FIŞA CU DATE DE SECURITATE

Această fişă cu date de securitate se conformează cerinţelor:
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 şi Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Data revizuirii 29-oct.-2020 **Versiune** 1

Secţiunea 1: IDENTIFICAREA SUBSTANŢEI/AMESTECULUI ŞI A SOCIETĂŢII/ÎNTREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs PC® EM

Numărul fişei cu date de securitate OCPC00100

Substanţă pură/amestec Amestec

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare Recomandată
- For professional use
- Adezivi şi/sau izolanţi

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor
Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

Adresa de e-mail SDS.compliance@owenscorning.com
Company Website www.foamglas.com

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

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgenţă +32 (0)13 661 721 (only during business hours)

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgenţă - §45 - (EC)1272/2008	
Europa	**112**
Austria	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgia	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulgaria	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre)National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Croaţia	Centar za kontrolu otrovanjaInstitut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Republica Cehă	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Danemarca	GiftlinjenBispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finlanda	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Franţa	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Germania	Giftnotruf der CharitéCharité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Ungaria	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Irlanda	National Poisons Information CentreBeaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Italia	Centro Antiveleni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Universita Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343

Letonia	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Lituania	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Olanda	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norvegia	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polonia	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Lòdz) +48 42 63 14 724
Portugalia	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
România	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Rusia	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
Slovacia	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovenia	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Spania	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Suedia	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Elveţia	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turcia	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Marea Britanie	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Secţiunea 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)

2.2. Elemente pentru etichetă
Label elements according to (EC) N°1272/2008 (CLP) as amended

2.3. Alte pericole
Alte pericole
No other specific hazard has been identified.

Secţiunea 3: COMPOZIŢIE/INFORMAŢII PRIVIND COMPONENŢII

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Natura chimică
emulsie.

Textul complet al frazelor H şi EUH: vezi secţiunea 16

Informaţii suplimentare

This mixture does not contain any substances to be mentioned according to the criteria of REACH Annex II Section 3.2

Secţiunea 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale
Personalul care acordă primulajutor: Fiţi atent la autoprotecţie. Nu administraţi nimic pe cale orală unei persoane inconştiente. Arătaţi medicului de gardă această fişă cu date de securitate.

Inhalare
• Niciuna în condiţii normale de utilizare

Contact cu pielea
• Dacă simptomele persistă, sunaţi la un medic
• Spălaţi cu apă şi săpun

Contact cu ochii
• Clătiţi temeinic cu multă apă, de asemenea sub pleoape
• Dacă iritarea ochilor persistă: consultaţi medicul

Ingerare
• Clătiţi gura
• Beţi multă apă
• Dacă simptomele persistă, sunaţi la un medic

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Simptome
• Poate provoca iritaţia ochilor
• Poate provoca iritarea pielii

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Notă pentru medici
Trataţi simptomatic.

Secţiunea 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare
• Spumă rezistentă la alcool
• Pulbere uscată pentru stingere
• Pulverizare cu apă (ceaţă)
• Dioxid de carbon (CO2)

Mijloace de stingere necorespunzătoare
Nu utilizaţi jeturi directe

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de substanţa chimică
Neinflamabil.

Produse de combustie periculoase
Hidrogen sulfurat. Monoxid de carbon.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecţie pentru pompieri
Evacuaţi personalul în zone sigure. Răciţi butoaiele prin pulverizare cu apă. Evitaţi dispersarea în mediu. Utilizaţi echipamentul de protecţie individuală conform cerinţelor. Purtaţi aparat de respirat autonom şi costum protector.

Secţiunea 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauţii personale
• Utilizaţi echipamentul de protecţie individuală conform cerinţelor
• Asiguraţi o ventilaţie adecvată, mai ales în zonele închise

• Evitaţi contactul cu ochii şi pielea
• A se evita inhalarea vaporilor sau ceţii
• A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis
• Întregul echipament utilizat la manipularea produsului trebuie să aibă legătură electrică de împământare

Pentru personalul care intervine în situaţii de urgenţă
• Have procedures in place for emergency decontamination
• Folosiţi echipamentul de protecţie personală recomandat în Secţiunea 8

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauţii pentru mediul înconjurător
• Nu permiteţi scurgerea la rigolă, pe sol sau în orice apă

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare
• Împiedicaţi scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteţi face în siguranţă

Metode pentru curăţenie
• Stăviliţi cu baraje
• Îmbibaţi cu material absorbant inert (de exemplu nisip, gel de siliciu, liant acid, liant universal, talaş)

