



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

Revisionsdatum 19-mar-2021

Version 1

Avsnitt 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1. Produktbeteckning**

Produktnamn PC® 56 (Ch) KOMP A
Säkerhetsdatabladnummer OCPC00107
Synonymer PC® 56 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/Antigifocentrum/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	Giftnotruf 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
Nederlânderna	Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum (NVIC) NB Uitsluitend bestemd om

	professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norge	Giftinformasjonen Giftinformasjonssentralen (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 Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal), +351 21 330 3284
Rumänien	Biroul RSI si Informare Toxicologica Apelabil 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 Centre Division of Internal Medicine + 386 41 650 500
Spanien	Servicio de Información Toxicológica Instituto 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 Toxicologique Swiss 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)

2.2. Märkningsuppgifter



Signalord

Varning

Faroangivelser

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

Innehåller

2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
Rosin.

Skyddsangivelser

P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej
P280 - Använd skyddshandskar
P362 - Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen
P364 - 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 avfallsanläggning

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	25-50	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Rosin	232-475-7	8050-09-7	>=0.1-<0.5	Skin Sens. 1 (H317)	Inga data tillgängliga
Pyrrithione zinc	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-metylisotiazolin-3(2H)-on	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** • Skölj omedelbart med tvål och mycket vatten och ta av alla nedstänkta kläder och skor
- Ögonkontakt** • Skölj grundligt med mycket vatten, även under ögonlocken
• Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp
- Förtäring** • Skölj munnen med vatten och drick därefter rikligt med vatten

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: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

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** • Termisk nedbrytning kan leda till att irriterande och giftiga gaser och ångor frigörs

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandmän**
- Använd syrgasapparat och skyddsdräkt
 - Använd föreskriven personlig skyddsutrustning

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

- Personliga försiktighetsåtgärder**
- Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

6.2. Miljöskyddsåtgärder

- Miljöskyddsåtgärder**
- Låt inte materialet nå avlopp, mark eller vattenansamlingar
 - Se avsnitt 12 för ytterligare ekotoxikologisk information

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**
- Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden
- Allmänna hygienkrav**
- Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Förvaringsförhållanden**
- Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats
- 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-metylisotiazolin-3(2H)-on 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		
Rosin 8050-09-7	TWA: 0.05 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³			TWA: 0.1 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
Rosin 8050-09-7	TWA: 4 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			
Rosin 8050-09-7		TWA: 0.1 mg/m ³	MAC: 4 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-metylisotiazolin-3(2H)-on 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
- 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

Egenskap

Värden

Anmärkningar • Metod

pH	9	
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	1,10 g/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	

9.2. Annan information

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	• Nr
Känslighet för statisk urladdning	• Nr

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**Produktinformation**

Produkten medför ingen akut giftighetsfara, baserat på känd eller tillhandahållen information

Hudkontakt
Förtäring Upprepad eller längre kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos känsliga personer.
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)	5,056.50 mg/kg
ATEmix (dermal)	2,022.60 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
Rosin	= 7600 mg/kg (Rat)	> 2500 mg/kg (Rabbit)	= 1.5 mg/L (Rat) 4 h
Pyrithione zinc	= 177 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rat)	0.05 - 0.5 mg/L (Rat) 4 h
2-metylisotiazolin-3(2H)-on	232 - 249 mg/kg (Rat) = 120 mg/kg (Rat)	= 200 mg/kg (Rabbit)	= 0.11 mg/L (Rat) 4 h

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Kräftdjur
Rosin	400: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	-	3.8 - 5.4: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

Kemiskt namn	Fördelningskoefficient
Bitumen	6
Rosin	7.7
Pyrithione zinc	0.9
2-metylisotiazolin-3(2H)-on	-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

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

- 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
 - Följande avfallskoder är endast ett förslag:

• 17 03 02

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	Nr
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	Nr

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	Nr

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	Nr

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
Rosin 8050-09-7	RG 65, RG 66	-

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
Rosin - 8050-09-7	75.	
Pyrithione zinc - 13463-41-7	75. 30.	
2-metylisotiazolin-3(2H)-on - 2682-20-4	75.	

Förordning om ozonuttunnande 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 EUH071 - Frätande på luftvägarna
faroangivelser som avses i avsnitt 3 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 19-mar-2021

Revideringsanmärkning Ej tillämpligt

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

Slut på säkerhetsdatablad