

**PC<sup>®</sup> 58 KOMP B**

bladzijde : 1

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**Handelsnaam : PC<sup>®</sup> 58 KOMP B**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Hoofdzakelijk gebruik : Beroepsmatig gebruik

Specifiek gebruik : Additief

**1.3. Details betreffende de verstrekker 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 : Het product is geclassificeerd als gevaarlijk overeenkomstig Verordening 1272/2008/EG

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

STOT SE 3 H335

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

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

Indeling : Het mengsel is geclassificeerd als gevaarlijk volgens Richtlijn 1999/45/EG.

Xi; R41

Xi; R37/38

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16



bladzijde : 2

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

**2.2. Etikettersymbolen**

**2.2.1. Etikettersymbolen volgens Verordening 1272/2008/EG**

CLP pictogrammen :



Signaalwoord :

Gevarenaanduidingen :

Veiligheidsaanbevelingen :

- : Gevaar
- : H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- : H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- : H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- : P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
- : P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
- : P280 - Beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
- : P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken
- : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
- : P501 - Inhoud/ verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

**2.2.2. Etikettersymbolen 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 : Deze informatie is niet beschikbaar.

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

**3.1. Stoffen**

Niet van toepassing

**3.2. Mengsels**

Naam Component	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EG
Cement, portland, chemicaliën	(CAS-nr.) 65997-15-1 (EG-nr.) 266-043-4	> 50	Xi; R37/38 Xi; R41 Xi; R43
Kaliumcarbonaat	(CAS-nr.) 584-08-7 (EG-nr.) 209-529-3 (Catalogus-nr.) -	2 - 5	Xi; R36/37/38
Naam Component	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Cement, portland, chemicaliën	(CAS-nr.) 65997-15-1 (EG-nr.) 266-043-4	> 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335
Kaliumcarbonaat	(CAS-nr.) 584-08-7 (EG-nr.) 209-529-3 (Catalogus-nr.) -	2 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

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

Identificatie van het mengsel :

- : Cementpreparaat waarbij het gehalte aan chroom (VI) door een reductiemiddel < 0,0002% (met betrekking tot het totale drooggewicht) is verlaagd.  
(R43 / H317: Niet van toepassing.)  
Op de vervalsdatum letten.



bladzijde : 3

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

## **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 : Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.  
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.
- Aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.  
Medische hulp invoeren.
- Inslikken : GEEN braken opwekken.  
Mond spoelen.  
Veel water drinken.  
Medische hulp invoeren.
- 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 invoeren.

### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

- Inademing : Irriterend voor de ademhalingswegen.
- Aanraking met de huid : Irriterend voor de huid.
- Aanraking met de ogen : Gevaar voor ernstig oogletsel.
- 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, CO<sub>2</sub>, waternevel of alcoholbestendig schuim.
- Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden : Sterke waterstraal

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

- Brandgevaar : Niet brandbaar.
- Bijzondere gevaren : Mogelijke ontledingsproducten zijn: CO<sub>x</sub>. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

- Advies voor brandweerlieden : Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden . Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding. Containers/tanks afkoelen met waternevel. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

**PC® 58 KOMP B**

bladzijde : 4

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

**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. Personeel evacueren naar een veilige omgeving. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie ook rubriek 8. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd stofvorming. Stof niet inademen. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.
- Advies voor eerstehulpverleners : Alleen gekwalificeerd personeel uitgerust met geschikte beschermingsmiddelen mag optreden. 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 : Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Vermijd stofvorming. Gemorst materiaal opvegen of opzuigen, in geschikte container verzamelen en verwijderen. Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

**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 : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie ook rubriek 8. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd stofvorming. Stof niet inademen. Voorkom verspilling en morsen bij wegen, laden en mengen van het product. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Vermenging met chemisch op elkaar inwerkende materialen absoluut vermijden. Product niet in de riolering laten komen.
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens goede industriële praktijken inzake hygiëne en veiligheid. Handen en gezicht wassen voor werkonderbreking en onmiddellijk na gebruik van het product. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer. Werkkleding apart houden. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

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

- Opslag : Niet bewaren in de buurt van of samen met een van de incompatibele stoffen uit rubriek 10. Bewaren in originele verpakking. Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

niet van toepassing.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1. Controleparameters**

Blootstellingslimiet(en) :

Cement, portland, chemicaliën (65997-15-1)

**PC<sup>®</sup> 58 KOMP B**

bladzijde : 5

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

Oostenrijk	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (dust)
België	Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Italië - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Spanje	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (this value is for the particulated matter that is free from Asbestos and contains less than 1% of Crystalline silica)
Zwitserland	VME (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	4 mg/m <sup>3</sup>
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	12 mg/m <sup>3</sup> (calculated)
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Hongarije	AK-érték	10 mg/m <sup>3</sup>
Ierland	OEL (8 hours ref) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Polen	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	2,0 mg/m <sup>3</sup>

<b>Kaliumcarbonaat (584-08-7)</b>		
Letland	OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup>
Litouwen	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

Aanbevolen waarnemingsprocedures : Concentratie meting in de lucht  
Individuele blootstelling controleren.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- Persoonlijke beschermingsuitrusting :
- Bescherming van de ademhalingsorganen : Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.
  - : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. Adembescherming met volledig gelaatsmasker. (EN136). Adembescherming met halfgelaatsmasker (EN140). Aanbevolen filtertype: P. (EN141) Doeltreffend stofmasker. (EN 149)
  - Bescherming van de handen : Beschermende handschoenen volgens EN 374. Nitrilrubber . 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 : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril (EN166).
  - Huid- en lichaamsbescherming : Draag geschikte beschermende kleding.
  - Bescherming tegen thermische gevaren : Niet nodig bij normaal gebruik.
  - Technische maatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie. Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken. Controleer dat alle apparaten elektrisch geaard zijn voor de stof wordt overgebracht. Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek. Organisatorische maatregelen om vrijkomen, dispersie en blootstelling te voorkomen/beperken Zie ook rubriek 7
  - Beheersing van milieublootstelling : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien. Voldoen aan de toepasselijke wetgeving van de Gemeenschap inzake milieubescherming

**PC<sup>®</sup> 58 KOMP B**

bladzijde : 6

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

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

Voorkomen	: poeder
Kleur	: grijs
Geur	: kenmerkend
Geurgrens (mg/m <sup>3</sup> )	: geen gegevens beschikbaar
Geurgrens (ppm)	: geen gegevens beschikbaar
pH	: > 12 (DIN 19261) @20°C
Smeltpunt/-traject	: geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: niet van toepassing
Verdampingssnelheid	: geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: De stof is niet brandbaar.
Explosiegrenzen	: niet van toepassing
Dampspanning	: niet van toepassing
Dampdichtheid	: niet van toepassing
Dichtheid	: ~ 1300 kg/m <sup>3</sup> (@20°C)
Relatieve dichtheid	: geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	: 1,5 g/l @20°C
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: niet van toepassing
Viscositeit	: niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: niet van toepassing, De test dient niet te worden uitgevoerd, aangezien de molecule 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****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 bij normale bewerking.

**PC<sup>®</sup> 58 KOMP B**

bladzijde : 7

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Te vermijden omstandigheden : Vermijd stofvorming. Blootstelling aan vocht. Zie ook rubriek 7 Hantering en opslag

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Incompatibele materialen : Zuren, Legering . Zie ook rubriek 7 Hantering en opslag

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Gevaarlijke ontledingsproducten : Koolstofoxiden . Waterstof, door reactie met metalen + Blootstelling aan vocht.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.)

<b>Kaliumcarbonaat (584-08-7)</b>	
LD50/oraal/rat	1870 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.  
pH: > 12 (DIN 19261) @20°C

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
pH: > 12 (DIN 19261) @20°C

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) : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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.



bladzijde : 8

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

## **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 intrinsiek biologisch afbreekbaar.

### **12.3. Bioaccumulatie**

Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar van het product zelf.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : geen gegevens beschikbaar

### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Mobiliteit : geen gegevens beschikbaar

### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

PBT/vPvB : Geen gegevens beschikbaar

### **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 Kan worden gestort indien in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden.

Verontreinigde verpakking : Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

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

Afvalcode / afvalbenamingen conform EAC / AVV : Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten. De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties: 10 13 11 - niet onder 10 13 09 en 10 13 10 vallend afval van cementhoudende composietmaterialen 10 13 14 - betonafval en betonslib

## **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 : No 47.

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

: geen/geen

Autorisaties

: Niet van toepassing

#### **15.1.2. Nationale voorschriften**





bladzijde : 9

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

DE: WGK : 1  
 DE: Duitse opslagclassificatie (LGK) : LGK 13 - Niet brandbare vaste stoffen  
 DE: Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) : toepasbaar  
 NL : ABM : 11 - B - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen  
 NL: NeR (Nederlandse emissie Richtlijn) : Anorganische stoffen in poedervorm

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Chemische veiligheidsbeoordeling : Niet van toepassing.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Eye Dam. 1 : Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 1  
 Eye Irrit. 2 : Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2  
 Skin Irrit. 2 : Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2  
 Skin Sens. 1 : Huidsensibilisering, Categorie 1  
 STOT SE 3 : Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) Categorie 3  
 H315 : Veroorzaakt huidirritatie.  
 H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
 H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
 H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
 H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
 R36/37/38 : Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.  
 R37/38 : Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.  
 R41 : Gevaar voor ernstig oogletsel.  
 R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.  
 Xi : irriterend

Bronnen van de kerngegevens die zijn gebruikt : European Chemicals Bureau : ecb.jrc.it  
 MSDS from supplier dated: SGW-D40549-DUS-20120702

Paragrafen op het veiligheidsinformatieblad die herzien zijn: : 1,2,4,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,16,15

Afkortingen en acroniemen : CSR = Chemisch veiligheidsrapport  
 DNEL = Afgeleide doses zonder effect  
 LD50 = Mediaan dodelijke dosis  
 PNEC = Voorspelde concentraties zonder effect  
 STEL = Grenswaarden voor blootstelling gedurende kortere periode  
 TLV = Grenswaarden  
 TWA = tijdgewogen gemiddelde  
 persistent, bioaccumulerend, en toxisch (PBT).  
 vPvB = zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB)  
 WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)  
 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)

**PC<sup>®</sup> 58 KOMP B**

bladzijde : 10

Revisie nr : 3

Datum van uitgifte :  
16/10/2012

Vervangt : 24/06/2010

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.