



## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 1 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

## ABSCHNITT 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

## 1.1. Produktidentifikator

Artikelnummer: SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Handelsnummer: 0890 075 20

UFI: 00J0-503S-A00S-NH0R

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

Verwendungssektoren:

Private Haushalte (= Öffentlichkeit = Konsumenten)[SU21], Öffentlicher Bereich (Administration, Bildung, Unterhaltung, Dienste, Handwerker)[SU22]

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Nicht für andere als die aufgelisteten Zwecke zu verwenden.

## 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt.

UNIFIX SWG SRL  
Via Enzenberg 2  
39018 Terlano (BZ) Italia  
info@unifix.it  
+390471545200

Nationalen Kontaktstelle+390471545200

## 1.4. Notrufnummer

Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli;  
Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze;  
Centro antiveleni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, via Salvatore Maugeri 10, Pavia;  
Centro antiveleni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano;  
Centro antiveleni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, piazza OMS 1, Bergamo;  
Centro antiveleni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, viale del Policlinico 155, Roma;  
Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma;  
Centro antiveleni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia;  
Centro antiveleni, Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, piazza Sant'Onofrio 4, Roma;  
Centro antiveleni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, piazzale

Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona

## ABSCHNITT 2. Mögliche Gefahren

### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

2.1.1 Klassifizierung gemäß der Richtlinie (EC) Nr 1272/2008:

Piktogramme:  
GHS02

Codes zu(r) Gefahrenklasse(n) und Gefahrenkategorie(n):  
Flam. Liq. 3, Aquatic Chronic 3

Code(s) zu Gefahrenhinweise(n):  
H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Das Produkt besteht aus einer Flüssigkeit, die sich ab einer Temperatur von 23°C entzündet, wenn es einer Zündquelle ausgesetzt wird.

Das Produkt gilt als gefährlich für die Umwelt, da es schädlich für Wasserorganismen ist und langfristige Auswirkungen hat.

2.1.2 Sonstige Angaben:

Voller Wortlaut der Gefahrenhinweise und EU-Gefahrenhinweise in ABSCHNITT 16.

### 2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung entsprechend der Verordnung (EC) Nr 1272/2008:

Code(s) zu(m) Gefahrenpiktogramm(en), Signalwort(e):  
GHS02 - Achtung

Code(s) zu Gefahrenhinweise(n):  
H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Ergänzende Code(s) zu Gefahrenhinweise(n):  
nicht zutreffend

Sicherheitshinweise:  
Allgemein

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.





## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 3 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

**Prävention**

P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

**Reaktion**

P370+P378 - Bei Brand: ... zum Löschen verwenden.

**Lagerung**

P403+P235 - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.

**Entsorgung**

P501 - Inhalt/Behälter ... zuführen.

VOC-Gehalt des gebrauchsfertigen Produkts: 4,00 %

UFI: 00J0-503S-A00S-NH0R

**2.3. Sonstige Gefahren**

Basierend auf den verfügbaren Daten sind keine PBT- oder vPvB-Stoffe gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang XIII vorhanden

Basierend auf den verfügbaren Daten gibt es keine Substanzen, die das endokrine System gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 beeinträchtigen

Keine Informationen zu weiteren Gefahren.

**ABSCHNITT3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen****3.1. Stoffe**

Unerheblich

**3.2 Gemische**

Anmerkung C - Manche organischen Stoffe können entweder in einer genau definierten isomeren Form oder als Gemisch mehrerer Isomere in Verkehr gebracht werden. In diesem Fall muss der Lieferant auf dem Kennzeichnungsetikett angeben, ob es sich um ein bestimmtes Isomer oder um ein Isomengemisch handelt.

Substanz	Konzentration[ w/w]	Klassifizierung	Index	CAS	EINECS	REACH
Kohlenwasserstoffe, C9, aromatisch	>= 5 < 10%	EUH066; Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 2, H411 Akute Toxizität M-Faktor = 1 Chronische Toxizität M-Faktor = 1 ATE oral > 8,000 mg/kg ATE dermal > 3.492,000 mg/kg	ND	64742-95-6	918-668-5	01-211945 5851-35-xx xx
Xylol Anmerkung: C	>= 1 < 5%	Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Acute Tox. 4, H332 ATE oral = 3.600,000 mg/kg ATE dermal = 4.300,000 mg/kg ATE inhal = 6.700,000 mg/l/4 h	601-022-00-9	1330-20-7	215-535-7	ND

#### ABSCHNITT 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

###### Inhalation:

Lüften Sie den Bereich. Entfernen Sie den kontaminierten Patienten sofort aus dem Areal und lagern Sie ihn ruhig in einem gut gelüfteten Bereich. Sollten Sie sich unwohl fühlen, holen Sie medizinischen Rat ein.

###### Diirekter Kontakt (des reinen Produkts) mit der Haut.:

Waschen Sie sich unter laufendem Wasser gründlich mit Seife.

###### Direkter Kontakt (des reinen Produkts) mit den Augen.:

Waschen Sie sich sofort und gründlich für mindestens 10 Minuten unter laufendem Wasser.

###### Einnahme:

Nicht gefährlich. Man kann Aktivkohle in Wasser oder medizinisches Paraffinöl verabreichen.

##### 4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen.

Keine Daten verfügbar.

**SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML****Art. 0890 075 20**

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 5 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung.**

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

**ABSCHNITT5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel**

Empfohlene Löschmittel:

Im Fall eines Feuers zu verwenden: Verwenden Sie Wasserdampf (Spray), Schaum, Chemikalien oder CO<sub>2</sub>, um zu löschen.

Brandschutzmaßnahmen zur Prävention:

Wasserstrahlen. Verwenden Sie Wasserstrahlen nur, um die Oberflächen des Containers im Brandfall zu kühlen.

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine Daten verfügbar.

**5.3. Hinweise zur Brandbekämpfung**

Sichern Sie das Atemschutzgerät

Sicherheitshelm und Vollschutzanzug.

Strahlwasser kann zum Schutz der an der Löschung beteiligten Personen verwendet werden.

Sie können auch Atemschutzmasken verwenden, besonders bei der Arbeit in beengten oder schlecht belüfteten Bereichen oder wenn Sie halogenierte Feuerlöscher (Halon 1211, Fluorene, Solkan 123, NAF, etc ...) einsetzen.

Kühlen Sie die Behälter mit Sprühwasser.

**ABSCHNITT6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

6.1.1 Für nicht für Notfälle geschultes Personal:

Verlassen Sie die Umgebung der Freisetzung. Rauchen Sie nicht.

Tragen Sie Handschuhe und Schutzkleidung.

6.1.2 Für Notfall-Einsatzkräfte:

Tragen Sie Schutzhandschuhe und Schutzkleidung.

Von jeglichen offenen Flammen und mögliche Zündquellen fern halten. Rauchen Sie nicht.

Sicherstellung ausreichender Belüftung.

**SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML****Art. 0890 075 20**

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 6 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Gefahrenzone räumen und bei Bedarf Sachkundige hinzuziehen.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Ausgelaufenes Material mit Erde oder Sand binden.

Sollte das Produkt in das Kanalsystem gelangt sein oder Boden oder Vegetation kontaminiert haben, verständigen Sie die Behörden.

Entsorgen Sie die Reste gemäß der Verordnungen

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

6.3.1 Zur Eindämmung:

Holen Sie das Produkt nach Möglichkeit zur Wiederverwertung oder zur Entsorgung ein. Absorbieren Sie es, wenn möglich, mit inertem Material.

Vermeiden Sie ein Eindringen in das Kanalsystem.

6.3.2 Zur Einigung:

Waschen Sie den Bereich und die betroffenen Materialien nach dem Aufwischen mit Wasser ab.

