

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

---

**1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

1. 1. Produktidentifikator

*Handelsname:* Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz

*Artikelnummer:* 79340

*UFI:* --

1. 2. Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

*Verwendung:* Künstlerzubehör

*Empfohlene Einschränkungen der Anwendung:*

1. 3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt (Hersteller/Importeur)

*Firma:* Kremer Pigmente GmbH & Co. KG

*Adresse:* Hauptstr. 41-47, 88317 Aichstetten, Germany

*Tel./Fax.:* Tel +49 7565 914480, Fax +49 7565 1606

*Internet:* www.kremer-pigmente.com

*EMail:* info@kremer-pigmente.com

*Importeur:* --

1. 4. Notrufnummern

*Notrufnummern:* +49 7565 914480 (Mo-Fr 8:00 - 17:00)

1. 4. 2 Giftnotzentrale:

---

**2. Mögliche Gefahren**

2. 1. Einstufung des Stoffs/Gemischs

*Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008*

*Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3  
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3  
Chronische aquatische Toxizität, Kategorie 2*

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Cat.: 3

H335 Kann die Atemwege reizen.

Cat.: 3

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Cat.: 3

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Cat.: 2

*Mögliche Wirkungen auf die Umwelt:*

2. 2. Kennzeichnungselemente

*Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008*

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## 79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz

Seite 2

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

### Gefahrensymbole:



GHS02-1



GHS07



GHS09

### Signalwort:

Achtung

### Gefahrenhinweise:

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### Sicherheitshinweise:

P210	Von Hitze/ Funken/ offener Flamme/ heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/ -kleidung/ Augen- / Gesichtsschutz tragen.
P303+P361+P353	Bei Kontakt mit der Haut: Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen.
P304+P340	Bei Einatmen: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

### Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

2. 3. Sonstige Gefahren

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

3. 1. Stoffe

3. 2. Gemische

### Chemische Charakterisierung:

### Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe:

Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten (H226-304-335-336-411); REACH Reg.-Nr. 01-2119455851-35-xxxx	30 - 35 %	CAS-Nr: 64742-95-6 EINECS-Nr: 918-668-5 EC-Nr:
Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, < 2% Aromaten (H226-304-413); REACH Reg.-Nr. 01-2119472146-39-xxxx	30 - 35 %	CAS-Nr: EINECS-Nr: 918-167-1 EC-Nr:

Folgeseite 3

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 3

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

---

Dammar	30 - 35 %	CAS-Nr: 9000-16-2 EINECS-Nr: -- EC-Nr:
--------	-----------	--

---

*Zusätzliche Angaben:***4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

## 4. 1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

*Allgemeine Hinweise:*

*Ersthelfer: auf Selbstschutz achten!  
Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.*

*Nach Einatmen:*

*Frischlufztzufuhr, gegebenenfalls Atemspende, Wärme.  
Bei Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler  
Seitenlage.  
Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.*

*Nach Hautkontakt:*

*Mit viel Wasser und Seife abwaschen.*

*Nach Augenkontakt:*

*Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die  
oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen  
und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang  
ständig spülen.*

*Nach Verschlucken:*

*Mund mit viel Wasser ausspülen.  
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.*

## 4. 2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

*Symptome:*

*Kopfschmerz, Schwindel, Atembeschwerden, Narkotisierende  
Wirkungen.*

*Effekte:*

## 4. 3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

*Behandlung:*

*Nachträgliche Beobachtung auf Pneumonie und Lungenödem.  
Kreislauf überwachen.*

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

## 5. 1. Löschmittel

*Geeignete Löschmittel:*

*Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Trockenlöschmittel,  
Wassersprühstrahl.*

*Ungeeignete Löschmittel:*

Folgesseite 4

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 4

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

---

*Wasservollstrahl.*

5. 2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

*Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:*

*Brennbar.*

*Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.*

*Die Dämpfe des Produktes sind schwerer als Luft und breiten sich am Boden aus. Entzündung über größere Entfernung möglich.*

*Produkt schwimmt auf und löst sich nicht auf.*

*Bei Brand kann entstehen: Kohlenstoffoxide.*

5. 3. Hinweise zur Brandbekämpfung

*Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:*

*Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und Vollschutzanzug tragen.*

*Weitere Informationen:*

*Gefährdete Behälter mit Wassersprühnebel kühlen.*

*Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.*

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

6. 1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

*Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:*

*Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Ungeschützte Personen fernhalten.*

*Lecks schließen, möglichst ohne ein persönliches Risiko einzugehen.*

*Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.*

6. 2. Umweltschutzmaßnahmen

*Umweltschutzmaßnahmen:*

*Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser, Grundwasser, Untergrund, Erdreich gelangen lassen.*

