



**FOAMGLAS®**

# SICHERHEITSDATENBLATT

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der:  
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Verordnung (EC) Nr. 1272/2008

Überarbeitet am 17-Sep-2021

Version 1

## Abschnitt 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1. Produktidentifikator

Produktbezeichnung PC® 500 Adhesive SUISSE

Sicherheitsdatenblatt Nr OCPC00124

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

Empfohlene Verwendung • Klebstoffe

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

Lieferanschrift Pittsburgh Corning (Schweiz) AG  
Schöngrund 26  
6343 ROTKREUZ  
T +41 (0)41 798 07 07  
F +41 (0)41 798 07 67

E-Mail-Adresse SDS.compliance@owenscorning.com  
Firmenwebsite www.foamglas.com

### 1.4. Notrufnummer

Notrufnummer +32 (0)13 661 721

Notrufnummer - §45 - (EG) 1272/2008	
Europa	112
Österreich	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgien	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulgarien	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre)National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Kroatien	Centar za kontrolu otrovanjaInstitut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Tschechische Republik	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Dänemark	GiftlinjenBispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finnland	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Frankreich	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Deutschland	Giftnotruf der CharitéCharité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Ungarn	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Irland	National Poisons Information CentreBeaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Italien	Centro Antiveleni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Lettland	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Litauen	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Niederlande	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88

<b>Norwegen</b>	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
<b>Polen</b>	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
<b>Portugal</b>	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
<b>Rumänien</b>	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
<b>Russland</b>	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
<b>Saudi Arabia</b>	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
<b>Slowakei</b>	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
<b>Slowenien</b>	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
<b>Spanien</b>	Servicio de Información ToxicológicoInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
<b>Schweden</b>	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
<b>Schweiz</b>	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
<b>Türkei</b>	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
<b>Großbritannien</b>	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

## Abschnitt 2: MÖGLICHE GEFAHREN

### 2.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Kategorie 1B - (H340)
<b>Karzinogenität</b>	Kategorie 1B - (H350)
<b>Chronische aquatische Toxizität</b>	Kategorie 3 - (H412)

### 2.2. Kennzeichnungselemente



<b>Signalwort</b>	<b>Gefahr</b>
<b>Gefahrenhinweise</b>	H340 - Kann genetische Defekte verursachen H350 - Kann Krebs erzeugen H412- Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung
<b>Sicherheitshinweise</b>	P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen P280 - Schutzhandschuhe/Schutz-kleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P308 + P313 - BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
<b>Sicherheitshinweise</b>	P201 - Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen P280 - Schutzhandschuhe/Schutz-kleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen P308 + P313 - BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

### 2.3. Sonstige Gefahren

## Abschnitt 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

### 3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	EG-Nr:	CAS-Nr	Gewicht-%	2.1 Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)	REACH-Registrierungsnummer
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische	265-199-0	64742-95-6	< 5	Muta. 1B (H340) Carc. 1B (H350) Asp. Tox. 1 (H304)	Keine Daten verfügbar

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16**

## **Abschnitt 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen** • An die frische Luft bringen
- Hautkontakt** • Sofort mit Seife und viel Wasser abwaschen und kontaminierte Kleidung und Schuhe ausziehen
- Augenkontakt** • Sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern  
• Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
- Verschlucken** • Mund mit Wasser ausspülen und danach viel Wasser trinken

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

- Symptome** • Es liegen keine Informationen vor

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- Hinweis an den Arzt** Symptomatische Behandlung.

## **Abschnitt 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

### 5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel:** • Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind

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

- Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen** Thermische Zersetzung kann reizende und giftige Gase und Dämpfe freisetzen.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

- Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung** Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen. Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

## **Abschnitt 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG**

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen** • Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

**Umweltschutzmaßnahmen** • Verschüttete Mengen aufnehmen

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

**Methoden für Rückhaltung** • Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich

**Verfahren zur Reinigung** • Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

**Verweis auf andere Abschnitte** • Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 8  
• Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 13

## **Abschnitt 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

**Hinweise zum sicheren Umgang** • Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen

**Allgemeine Hygienehinweise** • Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben

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

**Lagerbedingungen** • Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern

**Unverträgliche Materialien** • Säuren  
• Laugen  
• OXIDATIONSMITTEL

### **7.3. Spezifische Endanwendungen**

**Bestimmte Verwendungen** Bis heute wurden keine bestimmten Verwendungszweck identifiziert.

## **Abschnitt 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

### **8.1. Zu überwachende Parameter**

**Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (Derived No Effect Level)** Es liegen keine Informationen vor.

**Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted no effect concentration)** Es liegen keine Informationen vor.

### **8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

**Technische Steuerungseinrichtungen** • Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen

**Persönliche Schutzausrüstung**

<b>Augen-/Gesichtsschutz</b>	• Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)
<b>Handschutz</b>	• Chemically resistant gloves (tested to EN374)
<b>Haut- und Körperschutz</b>	• Geeignete Schutzkleidung
<b>Atemschutz</b>	• Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen • Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** • Es liegen keine Informationen vor

## **Abschnitt 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Physikalischer Zustand</b>	Flüssigkeit	
<b>Erscheinungsbild</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Farbe</b>	Schwarz	
<b>Geruch</b>	Charakteristisch.	
<b>Geruchsschwelle</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Werte</b>	<b>Bemerkungen • Methode</b>
pH-Wert	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Schmelzpunkt / Gefrierpunkt</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Siedepunkt / Siedebereich</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Flammpunkt</b>	> 65 °C	Keine bekannt
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	Nicht zutreffend	Keine bekannt
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>		Keine bekannt
<b>Obere Entzündbarkeitsgrenze:</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Untere Entzündbarkeitsgrenze</b>	Keine Daten verfügbar	
<b>Dampfdruck</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Dampfdichte</b>	1.6 kg/L	Keine bekannt
<b>Relative Dichte</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Löslichkeit(en)</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Nicht zutreffend	Keine bekannt
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Viskosität</b>	Nicht bestimmt	Keine bekannt
<b>Dynamische Viskosität</b>	Keine Daten verfügbar	Keine bekannt
<b>Explosive Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Brandfördernde Eigenschaften</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>9.2. Sonstige Angaben</b>		
<b>Erweichungspunkt</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Molekulargewicht</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Gehalt (%) der flüchtigen organischen Verbindung</b>	95 g/L (6%)	
<b>Flüssigkeitsdichte</b>	Es liegen keine Informationen vor	
<b>Schüttdichte</b>	Es liegen keine Informationen vor	

**Abschnitt 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****10.1. Reaktivität**

<b>Reaktivität</b>	Keine bekannten Reaktivität
--------------------	-----------------------------

**10.2. Chemische Stabilität**

<b>Stabilität</b>	Unter normalen Bedingungen stabil.
-------------------	------------------------------------

**Explosionsdaten**

Empfindlichkeit gegenüber mechanischer Einwirkung	Nein.
Empfindlichkeit gegenüber statischer Entladung	Nein.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

<b>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b> • Keine bei normaler Verarbeitung
--

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

<b>Zu vermeidende Bedingungen</b>	Hitze, Funken und Flammen. Extreme Temperaturen und direkte Sonneneinstrahlung.
-----------------------------------	---

**10.5. Unverträgliche Materialien**

<b>Unverträgliche Materialien</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Säuren</li> <li>• Laugen</li> <li>• OXIDATIONSMITTEL</li> </ul>
-----------------------------------	--

**10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte**

**Gefährliche Zersetzungprodukte** Unter normalen Verwendungsbedingungen keine bekannt

**Abschnitt 11: Toxikologische Angaben**

<b>Produktinformationen</b>	Produkt stellt laut bekannten oder zur Verfügung gestellten Informationen keine Gefahr in der Form einer akuten Toxizität dar
<b>Verschlucken</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Schwere Augenschädigung/Augenreizung</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>Sensibilisierung</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	Enthält ein bekanntes oder vermutetes Mutagen.
<b>Karzinogenität</b>	Enthält ein bekanntes oder vermutetes Karzinogen.
<b>Reproduktionstoxizität</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>STOT - einmaliger Exposition</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>STOT - wiederholter Exposition</b>	Es liegen keine Informationen vor.
<b>Aspirationsgefahr</b>	Es liegen keine Informationen vor.

Die folgenden Werte werden auf der Basis von Kapitel 3.1 des GHS-Dokuments berechnet

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische	= 8400 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	= 3400 ppm ( Rat ) 4 h

**Abschnitt 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN****12.1. Toxizität****Ökotoxizität**

Chemische Bezeichnung	Algen/Wasserpflanzen	Fische	Krebstiere
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische	-	9.22: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50	6.14: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

Es liegen keine Informationen vor.

**12.4. Mobilität im Boden**

**Mobilität im Boden** Es liegen keine Informationen vor.

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

**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung** Es liegen keine Informationen vor.

#### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

**Andere schädliche Wirkungen** Es liegen keine Informationen vor

### **Abschnitt 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

#### **13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung**

**Kontaminierte Verpackung** • Die Entsorgung sollte in Übereinstimmung mit den geltenden regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Richtlinien erfolgen

### **Abschnitt 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT**

#### **IMDG**

**14.1 UN-Nummer** Nicht reguliert  
**14.2 Ordnungsgemäße** Nicht reguliert  
**UN-Versandbezeichnung**  
**14.3 Transportgefahrenklassen** Nicht reguliert  
**14.4 Verpackungsgruppe** Nicht reguliert  
**14.5 Meeresschadstoff** Nicht zutreffend  
**14.6 Sondervorschriften** Nein  
**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code** Es liegen keine Informationen vor

#### **RID**

**14.1 UN-Nummer** Nicht reguliert  
**14.2 Ordnungsgemäße** Nicht reguliert  
**UN-Versandbezeichnung**  
**14.3 Transportgefahrenklassen** Nicht reguliert  
**14.4 Verpackungsgruppe** Nicht reguliert  
**14.5 Umweltgefahren** Nicht zutreffend  
**14.6 Sondervorschriften** Nein

#### **ADR**

**14.1 UN-Nummer** Nicht reguliert  
**14.2 Ordnungsgemäße** Nicht reguliert  
**UN-Versandbezeichnung**  
**14.3 Transportgefahrenklassen** Nicht reguliert  
**14.4 Verpackungsgruppe** Nicht reguliert  
**14.5 Umweltgefahren** Nicht zutreffend  
**14.6 Sondervorschriften** Nein

#### **IATA**

**14.1 UN-Nummer** Nicht reguliert  
**14.2 Ordnungsgemäße** Nicht reguliert  
**UN-Versandbezeichnung**  
**14.3 Transportgefahrenklassen** Nicht reguliert  
**14.4 Verpackungsgruppe** Nicht reguliert  
**14.5 Umweltgefahren** Nicht zutreffend  
**14.6 Sondervorschriften** Nein

## Abschnitt 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

#### Nationale Vorschriften

##### Frankreich

##### Berufskrankheiten (R-463-3, Frankreich)

Chemische Bezeichnung	Französische RG-Nummer	Titel
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische 64742-95-6	RG 84	-

#### Deutschland

Wassergefährdungsklasse (WGK) hazardous to water (WGK 2)

#### Europäische Union

Richtlinie 98/24/EG für den Schutz von Gesundheit und Sicherheit der Arbeitnehmer gegen Gefährdung durch chemische Arbeitsstoffe bei der Arbeit beachten

#### Genehmigungen und/oder Verwendungsbeschränkungen:

Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XIV) Dieses Produkt enthält keine Stoffe, die der Zulassungspflicht unterliegen (Verordnung (EG) (Nr. 1907/2006, (REACH), Anhang XVII)

Chemische Bezeichnung	Beschränkungen unterliegender Stoff gemäß REACH Anhang XVII	Stoff, welcher der Zulassungspflicht gemäß REACH, Anhang XIV, unterliegt
Lösungsmittelnaphtha (Erdöl), leichte aromatische - 64742-95-6	28. 29.	

#### Verordnung zu ozonabbauenden Stoffen (EG) Nr. 1005/2009

Nicht zutreffend

## 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbericht Es liegen keine Informationen vor

## Abschnitt 16: SONSTIGE ANGABEN

#### Schlüssel oder Legende für im Sicherheitsdatenblatt verwendete Abkürzungen und Akronyme

**Wortlaut der H-Sätze, auf die in Abschnitt 3 Bezug genommen wird** H340 - Kann genetische Defekte verursachen  
H350 - Kann Krebs erzeugen  
H304 – Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein

#### Legende

\* Hautbestimmung  
**STEL** STEL (Short Term Exposure Limit, Wert für Kurzzeitexposition) **Grenzwert** TWA **Maximaler Grenzwert** TWA (zeitlich gewichteter Mittelwert)

Überarbeitet am 17-Sep-2021

Hinweis zur Überarbeitung Update of document format

Dieses Materialsicherheitsdatenblatt entspricht den Anforderungen der Vorschrift (EU) Nr. 1907/2006