

X KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Päiväys: 24.06.2002

Edellinen päiväys:

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

1.1	Aineen tai valmisteen tunnistustiedot	
	Kauppanimi	Kalkkilaasti, Reinkalk-Putz
	Valmisteen tunnuskoodi	RK 39
1.2	Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot	
1.2.1	Valmistaja, maahantuojaja, muu toiminnanharjoittaja	
	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	Maahantuojaja:	Kivira Oy
	Katuosoite	Juvan teollisuuskatu 21 B
	Postinumero ja -toimipaikka	02920 Espoo
	Puhelin	09-774 2720
	Telefax	09-774 27211
1.2.1	Hätätapauksissa vastaavan tiedonantajan nimi ja osoite	
		Myrkytystietokeskus
		HYKS
		00230 Helsinki
	Hätänumero	09-4711

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

2.1	Kuvaus	DIN 18557:n mukainen kuivalaasti. Koostumus: mineraalisia side- ja lisäaineita.		
2.2	Vaaraa aiheuttavat aineosat			
2.2.1 CAS-numero tai muu koodi	2.2.2 Aineosan nimi	2.2.3 Pitoisuus	2.2.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta	
1305-62-0	Kalsiumhydroksidi	3	Xi, 36, 38	
2.2.5	Muut tiedot	215-137-3 (Einecs-Nro.) Kalsiumhydroksidi 266-043-4 (Einecs-Nro.) Klinkkeri		

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

3.1	Varoitusmerkin nimi	Xi; ärsyttävä
3.2	Turvallisuusohjeet ihmiselle	
	R 36	Ärsyttää silmiä.
	R 38	Ärsyttää ihoa.
	R 43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

4. ENSIAPUOHJEET

4.1	Iho	Huuhdeltava runsaalla vedellä.
4.2	Roiskeet silmiin	Huuhdellaan runsaalla vedellä. Ei saa neutralisoida. Hakeuduttava välittömästi silmälääkäriin.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1	Sopivat sammutusaineet	Laasti on palamatonta, jauhesammutinta käytetään ympäristössä olevien palojen sammuttamiseen.
------------	-------------------------------	---

6. OHJEET PÄÄSTÖJEN TORJUMISEKSI

6.1	Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi	S 24/25 Vältettävä kosketusta silmien ja ihon kanssa.
6.2	Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi	Vältettävä aineen kontrolloimatonta joutumista viemäristöön sekä alkuvesistöön.
6.3	Puhdistusohjeet	Puhdistetaan mekaanisesti (kuivana).

7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI		
7.1	Käsittely	Kuljetetaan suljetuissa astioissa ja pakkauksissa. Vältettävä liiallista pölynmuodostumista.	
7.2	Varastointi	Suojattava kosteudelta. Säilytetään kuivassa.	
8.	ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN/HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET		
8.1	Raja-arvot työpaikan ilmassa		
8.1.1	HTP-arvot	Aine kohta 2.1 mukaan, yleinen pölyraja-arvo 6 mg/m ³ .	
8.2	Henkilökohtaiset suojaimet		
8.2.1	Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita	Työpaikan turvallisuusohjeet on otettava huomioon.	
8.2.2	Hengityksensuojaus	Pölyisessä työvaiheessa käytettävä hengityssuojainta.	
8.2.3	Käsiensuojaus	Suojakäsineiden käyttö.	
8.2.4	Silmiensuojaus	Käytettävä pölyiseen ja nesteiden kanssa työstöön soveltuvia suojalaseja.	
8.3.5	Ihonsuojaus	-	
9.	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET		
9.1	Olomuoto, väri ja haju	pulverimainen, harmaa/beige, hajuton	
9.2	Tärypaino	T=20°C	$\frac{\text{Arvo/alue}}{\text{yksikkö}}$ 1350 – 1500 g/dm ³
9.3	pH-arvo	T=20°C	11,5 – 13
9.4	Liukoisuus (veteen)	T=20°C	1650 mg/l asti (Kalsiumhydroksidi)
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS		
10.1	Vältettävät materiaalit -		
11.	TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT		
11.1	Välitön myrkyllisyys -		
12.	TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE		
	Laasti ei saa joutua kontrolloimattomasti vesistöön; aiheuttaa pH-arvon kohoamista.		
13.	JÄTTEIDEN KÄSITTELY		
	Kuivana talteen otettu laasti on edelleen käytettävissä. Jäännösmateriaali sekoitetaan veteen, annetaan kuivua ja hävitetään rakennusjätteen mukana.		
14.	KULJETUSTIEDOT		
	Ei vaadittavia merkintöjä.		
15.	KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET		
15.1	Varoitusetiketin tietoja		
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	Xi; ärsyttävä	
15.1.2	R-lausekkeet	R 36/38 Ärsyttää ihoa ja silmiä R 41 Vakavan silmävaurion vaara R 43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä	
15.1.3	S-lausekkeet	S 2 Ei saa joutua lasten käsiin S 24/25 Vältettävä kosketusta silmien ja ihon kanssa S 26 Ainetta joutuessa silmään huuhdellaan perusteellisesti vedellä, yhteys lääkäriin S 37 Käytettävä sopivia suojakäsineitä	
15.2	Kansalliset määräykset	Vesistönvaarantamislukka: 1	