

PROFI Spritzer 4 mm

SD 2000/2010/2020

Ausgabedatum:		14.01.10	
Ersetzt Ausgabe vom:		30.07.09	
1. Bezeichnung des Stoffes / des Gemisches und des Unternehmens			
1.1.	Bezeichnung des Stoffes oder des Gemisches, Produktbezeichnung, Handelsname	PROFI Spritzer 4 mm	
1.2.	Verwendung des Stoffes / des Gemisches	Maschineller und händischer Zement-Vorspritzer für alle Putzgründe	
1.3.	Bezeichnung des Unternehmens Hersteller/Lieferant Straße/Postfach Nat.-Kennz./PLZ/Ort Telefon Telefax Auskunft gebender Bereich Telefon Sachkundige Person: Ing. Manfred Eisler Email	Ernstbrunner Kalktechnik GmbH Mistelbacherstraße 70 – 80 A-2115 Ernstbrunn +43/2576/2320-0 +43/2576/2320-45 +43/2576/2320-0 manfred.eisler@profiabaustoffe.com	
1.4.	Notrufnummer des Unternehmens Notfallauskunft (Vergiftungszentrale)	+43/2576/2320-0 Mo - Do 7.00-16.00 Uhr; Fr: 7.00-12.30 Uhr +43/1/4064343 (Erreichbarkeit: 00:00-24:00)	
2. Mögliche Gefahren			
Das Gemisch ist im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG als gefährlich eingestuft.			
2.1.	Einstufung:	reizend, sensibilisierend	
	R 37/38 – Reizt die Atmungsorgane und die Haut. R 41 – Gefahr ernster Augenschäden. R 43 – Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.		
2.2.	Andere Gefahren:	-	
2.3.	Wirkungen und Symptome:	-	
3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen			
3.1.	Allgemeine Beschreibung	Zement, Kalkhydrat, Kalksteinsand 0-4 mm, Zusatzmittel	
3.2.	Gefährliche Inhaltsstoffe	Calciumdihydroxid	Portlandzement
3.3.	Konzentrationsbereich	2 bis 6 %	18 bis 22 %
3.4.	max. Arbeitsplatzkonzentration	2 mg/ m ³ E	5 mg/ m ³ E
3.5.	Einstufung	reizend	reizend, sensibilisierend
	R- Sätze	37/38, 41	37/38, 41, 43
	Kennbuchstabe der Gefahrensymbole	Xi	Xi
3.6.	EINECS-Nummer	215-137-3	266-043-4
	CAS-Nummer	1305-62-0	65997-15-1
3.7.	Zusätzliche Hinweise	Vollständige R-Sätze: siehe Punkt 16	
4. Erste-Hilfe-Maßnahmen			
4.1.	nach Einatmen:		
4.2.	nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.		
4.3.	nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen besteht die Gefahr von Augenschäden. Im Ernstfall sofort mit viel Wasser spülen und Arzt aufsuchen.		
4.4.	nach Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen.		
4.5.	Hinweise für den Arzt:		

PROFI Spritzer 4 mm

SD 2000/2010/2020

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung		
5.1.	Geeignete Löschmittel: Geeignete Trockenlöscher verwenden und Augenschutz tragen.	
5.2.	aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	
5.3.	besondere Gefährdungen durch den Stoff oder das Gemisch selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:	
5.4.	Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:	
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung		
6.1.	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: trocken beseitigen	
6.2.	Umweltschutzmaßnahmen:	
6.3.	Reinigungsverfahren: Nach Verschütten trocken beseitigen.	
6.4.	Keinesfalls verwenden:	
7. Handhabung und Lagerung		
7.1.	Handhabung	
7.2.	Lagerung	Vor Feuchtigkeit schützen
7.3.	Bestimmte Verwendung(en)	
8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung		
8.1.	Expositionsgrenzwerte	
8.2.	Begrenzung und Überwachung der Exposition	
8.2.1.	Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz	
8.2.1.1.	Atemschutz	
8.2.1.2.	Handschutz	Schutzhandschuhe empfohlen
8.2.1.3.	Augenschutz	Schutzbrille empfohlen
8.2.1.4.	Körperschutz	
8.2.2.	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	
9. Physikalische und chemische Eigenschaften		
9.1.	Allgemeine Angaben	Form: pulverförmig, körnig
9.1.1.	Aussehen	grau
9.1.2.	Geruch	Produktspezifisch
9.2.	Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
9.2.1.	pH-Wert	Entfällt
9.2.2.	Siedepunkt/Siedebereich	
9.2.3.	Flammpunkt	nicht anwendbar
9.2.4.	Entzündlichkeit	Entfällt
9.2.5.	Explosionsgefahr	Entfällt
9.2.6.	Löslichkeit (in Wasser)	T=20°C: 1500 mg/l (f. Zement)
9.3.	Sonstige Angaben	
9.3.1.	Schüttgewicht	zw. 1480 und 1560 kg/m ³
10. Stabilität und Reaktivität		
10.1.	Zu vermeidende Bedingungen	In Wasser gelöst basisch
10.2.	Zu vermeidende Stoffe	
10.3.	Gefährliche Zersetzungsprodukte	In Leichtmetallbehältern +H ₂ O entsteht Wasserstoff, mit Säure exotherme Reaktion.
11. Angaben zur Toxikologie		

PROFI Spritzer 4 mm

SD 2000/2010/2020

	Hautverträglichkeit: Das Produkt ist auf der intakten Haut wenig reizend. Bei geschädigter oder verletzter Haut und bei längerer Einwirkung kann es zu Schädigungen kommen. Augenverträglichkeit: Das Produkt kann schwere Augenschäden verursachen.	
12. Umweltspezifische Angaben		
12.1.	Ökotoxizität	Ökologisch wenig bedenklich
12.2.	Mobilität	
12.3.	Persistenz und Abbaubarkeit	
12.4.	Bioakkumulationspotenzial	
12.5.	Ergebnis der Ermittlung der PBP-Eigenschaften	
12.6.	Andere schädliche Wirkungen	pH-Wert Anhebung
	Anmerkungen	
13. Hinweise zur Entsorgung		
13.1.	Produkt	
13.2.	Anmerkung: trocken beseitigen Sonderabfall, nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Sonderabfallsammler übergeben. Verbot der Beseitigung über die Kanalisation. Reste nicht in den Ausguss oder das WC leeren, sondern Sonderabfallsammler übergeben. Sonderabfallschlüsselnummer (ÖN S 2100) 31409.	
14. Angaben zum Transport		
14.1.	ADR/RID (Straßenverkehr, Schienenverkehr)	
14.1.1.	UN – Nummer	
14.1.2.	Klasse	
14.1.3.	Ordnungsgemäße Versandbezeichnung (Proper Shipping Name)	
14.1.4.	Verpackungsgruppe (Packing Group)	
14.1.5.	Sonstige einschlägige Angaben	
15. Rechtsvorschriften		
15.1.	Kennzeichnung gemäß RL 67/548/EWG und RL 1999/45/EG in der geltenden Fassung	Enthält: Portlandzement, Calciumdihydroxid
15.1.1.	<p style="text-align: center;">Xi</p>  <p style="text-align: center;">Reizend</p>	
15.1.2.	R – Sätze: R 37/38 – Reizt die Atmungsorgane und die Haut. R 41 – