

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : CERAFLOUR 962

Productcode : 000000000000142578

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Wasadditief

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : BYK Netherlands BV
Danzigweg 23
7418 EN Deventer

Telefoon : +31 881 220 300

Informatie : Regulatory Affairs
Telefoon : +49 281 670-23532
Telefax : +49 281 670-23533
E-mailadres : GHS.BYK@altana.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 10 713 8195 (Nederlands en Engels)
+44 1235 239670 (All languages)

Nederland: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 (0)88 755 8000
(Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Chemische omschrijving : Micronized, modified Fischer-Tropsch wax

Bestanddelen

Opmerkingen : Geen gevaarlijke ingrediënten

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemeen advies : Het slachtoffer niet alleen laten.

Bij inademing : Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen : Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.

Bij inslikken : Ademhalingswegen vrijhouden.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

Behandeling	:	Geen gegevens beschikbaar.
-------------	---	----------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	:	Schuim Kooldioxide (CO ₂) Droogpoeder Waternevel
------------------------	---	---

Ongeschikte blusmiddelen	:	Sterke waterstraal
--------------------------	---	--------------------

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Koolstofoxiden Stikstofoxiden (NO _x)
--------------------------------------	---	---

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	:	Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.
---	---	--

Nadere informatie	:	Standaardprocedure voor chemische branden. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
-------------------	---	---

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	:	Vermijd stofvorming.
--------------------------------------	---	----------------------

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	:	Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.
----------------------------	---	--

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	:	Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken. Bijeenvegen en opscheppen. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.
--------------------	---	--

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor verwijderingsinstructies zie sectie 13., Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

- Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
- Advies voor bescherming : Zorg voor geschikte afzuigventilatie op plaatsen waar stof
tegen brand en explosie ontstaat.
- Hygiënische maatregelen : Algemene industriële hygiëne toepassen.
Stofexplosieklasse : St2

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Eisen aan opslagruimten en : Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de
containers technische veiligheidsnormen.
- Nadere gegevens over de : Verwijderd houden van warmte.
opslagomstandigheden
- Advies voor gemengde : Geen materialen om speciaal te vermelden.
opslag
- Meer informatie over : Op een droge plaats bewaren.
opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals
aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Grenzen blootstelling in beroep**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
octadecanamide, n,n'-1,2-ethanediylobis-	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	100 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsmiddelen**

- Bescherming van de ogen / : beschermbril
het gezicht
- Bescherming van de handen
Materiaal : Latex handschoenen

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

Huid- en lichaams- : Beschermingskleding
bescherming
Bescherming van de : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal
ademhalingswegen gebruik.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of
waterloop.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand : micropoeder

Kleur : wit

Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar

Smelt-/vriespunt : 140 °C (1.013 hPa)

Beginkookpunt en kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid : Brandbare vaste stoffen

Bovenste explosiegrens / : Geen gegevens beschikbaar
Bovenste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e

Onderste explosiegrens / : Geen gegevens beschikbaar
Onderste
ontvlambaarheidsgrenswaard
e

Vlampunt : 290 °C
Methode: berekend

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : onoplosbaar

Viscositeit
Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid
Oplosbaarheid in water : niet mengbaar

Oplosbaarheid in andere : Geen gegevens beschikbaar
oplosmiddelen

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	:	1,0 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa)
Relatieve dampdichtheid	:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Stofexplosieklasse	:	St2
Verdampingssnelheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	:	Niet van toepassing
Minimum ontstekingsenergie	:	< 3 mJ

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1 Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	:	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden. Geen specifieke gevaren te noemen. Stof kan een explosief mengsel vormen in lucht.
----------------------	---	--

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	:	Geen gegevens beschikbaar
-----------------------------	---	---------------------------

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	:	Sterke oxidatiemiddelen
-------------------------	---	-------------------------

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Acute orale toxiciteit : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**Huidsensibilisering**

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalings-sensibilisatie

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Genotoxiciteit in vitro : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Genotoxiciteit in vivo : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

Kankerverwekkendheid

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geïnclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Opmerkingen: Geen gegevens beschikbaar

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Geen gegevens beschikbaar

11.2 Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie**Product:**

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**Product:**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**Product:**

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten**Product:**

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer of ID-nummer**

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
IATA : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof
ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.3 Transportgevarenklasse(n)****ADN** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**RID** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.4 Verpakkingsgroep****ADN** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**ADR** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**RID** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IMDG** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA (Vracht)** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**IATA (Passagier)** : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof**14.5 Milieugevaren**

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).

REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage XIV) : Niet van toepassing

Brandgevaarklasse : - : -

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het

Niet van toepassing

CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

Europees Parlement en de Raad betreffende
de beheersing van de gevaren van zware
ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn
betrokken.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

Items in welke relevante wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden
gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID);

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd
bij verordening (EU) 2020/878 van de Commissie



CERAFLOUR 962

Versie: 6.2

SDB_NL

Herzieningsdatum: 25.06.2026

Datum laatste uitgave: 22.08.2024

Printdatum: 30.06.2026

SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL