

**FOAMGLAS®**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti di:
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 17-set-2021

Versione 1

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**1.1. Identificatore del prodotto**

Denominazione del Prodotto PC® 78 SUISSE

Numero scheda di dati di sicurezza OCPC00133

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato

- For professional use
- Coating

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Indirizzo e-mail SDS.compliance@owenscorning.com

Sito Web della società www.foamglas.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +32 (0)13 661 721

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112
Austria	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgio	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum/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
Croazia	Centar za kontrolu otrovanjaInstitut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Repubblica Ceca	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Danimarca	GifflinjenBispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finlandia	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Francia	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Germania	Giftnotruf der CharitéCharité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Ungheria	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, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Lettonia	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
Paesi Bassi	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88

Norvegia	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polonia	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre) The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portogallo	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal), +351 21 330 3284
Romania	Biroul RSI si Informare Toxicologica Apelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Russia	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
Slovacchia	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC) University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovenia	Poison Centre Division of Internal Medicine + 386 41 650 500
Spagna	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Svezia	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Svizzera	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turchia	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only +90 0312 433 70 01
Regno Unito	National Poisons Information Service (Newcastle Centre) Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS]

2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS]

EUH208 - Contiene (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one). Può provocare una reazione allergica
EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

2.3. Altri pericoli

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscela

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Informazioni supplementari

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

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica	Operatore del primo soccorso: Attenzione alla protezione personale. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
Inalazione	<ul style="list-style-type: none"> • IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione • Fornire ossigeno o respirazione artificiale, se necessario • Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico
Contatto con la pelle	<ul style="list-style-type: none"> • Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate • Lavare con sapone e acqua • Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste
Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> • Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti • Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico
Ingestione	<ul style="list-style-type: none"> • NON provocare il vomito • Rinse mouth with water (only if the person is conscious) • In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	<ul style="list-style-type: none"> • L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea • • Può provocare un'irritazione oculare • • IL CONTATTO CUTANEO PROLUNGATO PUÒ CAUSARE IRRITAZIONE • Eritema (arrossamento cutaneo) • Prurito • gonfiore • • L'inalazione dei vapori ad elevate concentrazioni può causare l'irritazione del sistema respiratorio
----------------	--

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nota per i medici	Trattare sintomaticamente.
--------------------------	----------------------------

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	<ul style="list-style-type: none"> • Biossido di carbonio (CO₂) • Acqua nebulizzata (nebbia) • Polvere estinguente • Schiuma resistente all'alcol
-----------------------------------	--

Mezzi di estinzione non idonei	Nessuno noto
---------------------------------------	--------------

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico	Nessun informazioni disponibili.
--	----------------------------------

Prodotti di combustione pericolosi	Monossido di carbonio. Biossido di carbonio (CO ₂). Ossidi di carbonio.
---	---

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi. In caso di incendio indossare un apparecchio autorespiratore. Raffreddare i recipienti con nebulizzazione d'acqua. Evacuare il personale verso le aree sicure. Non disperdere nell'ambiente.
--	---

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali

- Ventilare l'area interessata
- Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto
- Utilizzare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8
- Arrestare la perdita se è possibile farlo senza correre rischi
- Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento
- Non respirare la polvere
- Non respirare vapore o nebbia

Per chi interviene direttamente

- Utilizzare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8
- Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto
- Have procedures in place for emergency decontamination

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali

- Non far entrare nelle fognature, nel suolo o in qualsiasi corpo idrico

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di contenimento

- Assorbire o coprire con terra secca, sabbia o altro materiale non combustibile e trasferire in contenitori

Metodi di bonifica

- Fornire una ventilazione adeguata
- Stare sopravento/distanti dalla sorgente
- Rimuovere tutte le sorgenti di accensione
- Stop leak if safe to do so.
- Asciugare con materiale assorbente inerte (ad es. sabbia, gel di silice, legante acido, legante universale, segatura)
- Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento
- Presso il sito deve essere previsto un piano per il contenimento dei versamenti per garantire l'attuazione delle adeguate protezioni, per ridurre al minimo l'impatto dei rilasci sporadici

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni

- Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8
- Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

- Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette
- Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto
- Utilizzare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8
- Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento
- Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol
- Tutte le apparecchiature utilizzate per la movimentazione del prodotto devono essere collegate a terra
- Prendere ogni precauzione per evitare di miscelare con sostanze combustibili

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

- Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali
- Lavarsi le mani prima delle pause ed immediatamente dopo la manipolazione del prodotto
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso
- Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima del riutilizzo
- Conservare separatamente gli indumenti da lavoro
- Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento

- Conservare i recipienti chiusi e in un luogo fresco e ben ventilato

	<ul style="list-style-type: none"> • Conservare lontano da fonti di congelamento • Proteggere dalla luce solare diretta • Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare
Materiali per l'imballaggio	• Keep in properly labeled container
Materiali incompatibili	• N
7.3. Usi finali particolari	
Usi particolari	No particular end use has been identified to date.

Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Nessun informazioni disponibili.
Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)	Nessun informazioni disponibili.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici	<ul style="list-style-type: none"> • Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette • Misure organizzative per impedire/limitare i rilasci, la dispersione e l'esposizione • Docce Stazioni di lavaggio oculare Sistemi di ventilazione
Dispositivi di protezione individuale	
Protezioni per occhi/volto	• Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)
Protezione delle mani	• Chemically resistant gloves (tested to EN374)
	• Controllare che il tempo di permeazione del materiale dei guanti non sia superato. Fare riferimento al fornitore dei guanti per informazioni sul tempo di permeazione per i guanti specifici
Protezione pelle e corpo	• Indumenti di protezione adeguati
Protezione respiratoria	• Nessuno in condizioni di utilizzo normale
	• Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria
	• Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)
Controlli dell'esposizione ambientale	• Nessun informazioni disponibili

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Solido
Aspetto	Stato Pastoso
Colore	Varies according to manufacturer's choice
Odore	N.
Soglia olfattiva	Nessun informazioni disponibili

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note • Metodo</u>
pH	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Punto/intervallo di ebollizione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Punto di infiammabilità	Non applicabile	Nessuno noto
Tasso di evaporazione	Non applicabile	Nessuno noto

Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limite di infiammabilità superiore:	Nessun informazioni disponibili	
Limite di infiammabilità inferiore	Nessun informazioni disponibili	
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Densità di vapore	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Densità relativa	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Idrosolubilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
La solubilità/le solubilità	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile	Nessuno noto
Temperatura di decomposizione	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Viscosità	Non determinato	Nessuno noto
Viscosità dinamica	Nessun informazioni disponibili	
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili	
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili	
9.2. Altre informazioni		
Punto di rammollimento	Nessun informazioni disponibili	
Peso molecolare	Nessun informazioni disponibili	
Contenuto di COV (%)	Nessun informazioni disponibili	
Densità del liquido	Nessun informazioni disponibili	
Peso specifico apparente	Nessun informazioni disponibili	

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Reattività No known reactivity

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'Impatto Meccanico N.
Sensibilità alla Scarica Statica N.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di Reazioni Pericolose • Nessuno durante la normale trasformazione

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuno noto.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili • N

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di Decomposizione Pericolosi: Ossidi di carbonio Biossido di carbonio (CO₂) Monossido di carbonio

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni sul prodotto

Il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta, in base alla informazioni fornite

Ingestione Nessun informazioni disponibili.

Corrosione/irritazione della pelle Nessun informazioni disponibili

Lesioni oculari gravi/irritazione Nessun informazioni disponibili.

oculare

Sensibilizzazione	Nessun informazioni disponibili
Mutagenicità sulle cellule germinali	Nessun informazioni disponibili.
Cancerogenicità	Nessun informazioni disponibili.
Tossicità per la riproduzione	Nessun informazioni disponibili.
STOT - esposizione singola	Nessun informazioni disponibili
STOT - esposizione ripetuta	Nessun informazioni disponibili.
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun informazioni disponibili.

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1. Tossicità****12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessun informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessun informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessun informazioni disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessun informazioni disponibili

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati	<ul style="list-style-type: none">• Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili• Non deve essere rilasciato nell'ambiente
Imballaggio contaminato	<ul style="list-style-type: none">• Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili• Smaltire i contenitori vuoti e i rifiuti in modo sicuro
Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC / AVV	<ul style="list-style-type: none">• I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato• The following Waste Codes are only a suggestion:

• 08 01 20

Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IMDG

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Inquinante marino	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	N
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Nessun informazioni disponibili

RID

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	N

ADR

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	N

IATA

14.1 Numero ONU	Non regolamentato
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	N

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Classe di pericolo per l'acqua (WGK) leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1)

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)
Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)
Non applicabile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Nessun informazioni disponibili

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

Legenda

*	Indicazioni per la pelle	Massimali	Valore limite massimo
STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)	TWA	TWA (media temporale esaminata)

Data di revisione 17-set-2021

Nota di revisione Non applicabile

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

Dichiarazione di non responsabilità

È stata prestata ragionevole diligenza nella preparazione delle presenti informazioni, tuttavia il produttore non fornisce garanzie di commerciabilità o qualsiasi altra garanzia, espressa o implicita, in relazione alle presenti informazioni. Il produttore non rilascia dichiarazioni e non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni diretti, indiretti o consequenziali derivanti dal suo uso.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza