



Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med:
Förordning (EG) nr 1907/2006 och Förordning (EG) nr 1272/2008

Revisionsdatum 18-apr-2023

Version 2

Avsnitt 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn PC® 58 (Ch) KOMP A

Säkerhetsdatabladnummer OCPC00139

Synonymer PC 58 KOMP A

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Tillsats
Begränsat till yrkesanvändning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantörens adress Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium
E-postadress SDS.compliance@owenscorning.com
Företagets webbplats www.foamglas.com

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer +32 (0)13 661 721

Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008	
Europa	112
Österrike	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 otrovanja/Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Tjeckien	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Danmark	Giftlinjen/Bispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finland	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Frankrike	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Tyskland	Giftnotruf der Charité/Charité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Ungern	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 Centre/Beaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7) +353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
Italien	Centro Antiveneni (Poisons Centre) Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università 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
Nederländerna	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norge	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polen	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugal	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Rumänien	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Ryssland	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
Slovakien	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovenien	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Spanien	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Sverige	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Schweiz	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turkiet	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Förenade kungariket	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Hudsensibilisering	Kategori 1 - (H317)
--------------------	---------------------

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Varning

Faroangivelser

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

Innehåller

2-methyl-2H-isothiazol-3-one
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

Skyddsangivelser

P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd
P362 + P364 - Ta av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen
P333 + P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp

P321 - Särskild behandling (se på etiketten)
 P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser

2.3. Andra faror

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen

Kemiskt namn	EC-nr	CAS-nr	Vikt-%	2.1 Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)	REACH-registreringsnummer
Bitumen	232-490-9	8052-42-4	50-70	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on (BIT)	220-120-9	2634-33-5	<0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Specific Concentration Limits: C ≥ 0.05%: Skin Sens. 1 H317	01-2120761540-60
Zinkpyrition (Pyritionzink)	236-671-3	13463-41-7	>=0.0025 -<0.025	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 2 (H330) Eye Dam. 1 (H318) Repr. 1B (H360D) STOT RE 1 (H372) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Inga data tillgängliga
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT)	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)	Inga data tillgängliga

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	• Flytta till frisk luft
Hudkontakt	• Inga under normala användningsförhållanden
Ögonkontakt	• Skölj grundligt med mycket vatten, även under ögonlocken
Förtäring	• Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten • Kontakta läkare

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom • Ingen information tillgänglig

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information till läkare Behandla enligt symptom.

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel • Använd släckningsmedel som lämpar sig för omständigheterna och den omgivande miljön

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör • Ingen information tillgänglig

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän • Ingen speciell skyddsutrustning behövs

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder • Inga under normala användningsförhållanden

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder • Späd ut med mycket vatten

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder • Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det

Rengöringsmetoder • Sug upp med inert vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, syrabindemedel, sågspån)

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt • Se avsnitt 8 för ytterligare information
• Se avsnitt 13 för mer information

Avsnitt 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering • Inga särskilda åtgärder behövs

Allmänna hygienkrav • Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden • Inga särskilda tekniska skyddsåtgärder krävs

Oförenliga material • Inga kända enligt levererad information

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden • Ingen speciell slutanvändning har identifierats hittills.

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Kemiskt namn	ACGIH	Australien	Österrike	Belgien	Bulgarien
Bitumen 8052-42-4		5 mg/m ³		5 mg/m ³ TWA (fume)	STEL: 10.0 mg/m ³ TWA: 5.0 mg/m ³
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) 2682-20-4			TWA: 0.05 mg/m ³		
Kemiskt namn	Kroatien	Tjeckien	Danmark	Finland	Frankrike
Bitumen 8052-42-4	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³		TWA: 1 mg/m ³		
Kemiskt namn	Tyskland	Grekland	Ungern	Irland	Italien
Bitumen 8052-42-4		TWA 5 mg/m ³		TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	
Kemiskt namn	Lettland	Litauen	Nederländerna	Norge	Polen
Bitumen 8052-42-4				TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Kemiskt namn	Portugal	Rumänien	Ryssland	Slovakien	Slovenien
Bitumen 8052-42-4	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³			
Kemiskt namn	Spanien	Sverige	Schweiz	Förenade kungariket	
Bitumen 8052-42-4	TWA: 0.5 mg/m ³		TWA: 5 mg/m ³ STEL: 20 mg/m ³ H*	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) 2682-20-4			TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³		

Härledd nolleffektnivå (DNEL) • Ingen information tillgänglig

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) • Ingen information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder • Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

- Använd skyddsglasögon med sidoskydd
- (EN 166)

Handskydd

- Använd skyddshandskar
- Handskar måste följa standarden EN 374

Hud- och kroppsskydd

Andningsskydd

- Lämplig skyddsklädsel
- Ingen skyddsklädsel behövs under normala användningsförhållanden. Om exponeringsgränser har överskridits eller man känner irritation, kan det bli nödvändigt med ventilation och evakuering
- Korttidsexponering : Hel ansiktsmask (DIN EN 136). Halvtäckande ansiktsmask (DIN EN 140). Effektiv dammsäker mask (EN 149). Typ av filter: P2 (EN143). Långtidsexponering : Friskluftmask

Begränsning av miljöexponeringen • Ingen information tillgänglig

Avsnitt 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Pasta
Utseende Pasta

Färg	mörkbrun	
Lukt	Låg lukt.	
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	
<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkningar • Metod</u>
pH	8,7	
Smältpunkt / fryspunkt	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Kokpunkt / kokpunktsintervall	Ej fastställt 100 °C	
Flampunkt	Ej tillämpligt	Ingen känd
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt	Ingen känd
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Brännbarhetsgräns i Luft		Ingen känd
Övre brännbarhetsgräns:	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhetsgräns:	Inga data tillgängliga	
Ångtryck	23 hPa	mm Hg @ 20°C
Density VALUE	1,04g/cm ³	
Relativ densitet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Vattenlöslighet	Blandbart med vatten	
Löslighet	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt	Ingen känd
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga	Ingen känd
Viskositet	Ej fastställt	Ingen känd
Dynamisk viskositet	Inga data tillgängliga	-
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig	
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig	
<u>9.2. Annan information</u>		
Mjukningspunkt	Ingen information tillgänglig	
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig	
VOC-halt (%)	Ingen information tillgänglig	
Vätskedensitet	Ingen information tillgänglig	
Skrymdensitet	Ingen information tillgänglig	

Avsnitt 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet • Ingen känd reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet • Stabil under normala förhållanden

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar • Nej
Känslighet för statisk urladdning • Nej

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner • Inget under normal bearbetning

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas • Ingen känd

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material • Ingen information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter • Inga under normala användningsförhållanden

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Produktinformation	Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information
Hudkontakt	Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos känsliga personer.
Förtäring	Inga data tillgängliga.
Frätande/irriterande på huden	Ingen information tillgänglig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ingen information tillgänglig.
Sensibilisering	Ingen information tillgänglig
Mutagenitet i könsceller	Ingen information tillgänglig.
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
Reproduktionstoxicitet	Ingen information tillgänglig.
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig
STOT - upprepade exponering	Ingen information tillgänglig.
Fara vid aspiration	Ingen information tillgänglig.

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (oral)	5,054.40 mg/kg
ATEmix (dermal)	2,021.80 mg/kg
ATEmix (inandning - damm/dimma)	0.10 mg/l

Kemiskt namn	Oral LD50	LD50/dermal/rat - NO UNITS (Wizards mg/kg)	LC50 för inandning
Bitumen	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 94.4 mg/m ³ (Rat) 4.5 h
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on (BIT)	= 1020 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	
Zinkpyrition (Pyritionzink)	= 177 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	0.05 - 0.5 mg/L (Rat) 4 h
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT)	232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h

11.2 Information om andra faror

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Bitumen	6
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on (BIT)	0.99
Zinkpyrition (Pyritionzink)	0.9
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT)	-0.26

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig

Information om hormonstörande ämnen Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

- Avfall från rester/oanvända produkter** • Bortskaffning ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser
- Kontaminerad förpackning** • Bortskaffning ska ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser
- Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV** • Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION**IMDG**

- 14.1 UN-nummer** Inte reglerad
- 14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad
- 14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad
- 14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad
- 14.5 Vattenförorenare** Ej tillämpligt
- 14.6 Särskilda bestämmelser** Nej
- 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** Ingen information tillgänglig

RID

- 14.1 UN-nummer** Inte reglerad
- 14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad
- 14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad
- 14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad
- 14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt
- 14.6 Särskilda bestämmelser** Nej

ADR

- 14.1 UN-nummer** Inte reglerad
- 14.2 Officiell transportbenämning** Inte reglerad
- 14.3 Faroklass för transport** Inte reglerad
- 14.4 Förpackningsgrupp** Inte reglerad
- 14.5 Miljöfaror** Ej tillämpligt

14.6 Särskilda bestämmelser Nej

IATA

14.1 UN-nummer Inte reglerad
 14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad
 14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
 14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
 14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
 14.6 Särskilda bestämmelser Nej

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer	Titel
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on (BIT) 2634-33-5	RG 65	-

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Kemiskt namn	Begränsat ämne enligt REACH Bilaga XVII	Ämne för vilket det krävs tillstånd enligt REACH Bilaga XIV
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on (BIT) - 2634-33-5	75.	
Zinkpyrition (Pyritionzink) - 13463-41-7	75. 30.	
2-metyl-2H-isotiazol-3-on (MIT) - 2682-20-4	75.	

Förordning om ozonuttnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Den fullständiga ordalydelsen av
 faroangivelser som avses i avsnitt 3

EUH071 - Frätande på luftvägarna
 H301 - Giftigt vid förtäring
 H311 - Giftigt vid hudkontakt
 H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion
 H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
 H330 - Dödligt vid inandning
 H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Teckenförklaring

*	Hudbeteckning	Tak	Högsta gränsvärde
Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)	TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)

Revisionsdatum 18-apr-2023

Revideringsanmärkning Ej tillämpligt

Det här säkerhetsdatabladet följer förordning (EG) nr 1907/2006

Slut på säkerhetsdatablad