*Bei Eindringen in Gewässer, Kanalisation oder Boden zuständige Behörden benachrichtigen.*

6. 3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

*Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:*

*Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.*

*Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.*

6. 4. Verweis auf andere Abschnitte

*Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.*

---

**7. Handhabung und Lagerung**

7. 1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 5

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

---

*Hinweise zum sicheren Umgang:*

*Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.*

*Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.*

*Kontakt mit den Augen und Haut vermeiden.*

*Dämpfe, Aerosole nicht einatmen.*

*Hygienemaßnahmen:*

*Beschmutzte und/oder getränkte Kleidung sofort ausziehen.*

*Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitende Hände waschen.*

7. 2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

*Lagerbedingungen:*

*Behälter dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren.*

*Produkt vor direkter Sonnenbestrahlung schützen.*

*Produkt ist brennbar.*

*Produkt von Zündquellen und offenem Feuer fernhalten.*

*Anforderungen an Lagerräume und Behälter:*

*An einem Ort mit lösemittelsicherem Boden aufbewahren.*

*Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:*

*Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.*

*Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.*

*Maßnahmen zu Vermeidung von Abfällen/unkontrolliertem Eintrag in die Umwelt sollten getroffen werden.*

*Lagerklasse:*

*3; Entzündliche flüssige Stoffe (TRGS 510)*

*Weitere Angaben:*

*Das Produkt ist schwach wassergefährdend. Nationale und lokale Vorschriften zur Handhabung und Lagerung beachten.*

*Empfohlene Lagertemperatur: 5 - 40°C*

7. 3. Spezifische Endanwendung

*Weitere Angaben:*

---

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

8. 1. Zu überwachende Parameter

*Zu überwachende Parameter (DE):*

*TRGS 900*

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten:*

*AGW: 50 mg/m<sup>3</sup> (Langzeitwert); 100 mg/m<sup>3</sup> (Kurzzeitwert)  
(Einatembare Staub)*

*Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten: AGW  
600 mg/m<sup>3</sup>*

*Zu überwachende Parameter:*

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 6

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

*Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL):*

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten:*

*25 mg/kg KG/T (Arbeitnehmer, Hautkontakt, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)*

*150 mg/m<sup>3</sup> (Arbeitnehmer, Einatmen, Langfristige exposure - Systemische Effekte)*

*25 mg/kg KG/T (Arbeitnehmer, Hautkontakt, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)*

*11 mg/kg KG/T (Verbraucher, Hautkontakt, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)*

*32 mg/m<sup>3</sup> (Verbraucher, Einatmen, Langfristige Exposition - Systemische Effekte)*

*PNEC (Predicted No-Effect Concentration):*

*Es liegen keine Werte vor.*

*Zusätzliche Hinweise:*

8. 2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

*Technische Schutzmaßnahmen:*

*Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7 und 8.*

*Persönliche Schutzausrüstung*

*Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*

*Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.*

*Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.*

*Atemschutz:*

*Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät. Bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutz verwenden.*

*Empfohlen: Kombinationsfilter A-P2 (EN 141)*

*Handschutz:*

*Schutzhandschuhe. Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt/die Zubereitung sein.*

*Handschuhmaterial:*

*Nitrilkautschuk (480 min, 0,4 mm)*

*Kurzzeitanwendung (Spritzschutz): Fluorkautschuk (FKM)*

*Augenschutz:*

*Dichtschließende Schutzbrille (EN 166).*

*Körperschutz:*

*Arbeitsschutzkleidung (flammensicher, antistatisch).*

*Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:*

*Eindringen von Löschwasser in Kanalisation,*

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 7

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

---

*Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden.*

---

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

9. 1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

*Form:* flüssig*Farbe:* klar, gelblich*Geruch:* aromatisch*Geruchsschwelle:*  
keine Daten verfügbar*pH-Wert:*  
nicht anwendbar*Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**Siedepunkt/Siedebereich:**Flammpunkt:* ca. 36°C*Verdampfungsgeschwindigkeit:*  
Keine Daten verfügbar.*Entzündbarkeit (fest, gasförmig):*  
Entzündbare Flüssigkeit gemäß GHS-Kriterien*Obere Explosionsgrenze:**Untere Explosionsgrenze:**Dampfdruck:**Relative Dampfdichte:*  
Keine Daten verfügbar.*Dichte:**Löslichkeit in Wasser:* praktisch unlöslich*Verteilungskoeffizient: n-  
Oktanol/Wasser:**Selbstentzündungstemperatur:**Zersetzungstemperatur:*  
Keine Daten verfügbar.*Viskosität, dynamisch:*  
nicht verfügbar*Explosive Eigenschaften:*  
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich.*Oxidierende Eigenschaften:*  
keine Angaben*Schüttdichte:*

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 8

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

---

*nicht bestimmt*

## 9. 2. Sonstige Angaben

*Löslichkeit in Lösemittel:**Viskosität, kinematisch:**Brennzahl:**Lösemittelgehalt:**Festkörpergehalt:**Partikelgröße:**Partikeleigenschaften: nicht relevant (flüssig)**Sonstige Angaben:*

---

**10. Stabilität und Reaktivität**

## 10.1. Reaktivität

*Keine thermische Zersetzung bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.**Bei Erwärmung: Entzündungsgefahr.*

## 10.2. Chemische Stabilität

*Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.*

## 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

*Bildung explosionsgefährliche Dampf-/Luftgemische möglich.*

## 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

*Zu vermeidende Bedingungen:**Hitze, Funken und offenes Feuer.**Sonneneinstrahlung vermeiden.**Thermische Zersetzung:**Keine weiteren Angaben.*

## 10.5. Unverträgliche Materialien

*Starke Oxidationsmittel.*

## 10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte

*Kohlenstoffoxide*10.7. Weitere Angaben

---

**11. Toxikologische Angaben**

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

*Akute Toxizität**LD50, oral:**Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: > 5000 mg/kg (rat)**Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten: > 15000 mg/kg (Ratte)**LD50, dermal:**Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: > 3160 mg/kg (Kaninchen)**Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten: > 5000*

Folgeseite 9

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 9

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

---

*mg/kg (Kaninchen)**LC50, inhalativ:**Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten: > 9300 mg/kg (4h, Ratte)**Primäre Reizwirkung**An der Haut:**Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten:**Reizwirkung: Schwach. Längerer Kontakt kann zu Hautentzündungen (Dermatitis) führen.**Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten:**Reizwirkung: Nicht reizend.**Am Auge:**Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten:**Reizwirkung: Verursacht Augenbeschwerden, jedoch keine Schädigung des Augengewebes.**Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten:**Reizwirkung: Nicht reizend**Einatmen:**Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten:**Reizt die Atmungsorgane.**Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten:**Das Einatmen von Dämpfen oberhalb des Luftgrenzwertes soll vermieden werden.**Verschlucken:**Keine Daten vorhanden**Sensibilisierung:**Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.**Mutagenität:**Keine mutagenen Effekte beobachtet.**Reproduktionstoxizität:**Keine Daten vorhanden.**Cancerogenität:**Keine negativen Effekte.**Teratogenität:**Keine Information verfügbar.**Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):**Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten:**Einmalige Exposition: kann die Atemwege reizen.**Einmalige Exposition: kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.**Wiederholte Exposition: der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch eingestuft.**Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, < 2% Aromaten:*

**79340 Dammarfirnis, terpeninölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 10

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

*Einmalige Exposition: keine organspezifische Toxizität zu erwarten.*

*Wiederholte Exposition: keine organspezifische Toxizität zu erwarten.*

**Aspirationsgefahr:**

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.*

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

*Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, < 2 % Aromaten: Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.*

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

## 11. 2. Angaben über sonstige Gefahren

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten:*

*Hautkontakt: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.*

*Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten:*

*Hautkontakt: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.*

**12. Umweltbezogene Angaben**

## 12. 1. Toxizität

**Fischtoxizität:**

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: LL50: 9,22 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss)*

*Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2 % Aromaten: LL50: > 1000 mg/l (48h, Fisch); LL50 (Chronisch): > 1000 mg/l (24h, Fisch)*

**Daphnientoxizität:**

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: EC50: 3,2 mg/l (48h, Daphnia pulex; OECD 202)*

*Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2 % Aromaten: EL50: > 1000 mg/l (24h, Daphnia magna); EL50 (Chronisch): > 1 mg/l (21d, Daphnia magna)*

**Bakterientoxizität:**

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: EC50: > 99 mg/l (10 min, Mikroorganismen)*

**Algentoxizität:**

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: EC50: 0,29 mg/l; ErC50: 0,42 mg/l (72h, Algen)*

## 12. 2. Persistenz und Abbaubarkeit

*Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: 54-56 %, biologisch leicht abbaubar*

