

**X KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

Päiväys: 17.02.2003

Edellinen päiväys:

<b>1.</b>	<b>KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT</b>		
<b>1.1</b>	<b>Aineen tai valmisteen tunnistustiedot</b>		
	<b>Kauppanimi</b>	Schnellestrich-Mörtel	
	<b>Valmisteen tunnusnumero</b>	SEM 43	
<b>1.2</b>	<b>Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot</b>		
<b>1.2.1</b>	<b>Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja</b>		
	Valmistaja:	Bayosan Wachter GmbH & Co. KG	Puh.: +49-8324-921-0
		Postfach 1251	Fax: +49-8324-921-470
		D-87539 Hindelang	www.bayosan.de
<b>1.2.2</b>	Maahantuoja:	Kivira Oy	
	<b>Katuosoite</b>	Juvan teollisuuskatu 21 B	
	<b>Postinumero ja -toimipaikka</b>	02920 Espoo	
	<b>Puhelin</b>	09-774 2720	
	<b>Telefax</b>	09-774 27211	
<b>1.2.1</b>	<b>Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite</b>		
		Myrkytystietokeskus	
		HYKS	
		00230 Helsinki	
	<b>Hätänumero</b>	09-4711	

<b>2.</b>	<b>KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA</b>			
<b>2.1</b>	<b>Kuvaus</b>			
	DIN 18557:n mukainen kuivalaasti. Koostumus: mineraalisia side- ja lisäaineita.			
<b>2.2</b>	<b>Vaaraa aiheuttavat aineosat</b>			
<b>2.2.1 CAS-numero tai muu koodi</b>	<b>2.2.2 Aineosan nimi</b>	<b>2.2.3 Pitoisuus</b>	<b>2.2.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta</b>	
65997-15-1	Portland sementti		Xi, 36, 38	
<b>2.2.5</b>	<b>Muut tiedot</b>			
	266-043-4 (Einecs-Nro.) Portland sementti			

<b>3.</b>	<b>VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS</b>
	Laasti reagoi veden kanssa alkaalisesti. Käytettävä suojarusteita.

<b>4.</b>	<b>ENSIAPUOHJEET</b>
<b>4.1</b>	<b>Iho</b> Ei soveltuva.
<b>4.2</b>	<b>Roiskeet silmiin</b> Huuhdellaan runsaalla vedellä vähintään 5 minuuttia.

<b>5.</b>	<b>OHJEET TULIPALON VARALTA</b>
<b>5.1</b>	<b>Sopivat sammutusaineet</b> Laasti on palamatonta, jauhesammutinta käytetään ympäristössä olevien palojen sammuttamiseen.

<b>6.</b>	<b>OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI</b>
<b>6.1</b>	<b>Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi</b> Suojarusteet kohdan 8.2 mukaisesti.
<b>6.2</b>	<b>Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi</b> Vältettävä aineen kontrolloimatonta joutumista viemäristöön sekä alkuvesistöön.
<b>6.3</b>	<b>Puhdistusohjeet</b> Puhdistetaan mekaanisesti (kuivana).

<b>7.</b>	<b>KÄSITTELY JA VARASTOINTI</b>		
7.1	<b>Käsittely</b>	Kuljetetaan suljetuissa astioissa ja pakkauksissa. Vältettävä liiallista pölynmuodostumista.	
7.2	<b>Varastointi</b>	Suojattava kosteudelta. Säillettään kuivassa paikassa.	
<b>8.</b>	<b>ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET</b>		
8.1	<b>Raja-arvot työpaikan ilmassa</b>		
8.1.1	<b>HTP-arvot</b>	Aine kohta 2.1 mukaan, yleinen pölyraja-arvo 6 mg/m <sup>3</sup> .	
8.2	<b>Henkilökohtaiset suojaimet</b>		
8.2.1	<b>Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita</b>	Työpaikan turvallisuusohjeet on otettava huomioon.	
8.2.2	<b>Hengityksensuojaus</b>	Pölyisessä työvaiheessa käytettävä hengityssuojainta.	
8.2.3	<b>Käsiensuojaus</b>	-	
8.2.4	<b>Silmiensuojaus</b>	Pölyisessä työvaiheessa käytettävä suojalaseja.	
8.3.5	<b>Ihonsuojaus</b>	-	
<b>9.</b>	<b>FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET</b>		
9.1	<b>Olomuoto, väri ja haju</b>	pulverimainen, rakeinen, valkoinen, hajuton	
9.2	<b>Tärypaino</b>	T=20°C	Arvo/alue yksikkö 1600 – 1750 g/dm <sup>3</sup>
9.3	<b>pH-arvo</b>	T=20°C	11,5 – 13
9.4	<b>Liukoisuus (veteen)</b>	T=20°C	1500 mg/l asti (Portland sementti)
<b>10.</b>	<b>STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS</b>		
10.1	<b>Vältettävät materiaalit</b> -		
<b>11.</b>	<b>TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT</b>		
11.1	<b>Välitön myrkyllisyys</b> -		
<b>12.</b>	<b>TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE</b>		
	Laasti ei saa joutua kontrolloimattomasti vesistöön; aiheuttaa pH-arvon kohoamista.		
<b>13.</b>	<b>JÄTTEIDEN KÄSITTELY</b>		
	Kuivana talteen otettu laasti on edelleen käytettävissä. Jäännösmateriaali sekoitetaan veteen, annetaan kuivaa ja hävitetään rakennusjätteen mukana.		
<b>14.</b>	<b>KULJETUSTIEDOT</b>		
	Ei vaadittavia merkintöjä.		
14.1	<b>EAK-luokitus</b>	17 01 01	
<b>15.</b>	<b>KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET</b>		
15.1	<b>Varoitusetiketin tietoja</b>		
15.1.1	<b>Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi</b> -		
15.1.2	<b>R-lausekkeet</b>	-	
15.1.3	<b>S-lausekkeet</b>	-	
15.2	<b>Kansalliset määräykset</b>		
	Vesistönvaarantamisloukka: 1		