

**CERAFLOUR 1052**Version: 3.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023  
Tryckdatum: 07.10.2025**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn : CERAFLOUR 1052

Produktkod : 000000000000134152

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

Användning av ämnet eller blandningen : Wax Additive

**1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företag : BYK Netherlands BV  
Danzigweg 23  
7418 EN Deventer

Telefon : +31 881 220 300

Uppgifter : Regulatory Affairs  
Telefon : +49 281 670-23532  
Telefax : +49 281 670-23533  
E-postadress : GHS.BYK@altana.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

+46 8 566 42573 (Svensk och Engelsk)  
+44 1235 239670 (All languages)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

**Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Ej något farligt ämne eller blandning.

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**  
Inget faropiktogram, inga signalord, inga faroangivelser, inga skyddsangivelser krävs.

**2.3 Andra faror**

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

**CERAFLOUR 1052**Version: 3.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023  
Tryckdatum: 07.10.2025

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

---

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Kemisk natur : Micronized modified polyethylene wax

**Beståndsdelar**

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

---

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän rekommendation : Lämna ej den skadade utan uppsikt.

Vid inandning : Vid medvetlöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid ögonkontakt : Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**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**

Behandling : Ingen information tillgänglig.

## CERAFLOUR 1052

Version: 3.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023  
Tryckdatum: 07.10.2025

---

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Skum  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

---

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp och ordna bortskaffandet utan att damm bildas.  
Sopa ihop och skyffla upp.  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13., För personligt skydd se avsnitt 8.

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion : Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.

## CERAFLOUR 1052

Version: 3.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023

Tryckdatum: 07.10.2025

Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis.

Dammexplosionsklass : St2

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.

Råd för gemensam lagring : Inga material behöver speciellt nämnas.

Mer information om lagringsstabilitet : Förvara på torr plats.  
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerhetsglasögon

Handskydd

Material : Latexhandskar

Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Skyddskläder

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : mikropulver

Färg : vit

Lukt : Vaxliknande

Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878



## CERAFLOUR 1052

Version: 3.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023

Tryckdatum: 07.10.2025

|                                                |   |                                            |
|------------------------------------------------|---|--------------------------------------------|
| Smältpunkt/frys punkt                          | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall        | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Brandfarlighet                                 | : | Brännbara fasta ämnen                      |
| Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns   | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Flampunkt                                      | : | > 230 °C<br>Metod: derived                 |
| Självantändningstemperatur                     | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Sönderfallstemperatur                          | : | Ingen tillgänglig data                     |
| pH-värde                                       | : | olöslig                                    |
| Viskositet                                     |   |                                            |
| Viskositet, dynamisk                           | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Viskositet, kinematisk                         | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Löslighet                                      |   |                                            |
| Löslighet i vatten                             | : | icke blandbar                              |
| Löslighet i andra lösningsmedel                | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten       | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Ångtryck                                       | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Relativ densitet                               | : | Ingen tillgänglig data                     |
| Densitet                                       | : | 0,979 g/cm <sup>3</sup> (20 °C, 1.013 hPa) |
| Relativ ångdensitet                            | : | Ingen tillgänglig data                     |

### 9.2 Annan information

|                       |   |                        |
|-----------------------|---|------------------------|
| Dammexplosionsklass   | : | St2                    |
| Avdunstringshastighet | : | Ingen tillgänglig data |

## CERAFLOUR 1052

Version: 3.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023  
Tryckdatum: 07.10.2025

Lägsta antändningsenergi : 4 mJ  
with inductivity

---

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.  
Inga särskilda risker som behöver nämnas.  
Damm kan bilda explosiv blandning med luft.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starkt oxiderande ämnen

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

##### Akut toxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

##### Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

##### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

##### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

##### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## CERAFLOUR 1052

Version: 3.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023  
Tryckdatum: 07.10.2025

---

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Hudsensibilisering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på  
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

**CERAFLOUR 1052**

Version: 3.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023

Tryckdatum: 07.10.2025

**Produkt:**

Ingen tillgänglig data

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper****Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

**Ytterligare information****Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Ingen tillgänglig data

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen tillgänglig data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen tillgänglig data

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

**12.6 Hormonstörande egenskaper****Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.



**CERAFLOUR 1052**

Version: 3.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023

Tryckdatum: 07.10.2025

**12.7 Andra skadliga effekter****Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

---

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

---

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA : Ej reglerad som farligt gods

**14.2 Officiell transportbenämning**

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA : Ej reglerad som farligt gods

**14.3 Faroklass(er) för transport**

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA : Ej reglerad som farligt gods

**14.4 Förpackningsgrupp**

ADR : Ej reglerad som farligt gods  
RID : Ej reglerad som farligt gods  
IMDG : Ej reglerad som farligt gods  
IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods  
IATA (Passagerare) : Ej reglerad som farligt gods

**14.5 Miljöfaror**

Ej reglerad som farligt gods

## CERAFLOUR 1052

Version: 3.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023  
Tryckdatum: 07.10.2025

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 75: Om du har för avsikt att använda dig av denna produkt som tatueringsbläck, vänligen ta kontakt med din återförsäljare.

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII)

Nummer på lista 78:

Polymers of ethylene, in primary forms  
innehåll av mikropartiklar av syntetiska polymerer (SPM): 85 - 90 %  
De levererade mikropartiklarna av syntetiska polymerer omfattas av de villkor som fastställs i post 78 i bilaga XVII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår. : Inte tillämpligt

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inte tillämpligt

**CERAFLOUR 1052**

Version: 3.0

SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023

Tryckdatum: 07.10.2025

**AVSNITT 16: Annan information**

De poster, där relevanta ändringar har gjorts från tidigare versioner, har markerats med två vertikala streck i det här dokumentet.

**Fullständig text på andra förkortningar**

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

**Ytterligare information**

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878



## CERAFLOUR 1052

Version: 3.0  
SDB\_SE

Revisionsdatum: 30.09.2025

Datum för senaste utfärdandet: 03.03.2023  
Tryckdatum: 07.10.2025

---