

**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 19-mar-2021

Versione 1

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto PC® 56 (Ch) KOMP A

Numero scheda di dati di sicurezza OCPC00107

Sinonimi PC® 56 KOMP.A

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

Usò Raccomandato

- Additivo
- Limitato all'uso professionale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo del Fornitore Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

Sito Web della società www.foamglas.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +32 (0)13 661 721 (only during business hours)

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112
Austria	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgio	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
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	GiftnlinjenBispebjerg 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 Antiveneni (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	GiftnformasjonenGiftnformasjonsentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polonia	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of

	Occupational Medicine (Łódz) +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)

2.2. Elementi dell'etichetta



Segnalazione

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

Contiene

Contiene 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Può provocare una reazione allergica

Consigli di Prudenza

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol
P280 - Indossare guanti protettivi
P362 - Togliere di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente
P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento approvato

2.3. Altri pericoli

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Denominazione chimica	Numero CE	N. CAS	Peso-%	2.1 Classificazione secondo il	Numero di registrazione
-----------------------	-----------	--------	--------	--------------------------------	-------------------------

				regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	REACH
Asfalto	232-490-9	8052-42-4	25-50	Nessun informazioni disponibili	Nessun informazioni disponibili
Colofonia	232-475-7	8050-09-7	>=0.1-<0.5	Skin Sens. 1 (H317)	Nessun informazioni disponibili
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	220-239-6	2682-20-4	>=0.0015-<0.025	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 2 (H330) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) (EUH071) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Nessun informazioni disponibili

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Inalazione** • Rimuovere all'aria fresca
- Contatto con la pelle** • Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe
- Contatto con gli occhi** • Sciacquare bene con molta acqua, anche sotto le palpebre
• Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico
- Ingestione** • Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi** • Nessun informazioni disponibili

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** • Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico** La decomposizione termica può comportare il rilascio di gas e vapori tossici e irritanti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- L'equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi** Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali • Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali • See Section 12 for ecotoxicology additional information
• 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 • Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo

Metodi di bonifica • Asciugare con materiale assorbente inerte (ad es. sabbia, gel di silice, legante acido, legante universale, segatura)

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

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale • Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento • Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto

Materiali incompatibili • Nessuno noto in base alle informazioni fornite

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

Component	ACGIH	Australia	Austria	Belgio	Bulgaria
Asfalto 8052-42-4 (25-50)		5 mg/m ³		5 mg/m ³ TWA (fume)	STEL: 10.0 mg/m ³ TWA: 5.0 mg/m ³
2-methyl-2H-isothiazol-3-one 2682-20-4 (≥0.0015-<0.025)			TWA: 0.05 mg/m ³		
Component	Croazia	Repubblica Ceca	Danimarca	Finlandia	Francia
Asfalto 8052-42-4 (25-50)	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³		TWA: 1 mg/m ³		
Colofonia 8050-09-7 (≥0.1-<0.5)	TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³			TWA: 0.1 mg/m ³
Component	Germania	Grecia	Ungheria	Irlanda	Italia
Asfalto 8052-42-4 (25-50)		TWA 5 mg/m ³		TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	
Component	Lettonia	Lituania	Paesi Bassi	Norvegia	Polonia
Asfalto 8052-42-4 (25-50)				TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Colofonia 8050-09-7 (≥0.1-<0.5)	TWA: 4 mg/m ³				
Component	Portogallo	Romania	Russia	Slovacchia	Slovenia
Asfalto 8052-42-4 (25-50)	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³			
Colofonia		TWA: 0.1 mg/m ³	MAC: 4 mg/m ³		

8050-09-7 (>=0.1-<0.5)				
Component	Spagna	Svezia	Svizzera	Regno Unito
Asfalto 8052-42-4 (25-50)	TWA: 0.5 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ H*	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³
2-methyl-2H-isothiazol-3-one 2682-20-4 (>=0.0015-<0.025)			TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³	

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 • Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto

Protezione delle mani

Protezione pelle e corpo

Protezione respiratoria

- Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)
- Chemically resistant gloves (tested to EN374)
- Indumenti di protezione adeguati
- In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto
- 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 Stato Pastoso
Aspetto Stato Pastoso
Colore marrone scuro
Odore Basso.
Soglia olfattiva Nessun informazioni disponibili

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note • Metodo</u>
pH	9	
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Punto/intervallo di ebollizione	Non determinato 100 °C	
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	23 hPa	mm Hg @ 20°C
Densità di vapore	1,10 g/cm ³	
Densità relativa	Nessun informazioni disponibili	Nessuno noto
Idrosolubilità	Miscibile in acqua	
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 • Nessun informazioni disponibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di Decomposizione Pericolosi: Nessuno in condizioni di utilizzo normale

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Informazioni sul prodotto

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

Contatto con la pelle

Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare reazioni allergiche in persone sensibili.

Ingestione

Nessun informazioni disponibili.

Corrosione/irritazione della pelle

Nessun informazioni disponibili

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare

Nessun informazioni disponibili.

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.

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

STAmix (orale)	5,056.50 mg/kg
STAmix (dermica)	2,022.60 mg/kg
STAmix (inalazione-polvere/nebbia)	0.10 mg/l

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Asfalto	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 94.4 mg/m ³ (Rat) 4.5 h
Colofonia	= 7600 mg/kg (Rat)	> 2500 mg/kg (Rabbit)	= 1.5 mg/L (Rat) 4 h
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

49.4851% of the mixture consists of component(s) of unknown hazards to the aquatic environment

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Crostacei
Colofonia	400: 72 h Desmodemus subspicatus mg/L EC50	-	3.8 - 5.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun informazioni disponibili.

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Asfalto	6

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

Imballaggio contaminato • Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili

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

Denominazione chimica	Numero RG francese	Titolo
Colofonia 8050-09-7	RG 65, RG 66	-

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**

Testo completo delle frasi H a cui si EUH071 - Corrosivo per le vie respiratorie

fa riferimento riportato nella sezione H301 - Tossico se ingerito

3

H311 - Tossico per contatto con la pelle

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H330 - Letale se inalato

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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 19-mar-2021

Nota di revisione Non applicabile

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

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza