

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 05.11.2002

Edellinen päiväys:

**1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT**

1.1	<b>Aineen tai valmisteen tunnistustiedot</b>	
	<b>Kauppanimi</b>	Lattiabetoni Estrich-Beton
	<b>Valmisteen tunnusnumero</b>	EB 42
1.2	<b>Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot</b>	
1.2.1	<b>Valmistaja, maahantuojaja, 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
1.2.2	<b>Maahantuojaja:</b>	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
1.2.1	<b>Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite</b>	
		Myrkytystietokeskus
		HYKS
		00230 Helsinki
	<b>Hätänumero</b>	09-4711

**2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

2.1	<b>Kuvaus</b>		
	DIN 18557:n mukainen kuivalaasti. Koostumus: mineraalisia side- ja lisäaineita.		
2.2	<b>Vaaraa aiheuttavat aineosat</b>		
2.2.1	<b>CAS-numero tai muu koodi</b>	<b>2.2.2 Aineosan nimi</b>	<b>2.2.3 Pitoisuus</b>
	65997-15-1	Portland sementti	
			<b>2.2.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta</b>
			Xi, 36, 38, 43
2.2.5	<b>Muut tiedot</b>		
	266-043-4 (Einecs-Nro.) Portland sementti		

**3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS**

Laasti reagoi veden kanssa alkaalisesti. Käytettävä suojavarusteita.

**4. ENSIAPUOHJEET**

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

**5. OHJEET TULIPALON VARALTA**

5.1	<b>Sopivat sammutusaineet</b>	Laasti on palamatonta, jauhesammutinta käytetään ympäristössä olevien palojen sammuttamiseen.
-----	-------------------------------	---

**6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI**

6.1	<b>Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi</b>	Suojavarusteet kohdan 8.2 mukaisesti.
6.2	<b>Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi</b>	Vältettävä aineen kontrolloimatonta joutumista viemäristöön sekä alkuvesistöön.
6.3	<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. Säilytetään kuivassa paikassa.	
<b>8.</b>	<b>ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET</b>		
<b>8.1</b>	<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> .	
<b>8.2</b>	<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 hajua</b>	pulverimainen ja rakeinen, harmaa, hajuton	
9.2	<b>Tärypaino</b>	T=20°C	Arvo/alue <u>                    </u> yksikkö 1600 – 1700 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.		
<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>Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet</b> -		
15.1.3	<b>R-lausekkeet</b> -		
15.1.4	<b>S-lausekkeet</b> -		
15.2	<b>Kansalliset määräykset</b>		
	Vesistöönvaarantamislukka: 1		