



Šis saugos duomenų lapas atitinka reikalavimus:
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 ir Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Patikrinimo data 2021-02-01

Versija 1

1 skirsnis. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas PC® 80M Powder
Saugos duomenų lapo numeris OCPC00018
Sinonimai Ground glass/sand mixture

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojami naudojimo būdai • Rišliosios medžiagos
• For professional use

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Tiekėjo adresas Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium
SDS.compliance@owenscorning.com
www.foamglas.com

El. pašto adresas
Company Website

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris +32 (0)13 661 721

Pagalbos telefono numeris - 45 dalis - (EB)1272/2008	
Europa	112
Austrija	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgija	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulgarija	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Kroatija	Centar za kontrolu otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Čekijos Respublika	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Danija	Giftnotruf/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Suomija	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Prancūzija	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Vokietija	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Vengrija	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety) Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Airija	National Poisons Information Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Italija	Centro Antiveneni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Latvija	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Lietuva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Nyderlandai	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) NB Uitsluitend bestemd om

	professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norvegija	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Lenkija	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre) The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugalija	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal), +351 21 330 3284
Rumunija	Biroul RSI si Informare Toxicologica Apelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Rusija	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)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Slovakija	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC) University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovénija	Poison Centre Division of Internal Medicine + 386 41 650 500
Ispanija	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Švedija	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Šveicarija	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turkija	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only +90 0312 433 70 01
Jungtinė Karalystė	National Poisons Information Service (Newcastle Centre) Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

2.1 Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

2.2. Ženklinimo elementai

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius

2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai

No other specific hazard has been identified.

3 skirsnis. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.1 Medžiagos

Netaikytina

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	EB Nr	CAS Nr	Svoris – %	2.1 Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	REACH registracijos numeris
Silica-crystalline, quartz	238-878-4	14808-60-7	50 -70	Nėra duomenų	Nėra duomenų
Glass, oxides	266-046-0	65997-17-3	30-50	Nėra duomenų	Nėra duomenų

Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje

4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Ikvėpus	• Perkelkite į gryną orą
Patekus ant odos	• Gerai nuplaukite vandeniu
Patekus į akis	• Gerai nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais • Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją
Prarijus	• Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Simptomai	• Nežinoma
-----------	------------

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pastaba gydytojams	Gydykite simptomus.
--------------------	---------------------

5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	• Vandens purškimas (rūkas) • Alkoholiams atsparios putos • Anglies dioksidas (CO ₂) • Gesinimo milteliai
-----------------------------	--

Netinkamos gesinimo priemonės	Nežinoma
-------------------------------	----------

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai	Neleiskite gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius. Atliekas naikinti pagal aplinkos saugos teisės aktus.
--	---

5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos priemonės gaisrininkams	Nešiokite autonominį kvėpavimo aparatą ir dėvėkite apsauginius drabužius. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones.
---	---

6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmeninės atsargumo priemonės	• Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje • Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones • Neįkvėpti dulkių
Pagalbos teikėjams	• Ensure procedures and training for emergency decontamination and disposal are in place. • Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės	• See Section 12 for ecotoxicology additional information • Neleiskite, kad patektų į kanalizaciją, dirvą ar vandens telkinius
--------------------------------	---

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymo būdai	• Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti
-----------------	---

Valymo būdai • Surinkite mechaniniu būdu ir sudėkite į tinkamas talpyklas norėdami šalinti

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius • Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje
• Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje

7 skirsnis. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos • Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones
• Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje
• Vengti patekimo į akis
• Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio

Bendros higienos priemonės • Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos
• Wash hands before breaks and immediately after handling products
• Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti
• Take off all contaminated clothing and wash it before reuse

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos • Talpyklą laikykite sandariai uždarytą sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje

Nesuderinamos medžiagos • Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo būdas No particular end use has been identified to date.
(-ai)

8 skirsnis. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Component	ACGIH	Australija	Austrija	Belgija	Bulgarija
Silica-crystalline, quartz 14808-60-7 (50 -70)		0.05 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	0.1 mg/m ³ TWA (alveolar dust)	
Glass, oxides 65997-17-3 (30-50)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml		Total Dust 5/mg/m ³ Respirable Dust 5/mg/m ³ Respirable fibre 1f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 0.5f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml
Component	Kroatija	Čekijos Respublika	Danija	Suomija	Prancūzija
Silica-crystalline, quartz 14808-60-7 (50 -70)	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Glass, oxides 65997-17-3 (30-50)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable Fibre 0.1f/ml		Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml
Component	Vokietija	Graikija	Vengrija	Airija	Italija
Silica-crystalline, quartz 14808-60-7 (50 -70)			TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	
Glass, oxides 65997-17-3 (30-50)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 1.25mg/m ³		Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 4mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml
Component	Latvija	Lietuva	Nyderlandai	Norvegija	Lenkija
Silica-crystalline, quartz 14808-60-7 (50 -70)		TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Glass, oxides 65997-17-3 (30-50)		Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³

Component	Portugalija	Rumunija	Rusija	Slovakija	Slovėnija
Silica-crystalliline, quartz 14808-60-7 (50 -70)	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.5 mg/m ³	
Glass, oxides 65997-17-3 (30-50)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml				
Component	Ispanija	Švedija	Šveicarija	Jungtinė Karalystė	
Silica-crystalliline, quartz 14808-60-7 (50 -70)	TWA: 0.05 mg/m ³	TLV: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³		
Glass, oxides 65997-17-3 (30-50)	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 5mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 1f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 3mg/m ³ Respirable Fibre 0.5f/ml	Total Dust 10mg/m ³ Respirable Dust 4mg/m ³ Respirable Fibre 2f/ml	

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Nėra informacijos.

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės priemonės

• Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje

Asmeninės apsaugos priemonės
Akių / veido apsauga

• Dėvėkite apsauginius akinius su šoniniais skydeliais
• (EN 166)

Rankų apsauga

• Mūvėti apsaugines pirštines
• Užtikrinkite, kad nebūtų viršyta pirštinių medžiagos prasiskverbimo trukmė. Kreipkitės į pirštinių tiekėją dėl informacijos apie konkrečių pirštinių prasiskverbimo trukmę
• Pirštinių turi atitikti EN 374 standarto reikalavimus

Odos ir kūno apsauga
Kvėpavimo takų apsauga

• Tinkami apsauginiai drabužiai
• Short term exposure : full face mask (DIN EN 136). Half-face mask (DIN EN 140). Effective dust mask (EN 149). Filter type: P2 (EN143). Long term exposure : Self-contained breathing apparatus

Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

• Nėra informacijos

9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būseną	Kietoji medžiaga
Išvaizda	Nėra informacijos
Spalva	White to Brown
Kvapą	Bekvapis.
Kvapo ribinė vertė	Nėra informacijos

Savybė

Vertės

Pastabos • Metodas

pH	5 - 8 (400 g/l @ 20 C)	
Lydomosi / kietėjimo temperatūra	> 1610 °C	
Virimo temperatūra / virimo intervalas	Nėra duomenų	Nežinoma
Pliūpsnio temperatūra	Not applicable	
Garavimo greitis	Netaikytina	Nežinoma
Degumas (kieta medžiaga, dujos)	Nėra duomenų	Nežinoma
Užsidegimo ore riba		Nežinoma
Viršutinė degumo riba:	Nėra duomenų	
Apatinė degumo riba	Nėra duomenų	
Garų slėgis	Nėra duomenų	Nežinoma
Density VALUE	Nėra duomenų	Nežinoma
Santykinė drėgmė	2 - 3 (Water = 1)	

Tirpumas vandenyje	Netirpus vandenyje	
Tirpumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Pasiskirstymo koeficientas	Nėra duomenų	Nežinoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Netaikytina	
Skaidymosi temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Klampa	Nenustatyta	Nežinoma
Dinaminė klampa	Nėra duomenų	
Sprogumo savybės	Nėra informacijos	
Oksidavimosi savybės	Nėra informacijos	
9.2. Kita informacija		
Minkštėjimo temperatūra	Nėra informacijos	
Molekulinis svoris	Nėra informacijos	
VOC	0	
Garų Tankis	Nėra informacijos	
Piltinis tankis	Nėra informacijos	

10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Reaktingumas No known reactivity

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus esant normalioms sąlygoms.

Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui Nr.
Jautrumas statinei iškrovai Nr.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė • Nėra esant normaliam apdorojimui

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos dulkių susidarymas.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos • Nėra informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis

11 skirsnis. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Informacija apie produktą

Produktas nekelia ūmaus toksiškumo pavojaus pagal turimą arba pateiktą informaciją
Nėra duomenų.

Prarijus

Odos ėsdinimas/dirginimas Nėra informacijos

Sunkus akių pažeidimas / dirginimas Nėra informacijos.

Jautrinimas Nėra informacijos

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms Nėra informacijos.

Kancerogeniškumas Žemiau esanti lentelė nurodo, ar kiekviena įstaiga pateikė bet kokią sudedamąją medžiagą

	kaip kancerogeną.
Toksinis poveikis reprodukcijai	Nėra informacijos.
STOT - vienkartinis poveikis	Nėra informacijos
STOT - repeated exposure	Nėra informacijos.
Iškvėpimo pavojus	Nėra informacijos.

12 skirsnis. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

Nėra informacijos.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis Nėra informacijos

13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Užteršta pakuotė • Šalinkite pagal galiojančius regiono, šalies ir vietinius įstatymus ir taisykles

14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

IMDG:

14.1 JT numeris	Neregamentuojamas
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Neregamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Neregamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Jūrų teršalas	Netaikytina
14.6 Specialios nuostatos	Nr
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą	Nėra informacijos

ir IBC kodeksą

RID

14.1 JT numeris	Neregamentuojamas
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Neregamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Neregamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios nuostatos	Nr

ADR

14.1 JT numeris	Neregamentuojamas
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Neregamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Neregamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios nuostatos	Nr

IATA:

14.1 JT numeris	Neregamentuojamas
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	Neregamentuojamas
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	Neregamentuojamas
14.4 Pakuotės grupė	Neregamentuojamas
14.5 Pavojus aplinkai	Netaikytina
14.6 Specialios nuostatos	Nr

15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Nacionalinės taisyklės

Prancūzija

Cheminis pavadinimas	Prancūzijos RG numeris	Antraštė
Silica-crystalline, quartz 14808-60-7	RG 25	-
Glass, oxides 65997-17-3	RG 42	-

Europos Sąjunga

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliamo rizika

Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas) Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009

Netaikytina

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminio saugumo ataskaita Nėra informacijos

16 skirsnis. KITA INFORMACIJA**Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas****Paaiškinimas**

*	Ispėjimas apie pavojingumą patekus ant odos	Lubos	Didžiausia ribinė vertė
STEL	STEL (trumpalaikio poveikio riba)	TWA	TWA (laiko matmenų vidurkis)

Patikrinimo data 2021-02-01

Peržiūros pastaba Update of document format

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006

Saugos duomenų lapo pabaiga