6.3.3 Weitere Informationen:

Keine besonderen.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Weitere Informationen unter Absatz 8 und 13.

**ABSCHNITT 7. Handhabung und Lagerung****7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Vermeiden Sie den Kontakt und die Inhalation der Dämpfe.

Rauchen Sie nicht bei der Arbeit.

Essen oder trinken Sie nicht beim Umgang mit dem Produkt.

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Siehe auch nachfolgenden Paragraph 8.

**7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Fest verschlossen und im Originalbehälter aufbewahren. Nicht in offenen oder unbeschrifteten Behältern lagern. Bewahren Sie die Behälter aufrecht und sicher so auf, dass jegliches Fallen oder Zusammenstöße vermieden werden.

Kühl abseits von Wärmequellen und ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern.

Immer in gut belüfteten Bereichen lagern.

**SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML****Art. 0890 075 20**

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 7 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Schließen Sie den Behälter nie zu fest, ermöglichen Sie die Entlüftung.  
Von offenen Flammen, Funken und Wärmequellen fernhalten. Vermeiden Sie direktes Sonnenlicht.

**7.3. Spezifische Endanwendungen**

Private Haushalte (= Öffentlichkeit = Konsumenten):

Mit Vorsicht behandeln. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren und vor Hitze schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

Öffentlicher Bereich (Administration, Bildung, Unterhaltung, Dienste, Handwerker):

Mit Vorsicht behandeln. An einem gut belüfteten Ort aufbewahren und vor Hitze schützen. Behälter dicht geschlossen halten.

**ABSCHNITT 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1. Zu überwachende Parameter**

xilene

\*\*\*\* Nicht übersetzt \*\*\*\*

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Private Haushalte (= Öffentlichkeit = Konsumenten):

Keine spezifische Überwachung vorgesehen

Öffentlicher Bereich (Administration, Bildung, Unterhaltung, Dienste, Handwerker):

Keine spezifische Überwachung vorgesehen

Individuelle Schutzmaßnahmen:

(a) Augenschutz / Gesichtsschutz

Bei bestimmungsgemäßer Nutzung nicht notwendig.

(b) Hautschutz

(i) Handschutz

Bei normaler Verwendung nicht notwendig.

(ii) Weitere

Tragen Sie normale Arbeitskleidung.



SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 8 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

© Atemschutz

Bei bestimmungsgemäßer Nutzung nicht notwendig.

(d) thermischen Gefahren

Keine anzugebenden Gefahren

Überwachung der Umweltexposition:

xilene

\*\*\*\* Nicht übersetzt \*\*\*\*

ABSCHNITT9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Physikalische und chemische	Wert	Bestimmungsmethode
Aggregatzustand	Flüssige Pastete	
Farbe	Schwarz	
Geruch	Leichter Geruch nach Bitumen	
Geruchsschwelle	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	155°C	
Entzündbarkeit	Entflammbar	
Untere und obere Explosionsgrenze	0,6% - 8%	
Flammpunkt	27°C	
Selbstentzündungstemperatur	> 450°C	
Zersetzungstemperatur	Zu dieser Immobilie liegen keine Informationen vor	
pH-Wert	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	
Kinematische Viskosität	>20,5 mm <sup>2</sup> /sec g/cm <sup>3</sup>	
Löslichkeit(en)	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	
Wasserlöslichkeit	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Dampfdruck	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Dichte und/oder relative Dichte	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	



## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 9 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Physikalische und chemische	Wert	Bestimmungsmethode
Relative Dampfdichte	Diese Eigenschaft ist für die Sicherheit und Klassifizierung des Produkts nicht relevant	
Partikeleigenschaften	nicht verfügbar. nicht nachweisbar.	

**9.2. Sonstige Angaben**

VOC-Gehalt des gebrauchsfertigen Produkts: 4,00 %

**9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Unerheblich

**9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen**

Unerheblich

**ABSCHNITT 10. Stabilität und Reaktivität****10.1. Reaktivität**

Keine Reaktionsgefahren

**10.2. Chemische Stabilität**

Keine Reaktionsgefahren bei sachgerechter Handhabung und Lagerung.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine Reaktionsgefahren.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

xilene

\*\*\*\* Nicht übersetzt \*\*\*\*



## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 10 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

Vermeiden Sie den Kontakt mit brennbaren Materialien, das Produkt könnte entflammen.  
Vermeiden Sie Hitze, offene Flammen, Funken oder heiße Oberflächen.

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Keine besonderen.

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Zersetzt sich bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht.

**ABSCHNITT 11. Toxikologische Angaben****11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

ATE(mix) oral = ∞  
ATE(mix) dermal = ∞  
ATE(mix) inhal = ∞

- (a) akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (c) schwere Augenschädigung/-reizung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (e) Keimzell-Mutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (f) Karzinogenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (g) Reproduktionstoxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (h) spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) einmalige Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (i) spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) wiederholte Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- (j) Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Kohlenwasserstoffe, C9, aromatisch:  
LD50 (Ratte) oral (mg/kg Körpergewicht) > 8  
LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht) > 3492

Xylol:

EXPOSITIONSWEGE: Der Stoff kann durch Einatmen über die Haut und durch Verschlucken in den Körper aufgenommen werden.

RISIKEN DER INHALATION: Eine schädliche Luftverunreinigung wird durch die Verdunstung des Stoffes bei 20°C relativ langsam erreicht.



## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 11 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

WIRKUNGEN BEI KURZFRISTIGER EXPOSITION: Die Substanz ist reizend für Augen und Haut. Die Substanz kann Auswirkungen auf das zentrale Nervensystem haben. Wird die Flüssigkeit verschluckt, kann eine Aspiration in die Lunge zu einer chemischen Pneumonitis führen.

AUSWIRKUNGEN BEI WIEDERHOLTER ODER LANGFRISTIGER EXPOSITION: Die Flüssigkeit hat hautentfettende Eigenschaften. Der Stoff kann das zentrale Nervensystem beeinträchtigen. Tierversuche deuten auf die Möglichkeit hin, dass diese Substanz beim Menschen Reproduktions- oder Entwicklungstoxizität verursachen kann.

**AKUTE RISIKEN/SYMPTOME**

INHALATION Schwindelgefühl. Schläfrigkeit. Kopfschmerzen. Brechreiz.

HERZ Trockene Haut. Rötung.

AUGEN Rötung. Schmerz.

INGESTION Brennendes Gefühl. Unterleibsschmerzen. (Siehe auch Einatmen).

**N O T E** Je nach Grad der Exposition sind regelmäßige klinische Untersuchungen angezeigt.

LD50 (Ratte) oral (mg/kg Körpergewicht)= 3600

LD50 Dermal (Ratte oder Hase) (mg/kg Körpergewicht)= 4300

CL50 Inhalation (Ratte) Dampf/Staub/Nebel/Rauch (mg/l/4h) oder Gas (ppmV/4h)= 6700

**11.2. Angaben über sonstige Gefahren**

Keine Daten verfügbar.

**11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften**

Basierend auf den verfügbaren Daten gibt es keine Substanzen, die das endokrine System gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 beeinträchtigen

**ABSCHNITT 12. Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität**

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Kohlenwasserstoffe, C9, aromatisch:

C(E)L50 (mg/l) = 9,2

Xylol:

Der Stoff ist giftig für Wasserorganismen.

C(E)L50 (mg/l) = 13,5 Akute Toxizität M-Faktor = 1

Chronische Toxizität M-Faktor = 1

Das Produkt gilt als gefährlich für die Umwelt, da es bei direktem Kontakt für Wasserorganismen giftig ist.

Verwendung gemäß bewährter Arbeitspraktiken zur Vermeidung von Umweltschäden.

**SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML****Art. 0890 075 20**

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 12 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Xylol:

Es wird erwartet, dass es biologisch abgebaut wird.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Xylol:

Hat ein geringes Biokonzentrationspotenzial

**12.4. Mobilität im Boden**

Hinsichtlich der enthaltenen Substanzen:

Xylol:

Mäßige bis hohe Mobilität am Boden.

Verflüchtigt sich aus dem Boden und von wässrigen Oberflächen.

Adsorbiert an Sedimenten und suspendierten Feststoffen.

Existiert in der Dampfphase in der Atmosphäre

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Basierend auf den verfügbaren Daten sind keine PBT- oder vPvB-Stoffe gemäß Verordnung (EG) 1907/2006, Anhang XIII vorhanden

**12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften**

Basierend auf den verfügbaren Daten gibt es keine Substanzen, die das endokrine System gemäß der Verordnung (EU) 2017/2100 beeinträchtigen

**12.7. Andere schädliche Wirkungen**

Keine Beeinträchtigungen

**ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung**

### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Verwenden Sie leere Behälter nicht weiter. Entsorgen Sie sie entsprechend der geltenden Richtlinien. Jeglicher Rest des Produkts sollte den geltenden Richtlinien entsprechend nach Rücksprache mit den autorisierten Betrieben entsorgt werden.

Erholen Sie sich nach Möglichkeit. Zu Sondermüllanlagen senden oder unter kontrollierten Bedingungen verbrennen. Beachten die geltenden regionalen oder nationalen Bestimmungen.

## ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

### 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: 1133



Unter Berücksichtigung folgender Eigenschaften vom ADR ausgenommen:  
Kombinationsverpackungen: pro Innenverpackung 5 L pro Verpackung 30 kg  
Innenverpackungen eingeschweißt oder auf Tablett in Dehnfolie verpackt: pro Innenverpackung 5 L pro Verpackung 20 kg

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID/IMDG: ADESIVI contenenti un liquido infiammabile  
ADR/RID/IMDG: KLEBSTOFFE, mit entzündbarem flüssigem Stoff  
ICAO-IATA: ADHESIVES containing flammable liquid

### 14.3. Transportgefahrenklassen

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Klasse: 3  
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Kennzeichnung: 3  
ADR: Tunnelbeschränkungscode : D/E  
ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: Mengengrenzung : 5 L  
IMDG - EmS : F-E, S-D

### 14.4. Verpackungsgruppe

ADR/RID/IMDG/ICAO-IATA: III

### 14.5. Umweltgefahren

ADR/RID/ICAO-IATA: Das Produkt ist nicht umweltgefährdend.  
IMDG: Meeresgewässer verunreinigender Stoff: Nicht



## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 14 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

**14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Der Transport muss von zugelassenen Fahrzeuge zur Beförderung gefährlicher Güter gemäß den Anforderungen der aktuellen Ausgabe des Abkommens und den Bestimmungen A.D.R nationale Vorschriften durchgeführt werden. Der Transport muss durchgeführt werden, in der Originalverpackung und in Paketen, die aus Materialien, die resistent gegen den Inhalt und nicht geeignet, um diese gefährliche Reaktionen erzeugen. Mitarbeiter für das Be- und Entladen gefährlicher Güter haben angemessene Ausbildung auf die Risiken vorbereitet und auf mögliche Verfahren bei Notsituationen erhalten.

**14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Nicht für den Massenguttransport vorgesehen.

**ABSCHNITT 15. Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 - deutlich wassergefährdend  
Einstufung auf Komponentenbasis nach Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) vom 27. Juli 2005

Seveso Kategorie:  
P5c - ENTZÜNDBARE FLÜSSIGKEITEN

Stoffe der Kandidatenliste (REACH Artikel 59)  
Basierend auf verfügbaren Daten sind keine SVHC-Stoffe enthalten

**15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung**

Die Bezugsquelle hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

**ABSCHNITT 16. Sonstige Angaben****16.1 Sonstige Angaben**

Darlegung der unter Punkt 3 bezeichneten Gefahrenhinweise  
H226 = Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H304 = Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
H335 = Kann die Atemwege reizen.  
H336 = Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
H411 = Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.  
H312 = Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.



## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 15 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

H315 = Verursacht Hautreizungen.

H332 = Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

Einstufung und Verfahren zur Ableitung der Einstufung für Gemische gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Klassifizierungsverfahren: Auf Basis von Testdaten

H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Klassifizierungsverfahren: Rechenmethode

Normative Verweise:

Verordnung 1907/2006 EG

Verordnung 1272/2008 CE

Verordnung EG 878/2020

Literaturangaben und Datenquellen:

SAX 12 Ed Van Nostrand Reinhold

MERCK INDEX 15 Ed

ECHA: European Chemicals Agency (<https://echa.europa.eu/it/information-on-chemicals>)

OSHA: European Agency for Safety and Health at Work

IARC: International Agency for Research on Cancer

IPCS: International Programme on Chemical Safety (Cards)

NIOSH: Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

TOXNET: Toxicology Data Network

WHO: World Health Organization

CheLIST: Chemical Lists Information System

GESTIS: International Limit Value (<https://limitvalue.ifa.dguv.de/>)

Akronyme:

- ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
- ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
- CLP: Classification, Labelling and Packaging (Klassifizierung, Kennzeichnung und Verpackung)
- CSR: Chemical Safety Report (Stoffsicherheitsbericht)
- DNEL: Derived No Effect Level (abgeleitetes Null-Effekt-Niveau)
- EC Effective Concentration (effektive Konzentration)
- IATA International Air Transport Association
- IMDG International Maritime Dangerous Goods
- LC Lethal Concentration (letale Konzentration)
- LD Lethal Dose (letale Dosis)
- PBT: Persistent, Bio accumulative and Toxic (persistent, bioakkumulierbar und toxisch)
- PNEC: Predicted No Effect Concentration (abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration)
- STEL: Short Term Exposure Limit (Grenzwert für Kurzzeiteexposition)
- SVHC: Substance of Very High Concern (besonders besorgniserregender Stoff)
- TLV: Threshold Limit Value (Schwellengrenzwert)
- TWA: Time Weighted Average (zeitgewichteter Durchschnitt)
- vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative and toxic (sehr persistent, sehr bioakkumulierbar und toxisch)



## SIGILLANTE BITUMINOSO NERO 280 ML

Art. 0890 075 20

Ausgestellt 29/05/2025 - Rel. # 1 vom 29/05/2025

# 16 / 16

Gemäß der Verordnung (EU) 2020/878

## HINWEISE FÜR ANWENDER:

Die Informationen in diesem Datenblatt basieren auf unseren eigenen Wissen über den Zeitpunkt der Fertigstellung der Anforderungen an die Sicherheit, Gesundheit, Umweltschutz und die ordnungsgemäße Verwendung des Produkts.

Der Benutzer muss sich der möglichen Risiken verknüpft werden des Produkts, das andere zu verwenden, als für die das Produkt geliefert wird.

Der Fall nicht in irgendeiner Weise entschuldigen Sie den Benutzer aus der Kenntnis und Anwendung alle Vorschriften seine Tätigkeit zu steuern.

Der Satz von Regeln erwähnt wird einfach dazu, den Benutzer zu helfen, seine Verpflichtungen bei der Verwendung von gefährlichen Produkten zu erfüllen.

Dies entbindet den Anwender nicht von sicherzustellen, dass andere Verpflichtungen als die genannten zu der Haltung und Verwendung des Produkts, von denen gelten könnte allein verantwortlich.

\*\*\*\*\*Dieses Blatt annulliert und ersetzt alle vorhergehenden Ausgabe.