

# Polychloorbifenylen (PCB's)



Algemene gegevens		
<p><b>Toepassing:</b> werken met verontreinigde grond/grondwater (inclusief bodemsanering)</p> <p><b>Samenstelling:</b> van dunne olieachtige tot lichtgele harsachtige stoffen; onoplosbaar in water, gebonden aan bodemdeeltjes</p> <p><b>Gevaren:</b> wordt via de huid opgenomen; bij voortdurend huidcontact kans op huidaanandoeningen ('chlooracne'); voortdurende opname kan aanleiding geven tot lever- en nierbeschadigingen</p>		
Directe effecten	Preventieve maatregelen	Bedrijfshulpverlening
<p><b>Brand/explosie:</b> geen speciaal risico</p> <p><b>Inademen:</b> niet bekend</p> <p><b>Huid:</b> roodheid; uitslag</p> <p><b>Ogen:</b> roodheid</p> <p><b>Inslikken:</b> prikkelend; maag-/buikpijn; misselijkheid</p>	<p>geen specifieke maatregelen</p> <p>voorkom stofvorming; bij stofontwikkeling halfgelaatsmasker met filter type A/P2, A/P2</p> <p>handschoenen, type neopreen, nitrilrubber; beschermende kleding bijv. overall, laarzen</p> <p>gelaatscherm bij kans op spatten (gedurende bijv. afsputten)</p> <p>niet eten, drinken of roken tijdens het werk</p>	<p>alle beschikbare blusmiddelen toegestaan</p> <p>frisse lucht, rust; arts waarschuwen</p> <p>verontreinigde kleding uittrekken; wassen met veel water en zeep; arts waarschuwen</p> <p>15 minuten spoelen met (lauw) water; arts waarschuwen</p> <p>mond laten spoelen; geen braken opwekken; direct naar ziekenhuis</p>
Opslag	Opruimen	Milieu
specifieke regels (tijdelijk) depot	n.v.t.	<p><b>Eural:</b> 17 05 03*</p> <p><b>Gevaarlijk afval:</b> Ja</p>
Opmerkingen		
<p>Voorlopige T-klasse: 1T; Eventuele vlampunten &gt;55°C. Kookpunten 340°-375°C.</p> <p>De indicatieve grenswaarde voor PCB's bedraagt 0,1 mg/m<sup>3</sup> H. PCB's worden door de huid opgenomen.</p> <p>Zie ook CROW-publicatie 132 'Werken in of met verontreinigde grond en verontreinigd (grond)water'</p>		



Dit blad geldt voor de subgroep Polychloorbifenylen (PCB's). Raadpleeg ook het etiket.