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secţiuni
• Vezi Secţiunea 8 pentru informaţii suplimentare
• Vezi Secţiunea 13 pentru informaţii suplimentare

Secţiunea 7: MANIPULAREA ŞI DEPOZITAREA

7.1. Precauţii pentru manipularea în condiţii de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiţii de securitate
• A se utiliza numai în locuri bine ventilate
• Asiguraţi o ventilaţie adecvată, mai ales în zonele închise
• Utilizaţi echipamentul de protecţie individuală conform cerinţelor
• Folosiţi echipamentul de protecţie personală recomandat în Secţiunea 8
• Evitaţi contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea
• A se evita inhalarea vaporilor sau ceţii

Consideraţii de Igienă Generală
• A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială şi de siguranţă
• Wash exposed areas thoroughly after handling this product
• Wash thoroughly before eating or drinking.
• A se păstra departe de hrană, băuturi şi hrană pentru animale
• A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului
• Remove and wash contaminated clothing before re-use
• A se păstra hainele de lucru separat

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiţii de Depozitare
• A se păstra într-un loc uscat, răcoros şi bine ventilat
• A se păstra la rece. A se proteja de lumina solară
• Protect from freezing and excessive heat
• Product may release Hydrogen Sulfide: a specific assessment of inhalation risks from the presence of hydrogen sulphide in tank headspaces, confined spaces, product residue, tank waste and waste water, and unintentional releases should be made to help determine controls appropriate to local circumstances
• A se păstra/depozita numai în containerul original
• A se păstra la temperaturi cuprinse între 5 şi 30 °C
• A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis

Materiale incompatibile
• Agenţi oxidanţi puternici

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare specifică (utilizări specifice) No particular end use has been identified to date.

Secţiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECŢIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informaţii disponibile.

Concentraţie Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informaţii disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Controale Tehnice
- Asiguraţi o ventilaţie adecvată, mai ales în zonele închise
- Măsurători organizaţionale pentru a preveni/limita eliberările, dispersia şi expunerea
- Duşuri

Spălătoare pentru ochi
Sisteme de ventilaţie

Echipament personal de protecţie

Protecţia ochilor / feţei
- Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)

Protecţia Mâinilor
- Chemically resistant gloves (tested to EN374)
- Purtaţi mănuşi de protecţie din cauciuc nitrilic
- Purtaţi mănuşi de protecţie din cauciuc butilic
- Verificaţi să nu fie depăşit timpul de străpungere al materialului mănuşilor. Consultaţi furnizorul de mănuşi pentru informaţii despre timpul de străpungere al anumitor mănuşi

Protecţia pielii şi a corpului
- Şorţ

Protecţia respiraţiei
- Niciuna în condiţii normale de utilizare

Controlul expunerii mediului
- Evitaţi dispersarea în mediu

Secţiunea 9: PROPRIETĂŢILE FIZICE ŞI CHIMICE

9.1. Informaţii privind proprietăţile fizice şi chimice de bază

Stare fizică Lichid
Aspect Lichid
Culoare Negru
Miros Caracteristic.
Pragul de acceptare a mirosului Nu există informaţii disponibile

Proprietate	Valori	Observaţii • Metodă
pH	10 @ 20°C	Niciuna cunoscută
Punctul de topire / punctul de îngheţare	0 °C	Niciuna cunoscută
Punctul de fierbere / intervalul de fierbere	100 °C	Niciuna cunoscută
Punctul de aprindere	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Viteza de evaporare	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Limită de Inflamabilitate în Aer		Niciuna cunoscută
Limită superioară de inflamabilitate:	Nu există date disponibile	
Limită inferioară de inflamabilitate	Nu există date disponibile	
Presiunea de vapori	23 hPa	Niciuna cunoscută
Density VALUE	1 g/cm³	Niciuna cunoscută
Densitatea relativă	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Solubilitate în apă	Miscibil cu apa	Niciuna cunoscută
Solubilitatea (solubilităţile)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Coeficient de partiţie	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Temperatura de autoaprindere	Nu se aplică	Niciuna cunoscută
Temperatura de descompunere	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută

Vâscozitatea	Nedeterminat	Niciuna cunoscută
Vâscozitate dinamică	Nu există date disponibile	
Proprietăţi explozive	Nu există informaţii disponibile	
Proprietăţi oxidante	Nu există informaţii disponibile	

9.2. Alte informaţii

Punct de înmuiere	Nu există informaţii disponibile
Greutate moleculară	Nu există informaţii disponibile
Conţinutul în VOC (%)	(0 %) - 0 g/L
Densitate lichid	Nu există informaţii disponibile
Densitate în vrac	Nu există informaţii disponibile

Secţiunea 10: STABILITATE ŞI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Reactivitate No known reactivity

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiţii normale.

Date despre explozie

Sensibilitatea la Impactul Mecanic	Nr.
Sensibilitatea la Descărcarea Electricităţii Statice	Nr.

10.3. Posibilitatea de reacţii periculoase

Posibilitate de Reacţii Periculoase • Niciuna în condiţii normale de procesare

10.4. Condiţii de evitat

Condiţii de evitat Temperaturi de peste 100 °C / 212 °F. Căldură, flăcări şi scântei.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile • Agenţi oxidanţi puternici

10.6. Produşi de descompunere periculoşi

Produşi de Descompunere Periculoşi Dioxid de carbon (CO2) Hidrogen sulfurat Hidrocarburi Monoxid de carbon

Secţiunea 11: INFORMAŢII TOXICOLOGICE

Informaţii privind produsul **Produsul nu prezintă un pericol de toxicitate acută pe baza informaţiilor cunoscute sau furnizate**

Ingerare Nu există date disponibile.

Corodarea/iritarea pielii Nu există informaţii disponibile

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Nu există informaţii disponibile.

Sensibilizare Nu există informaţii disponibile

Mutagenicitatea celulelor embrionare Nu există informaţii disponibile.

Carcinogenitate Nu există informaţii disponibile.

Toxicitate pentru reproducere Nu există informaţii disponibile.

STOT - expunere unică	Nu există informaţii disponibile
STOT - expunere repetată	Nu există informaţii disponibile.
Pericol prin aspirare	Nu există informaţii disponibile.

Secţiunea 12: INFORMAŢII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate	Grad scăzut de toxicitate conform componentelor

12.2. Persistenţă şi degradabilitate

Nu este uşor biodegradabil.

12.3. Potenţial de bioacumulare

Nu există informaţii disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol	Nu există informaţii disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT şi vPvB	Acest preparat nu conţine substanţe considerate a fi foarte persistente sau foarte biocumulative (vPvB). Acest preparat nu conţine substanţe considerate a fi persistente, biocumulative sau toxice (PBT).

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse	Evitaţi dispersarea în mediu

Secţiunea 13: CONSIDERAŢII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deşeurilor

Deşeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate	• Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu legile şi reglementările regionale, naţionale şi locale • Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător
Ambalaje contaminate	• Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu legile şi reglementările regionale, naţionale şi locale • Adresaţi-vă producătorului pentru informaţii privind recuperarea/reciclarea • Eliminaţi containerele golite şi deşeurile în condiţii de siguranţă
Coduri de deşeu/denumiri ale deşeurilor în conformitate cu EWC / AVV	• Codurile de deşeuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicaţiei pentru care a fost utilizat produsul • The following Waste Codes are only a suggestion: • 17 03 02

Secţiunea 14: INFORMAŢII REFERITOARE LA TRANSPORT

IMDG

14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Poluant marin	Nu se aplică
14.6 Dispoziţii Speciale	Nr
14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	Nu există informaţii disponibile

RID

14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziţii Speciale	Nr

ADR

14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziţii Speciale	Nr

IATA

14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Dispoziţii Speciale	Nr

Secţiunea 15: INFORMAŢII DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări naţionale

Germania

Clasa de pericol pentru apă (WGK) uşor periculos pentru apă (WGK 1) Low hazard to waters

Clasa de Contaminare a Apei (Olanda) 11-B

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecţia sănătăţii şi siguranţei lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenţii chimici

Autorizaţii şi/sau restricţii de utilizare:
Acest produs nu conţine substanţe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV) Acest produs nu conţine substanţe care fac obiectul restricţionării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

Substanţe care depleţionează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009
Nu se aplică

15.2. Evaluarea securităţii chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu există informaţii disponibile

Secţiunea 16: ALTE INFORMAŢII

Cheia sau legenda abrevierilor şi acronimelor utilizate în fişa cu date de securitate

Legendă

*****	Desemnare pentru piele	**Plafon**	Valoarea Limită Maximă
STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)	**TWA**	TWA (medie ponderată în timp)

Data revizuirii 29-oct.-2020

Notă de Revizie Update of document format

Această fişă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

Clauză de exonerare
Reasonable care has been taken in the preparation of this information, but the manufacturer makes no warranty of merchantability or any other warranty, expressed or implied, with respect to this information. The manufacturer makes no representations and assumes no liability for any direct, incidental or consequential damages resulting from its use.

Finalul Fişei cu Date de Securitate (FDS)