



PC® 164

bladzijde : 1

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :
28/09/2012

Vervangt : 24/06/2010

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : PC® 164

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

Specifiek gebruik : Deklaag -
beroepsmatig gebruik
Kleefstoffen -
beroepsmatig gebruik

1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : PCE-Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 -TESSENDERLO, BELGIUM
Tel.+32 (0)13 661 721
Fax:+32 (0)13 667 854
E-mailadres:safetydepartment@pce.be
Website:www.foamglas.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen : +32 (0)13 661 721 (Dit telefoonnummer is alleen bereikbaar tijdens kantooruren.)

Land	Officieel adviesorgaan	Adres	Noodnummer
BELGIE/BELGIQUE	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120Brussels	+32 70 245 245
NETHERLANDS	National Poisons Information Centre National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BABilthoven	+31 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1. Indeling volgens Verordening (EU) 1272/2008/EG

CLP-classificatie : Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Niet geclassificeerd

2.1.2. Indeling volgens EU-Richtlijnen 67/548/EG of 1999/45/EG

Indeling : Het product is geclassificeerd als niet-gevaarlijk volgens Richtlijn 1999/45/EG.

Niet geclassificeerd

2.2. Etiketteringselementen

2.2.1. Etikettering volgens Verordening 1272/2008/EG



bladzijde : 2

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :
28/09/2012

Vervangt : 24/06/2010

Niet van toepassing.

2.2.2. Etikettering volgens de Richtlijnen (67/548/EG - 1999/45/EG)

Niet relevant

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet resulteren in classificatie : Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling niet van toepassing

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Naam Component	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EG
PC® 164 (Hoofdbestanddeel)		100	Niet geclassificeerd

Naam Component	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
PC® 164 (Hoofdbestanddeel)		100	Niet geclassificeerd

Voor de volledige tekst van de R-zinnen en H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie Rubriek 16.

3.2. Mengsels

Niet van toepassing

Identificatie van het mengsel : Geen gevaarlijke bestanddelen overeenkomstig de Verordening (EG) 1907/2006

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inademing : Rustig houden.
In de frisse lucht brengen.
Indien nodig een arts raadplegen.
- Aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Met zeep en water wassen.
Indien nodig een arts raadplegen.
- Aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Indien nodig een arts raadplegen.
- Inslikken : Mond spoelen.
GEEN braken opwekken.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Aanvullend advies : EHBO'ers moeten zichzelf beschermen.
Zie ook rubriek 8 .
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Symptomatisch behandelen.
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.



bladzijde : 3

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :
28/09/2012

Vervangt : 24/06/2010

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Inademing : Inademen van dampen in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingsorganen veroorzaken.
- Aanraking met de huid : Aanhoudende aanraking met de huid kan huidirritatie veroorzaken.
- Aanraking met de ogen : Er worden geen schadelijke gevolgen verwacht.
- Inslikken : Er worden geen schadelijke gevolgen verwacht.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik poeder, CO₂, waternevel of alcoholbestendig schuim.
- Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : geen

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

- Brandgevaar : Niet ontbrandbaar.
- Bijzondere gevaren : Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Advies voor brandweerlieden : Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Draag volledige beschermingsuitrusting en persluchtmasker. Bij brand tanks met waternevel afkoelen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Advies voor niet-eerstehulp personeel : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie ook rubriek 8. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Dampen/stof niet inademen.
- Advies voor eerstehulpverleners : Alleen gekwalificeerd personeel uitgerust met geschikte beschermingsmiddelen mag optreden. Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Zie ook rubriek 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Morsingen - Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Zorg voor voldoende ventilatie. Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Voorkom dat product in riolering komt. Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, silica gel, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). Bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers voor verwijdering. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubriek 13. Zie ook rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Hantering : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag geschikte beschermende kleding. Zie ook rubriek 8. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Dampen/stof niet inademen. Na gebruik altijd dop opnieuw opzetten. Voorkom verspilling en morsen bij wegen, laden en mengen van het product. Vermenging met chemisch op elkaar inwerkende materialen absoluut vermijden.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële praktijken inzake hygiëne en veiligheid. Handen en gezicht wassen voor werkonderbreking en onmiddellijk na gebruik van het product. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Werkkleding apart houden. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer.

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

- Opslag : Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

7.3 Specifiek eindgebruik

geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

- Blootstellingslimiet(en) : Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.
- Bescherming van de ademhalingsorganen : Niet nodig bij normaal gebruik.
Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.
Adembescherming met volledig gelaatsmasker. (EN 136)
Adembescherming met halfgelaatsmasker (EN 140)
Aanbevolen filtertype: P (EN 143)
- Bescherming van de handen : Nitrilrubber Butylrubber. Bij de selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats moet ook rekening worden gehouden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming) en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.
- Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril (EN 166)
- Huid- en lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding.
- Bescherming tegen thermische gevaren : Gebruik geschikte apparatuur.
- Technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.
Organisatorische maatregelen om vrijkomen, dispersie en blootstelling te voorkomen/beperken .
Zie ook rubriek 7 .
Oogspoelfles met zuiver water
- Beheersing van milieublootstelling : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

Voldoen aan de toepasselijke wetgeving van de Gemeenschap inzake milieubescherming

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: pasta
Kleur	: verscheidene
Geur	: geen
Geurgrens (ppm)	: niet bepaald.
pH	: niet van toepassing
Smeltpunt/-traject	: niet bepaald.
Kookpunt/kooktraject	: niet bepaald.
Vlampunt	: niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: -
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: niet van toepassing
Explosiegrenzen	: niet van toepassing
Dampspanning	: niet van toepassing
Dampdichtheid	: niet bepaald.
Dichtheid	: niet bepaald.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing.
Viscositeit	: niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: Niet van toepassing,De test dient niet te worden uitgevoerd, aangezien de moleculen geen chemische groepen bevat op grond waarvan mogelijke explosieve eigenschappen kunnen worden vermoed.
Oxiderende eigenschappen	: Niet van toepassing Het classificatieproces hoeft niet te worden gebruikt omdat er geen chemische groepen in het molecuul zitten met explosieve eigenschappen.

9.2. Overige informatie

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit : Zie ook rubriek 10.5

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : geen gegevens beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Geen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen



PC® 164

bladzijde : 6

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :
28/09/2012

Vervangt : 24/06/2010

Incompatibele materialen : Geen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Niets bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

- Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
- Huidcorrosie/-irritatie : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
pH: niet van toepassing
- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
pH: niet van toepassing
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
- Kiemcelmutageniteit : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
- Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
- Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
- Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
- Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)
- Gevaar bij inademing : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)

Verdere informatie

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen ;Zie rubriek 4.2.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteitseffecten : Bij normaal gebruik is geen milieuschade bekend of te verwachten.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid : Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar .



bladzijde : 7

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :
28/09/2012

Vervangt : 24/06/2010

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar van het product zelf.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : niet bepaald.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT/vPvB : Niet van toepassing

12.6. Andere schadelijke effecten

Verdere informatie : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten : Zorgvuldig hanteren. Zie ook rubriek 7 Hantering en opslag Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Verzamelen en storten van afvalproducten bij een geautoriseerde stortaccomodatie.

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

Aanvullende ecologische informatie : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

Afvalcode / afvalbenamingen conform EAC / AVV : De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties: 17 09 04 - niet onder 17 09 01, 17 09 02 en 17 09 03 vallend gemengd bouw- en sloopafval 06 13 99 niet elders genoemd afval Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Beperkingen voor gebruik : Niet van toepassing.

Dit product bevat een ingrediënt volgens de kandidaatlijst van Bijlage XIV van de REACH-Verordening 1907/2006/EG. : Niet van toepassing

Autorisaties : Niet van toepassing

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : 0 %

15.1.2. Nationale voorschriften

DE: WGK : 1

DE: Duitse opslagclassificatie (LGK) : LGK 12 - Niet brandbare vloeistoffen

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling : Niet bepaald

RUBRIEK 16: Overige informatie

- Bronnen van de kerngegevens die zijn gebruikt : European Chemicals Bureau : <http://esis.jrc.ec.europa.eu/>
MSDS from supplier dated 13.01.2012
SGW-CH-5405-DAT-20120113
- Paragrafen op het veiligheidsinformatieblad die herzien zijn: : 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16
- Afkortingen en acroniemen : ADN = Europese overeenkomst betreffende het vervoer van gevaarlijke stoffen over de Rijn
ADR = Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke stoffen over de weg
CLP = Verordening betreffende classificatie, etikettering en verpakking volgens 1272/2008/EG
IATA = International Air Transport Association (internationale luchtvaartassociatie)
IMDG = Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Stoffen
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit (onderste explosiegrens)
UEL = Upper Explosive Limit/Upper Explosive Limit (bovenste explosiegrens)
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
vPvB = zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB)
PBT = persistent, bioaccumulerend, en toxisch (PBT).

De inhoud en het formaat van dit veiligheidsinformatieblad (VIB) zijn in overeenstemming met Richtlijnen 1999/45/EG, 67/548/EG, 1272/2008/EG en Verordening 1907/2006/EG (REACH) Annex II van de EEG Commissie.

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit veiligheidsinformatieblad werd verkregen van bronnen die, naar beste weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct of geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De omstandigheden of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk wordt afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Dit veiligheidsinformatieblad werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de gegevens op het VIB niet van toepassing zijn.