonene

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	5/ 10

PNEC Boden	0,76300	mg/kg dw
PNEC Gewässer, Süßwasser	14,00000	µg/L
PNEC Gewässer, Meerwasser	1,40000	mg/L
PNEC Boden, Süßwasser	3,85000	mg/kg dw
PNEC Boden, Meerwasser	0,38500	mg/kg dw
PNEC Kläranlage (STP)	1,80000	mg/L

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.
Bei Überschreitung der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) ist ein Atemschutzgerät zu tragen.
Kombinationsfiltergerät (DIN EN 14387) Filter Typ A (= gegen Dämpfe von organischen Verbindungen) benutzen

Handschutz

Bei Bedarf Schutzhandschuhe tragen. Geeignetes Material: Nitrilkautschuk
Schichtstärke > 0,35 mm
Durchbruchzeit (maximale Tragedauer) > 480 min

Augenschutz

Schutzbrille

Körperschutz

Bei Handhabung größerer Mengen: Geeignete Schutzkleidung tragen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	flüssig
Farbe	farblos
Geruch	schwach nach Lösungsmittel

	min	max	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt			
Siedebeginn und Siedebereich			
Entzündbarkeit			
Explosionsgrenzen			
Flammpunkt/Flambereich	> 50 °C		
Zündtemperatur			
PH-Wert			
Viskosität			
Viskosität			
Löslichkeit			
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser			
Dampfdruck			
Dichte und/oder relative Dichte		0,83 g/ml	20 °C
Relative Dampfdichte			
Zündtemperatur			
Brechungsindex			
Zersetzungstemperatur			

Explosionsgefahr
Partikeleigenschaften

9.2 Sonstige Angaben

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	6 / 10

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Frost und Hitze

10.5 Unverträgliche Materialien

keine

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Toxikologische Prüfungen

128601-23-0 Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

oral	LD50	Ratte		3492,00000	mg/kg	-
dermal	LD50	Ratte	>	3160,00000	mg/kg	-

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Akute Toxizität

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Aspirationsgefahr

Kann die Atemwege reizen.

Nach Verschlucken

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Sensibilisierung: Atmungsorgane

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Sensibilisierung: Haut

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Krebserzeugende, erbgutverändernde sowie fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Keimzellmutagenität

Keine Hinweise auf Keimzellmutagenität am Menschen vorhanden.

Karzinogenität

Kein Hinweis auf Karzinogenität am Menschen.

Reproduktionstoxizität

Keine Hinweise auf Reproduktionstoxizität am Menschen vorhanden.

Erfahrungen aus der Praxis

Allgemeine Bemerkungen

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, 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 endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

keine

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025

Citrus-Terpin

Ausgabedatum:

11.05.26

Version

5.6

(20.01.26)

Seite

7/ 10

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Ökotoxische Wirkungen

128601-23-0

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten

EL50	Daphnia magna (Großer Was		3,20000	mg/L	-
LD50	Algen		1,00000	mg/L	-
LC50	Fische		1,00000	mg/L	-

Aquatische Toxizität

Keine Daten verfügbar

Wassergefährdungsklasse

3 stark wassergefährdend

WGK-Katalognummer

Allgemeine Hinweise

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise

Sauerstoffbedarf

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, 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 endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Abfallschlüsselnummer

080111

Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

Empfehlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Verpackung

Abfallschlüsselnummer

Empfehlung

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Weitere Angaben

<https://www.schmincke.de/know-how/praktische-hinweise/entsorgung-von-malwasser>

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	8/ 10

UN1263

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, ADN	Farbzubehörstoffe
IMDG, IATA	PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, ADN	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Verpackungsgruppe

III

14.5 Umweltgefahren

Marine Pollutant - IMDG	Yes
Marine Pollutant - ADN	

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport (ADR/RID)

Klassifizierungscode ADR/RID	F1
Gefahrnummer	30
Gefahrzettel ADR	3
Begrenzte Mengen	5L
Verpackung: Anweisungen	P001 - IBC03 - LP01 - R001
Verpackung: Sondervorschriften	PP1
Sondervorschriften für die Zusammenpackung	MP19
Ortsbewegliche Tanks: Anweisungen	T2
Ortsbewegliche Tanks: Sondervorschriften	TP1 - TP29
Tankcodierung	LGBF
Tunnelbeschränkung	D/E
Bemerkungen	
EQ	E1
Sondervorschriften	163 - 367 - 650

Seeschifftransport (IMDG)

EmS	F-E, S-E
Sondervorschriften	163 - 223 - 367 - 955
Begrenzte Mengen	5L
Verpackung: Anweisungen	P001 - LP01
Verpackung: Sondervorschriften	PP1
IBC: Anweisungen	IBC03
IBC: Vorschriften	-
Tankanweisungen IMO	-
Tankanweisungen UN	T2
Tankanweisungen Sondervorschriften	TP1 - TP29
Stowage and segregation	category A
Properties and observations	
Bemerkungen	
EQ	E1

Lufttransport (IATA-DGR)

Hazard	Flammable Liquid
Passenger	355 (60L)
Passenger LQ	Y344 (10L)
Cargo	366 (220L)
ERG	3L
Bemerkungen	

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	9/ 10
EQ	E1		
Special Provisioning	A192		

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften

Europa

Gehalt an VOC [%] 100
Gehalt an VOC [g/L] 830
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Deutschland

Lagerklasse LK 3
Wassergefährdungsklasse 3 stark wassergefährdend
WGK-Katalognummer
Störfallverordnung (12. BImSchV)
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Schweiz

Gehalt an VOC [%] 100 %
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

USA

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen
Federal Regulations
State Regulations

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Gefahrenhinweise (CLP)

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315 Verursacht Hautreizungen.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H335 Kann die Atemwege reizen.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie beschreiben die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes, in der angegebenen Verwendung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden daher ist jeder Gebrauch unserer Produkte auf die speziellen Bedingungen des Anwenders abzustimmen und durch Versuche zu überprüfen. Aus diesem Grunde können wir keine Gewährleistung für Produkteigenschaften und/oder Haftung für Schäden übernehmen, die in Verbindung mit der Anwendung unserer Produkte entstehen.

Literatur

VERORDNUNG (EU) 2025/1222 - ATP 23

SICHERHEITSDATENBLATT

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

50 013 - Citrus-Terpin

50013025	Citrus-Terpin	Ausgabedatum:	11.05.26
Version	5.6 (20.01.26)	Seite	10/ 10

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur
Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

Grund der letzten Änderungen

Zusätzliche Hinweise