*Kohlenwasserstoffe, C11-C12, Isoalkane, <2% Aromaten:*

*Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB): 7,3 % (4d)*

*Kohlendioxidbildung: 0 % (3d)*

## 12. 3. Bioakkumulationspotential

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

---

	<i>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: log KOW: 3,7 - 4,5 (Bioakkumulierbar) Biokonzentrationsfaktor (BCF): 39,8 - 177,8</i>
12. 4. Mobilität im Boden	<i>Kohlenwasserstoffe, C9, Aromaten: Schwach mobil in Böden. Das Produkt schwimmt auf der Wasseroberfläche und löst sich nicht. Adsorption: Adsorptionskoeffizient (Organic Carbon): 2,68 - 3,32</i>
12. 5. Ergebnisse der PBT- und vPvP-Beurteilung	<i>Das Produkt ist weder eine PBT- oder vPvB-Substanz noch enthält es PBT- oder vPvB-Substanzen.</i>
12. 6. Endokrinschädliche Eigenschaften	<i>Der Stoff/dieses Gemisch 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.</i>
12. 7. Andere schädliche Wirkungen	
<i>Wassergefährdungsklasse:</i>	<i>WGK 2 (Listeneinstufung): wassergefährdend. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.</i>
<i>Verhalten in Kläranlagen:</i>	
<i>Weitere Hinweise zur Ökologie:</i>	<i>Giftig für Wasserorganismen. Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.</i>
<i>AOX-Hinweis:</i>	

---

**13. Hinweise zur Entsorgung**

13. 1. Verfahren der Abfallbehandlung	
<i>Produkt:</i>	<i>Nicht zusammen mit Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften verbrannt werden.</i>
<i>Abfallschlüsselnr.:</i>	
<i>Ungereinigte Verpackung:</i>	<i>Entsorgen unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften. Die Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden. Ungereinigte Verpackungen nicht durchlöchern, zerschneiden oder schweißen. Explosionsrisiko.</i>
<i>Abfallschlüsselnr.:</i>	

**79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz**

Seite 12

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

**14. Angaben zum Transport**

14. 1. UN Nummer

*ADR, IMDG, IATA* 3295

14. 2. UN-Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

*ADR/RID: KOHLENWASSERSTOFFE, FLÜSSIG, N.A.G. (Kohlenwasserstoffe)**IMDG/IATA: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (Hydrocarbons)*

14. 3. Transport Gefahrenklassen

*ADR-Klasse: 3**Gefahrzettel: 3**Klassifizierungscode: F1**Tunnelbeschränkungscode: D/E**IMDG-Klasse: 3**Gefahrzettel: 3**EmS-Nr.: F-E, S-D**IATA-Klasse: 3**Gefahrzettel: 3*

14. 4. Verpackungsgruppe

*ADR/RID: III**IMDG: III**IATA: III*

14. 5. Umweltgefahren

*Kennzeichnung gemäß 5.2.1.8 ADR/RID: Fisch und Baum**Kennzeichnung gemäß 5.2.1.6.3 IMDG: Fisch und Baum**Klassifizierung als Umweltgefährdend gemäß 2.9.3 IMDG: ja*

14. 6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

*entfällt*

14. 7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

*IMDG: entfällt*

14. 8. Sonstige Angaben

*Sondervorschrift (SV): 664***15. Rechtsvorschriften**

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

*Wassergefährdungsklasse:**WGK 2; wassergefährdend**Störfallverordnung:**Unterliegt der StörfallV. 13**Seveso-III-Richtlinie (2012/18/EU): E2*

Folgeside 13

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## 79340 Dammarfirnis, terpentinölfrei, mit UV-Schutz

Seite 13

Überarbeitete Ausgabe: 18.10.2024

Version: 2

Druckdatum: 25.02.2026

---

*Kategorie E2: Umweltgefährlich (gewässergefährdend, Kat. 2):  
Menge 2: 200 t; Menge 3: 500 t*

*Hinweise zu  
Beschäftigungsbeschränkung:*

*Beschäftigungsbeschränkungen nach dem  
Jugendarbeitsschutzgesetz beachten.*

*Beschäftigungsbeschränkungen nach dem Gesetz zum Schutz  
von Müttern bei der Arbeit, in der Ausbildung und im Studium  
(Mutterschutzgesetz - MuSchG) beachten.*

*Verwendungsbeschränkung/-verbote:*

*Technische Anleitung Luft:*

15. 2. Stoffsicherheitsbeurteilung

*Für diesen Stoff wurde keine chemische  
Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.*

15. 3. Sonstige Vorschriften

*EU. REACH, Anhang XIV, Kandidaten Liste von besonders  
besorgniserregenden Stoffen: nicht reguliert/ nicht anwendbar  
VOC-Gehalt: 60 %*

---

### 16. Sonstige Angaben

*Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer  
Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im  
Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur  
kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben,  
verbinden jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und  
Qualitätsbeschreibungen.*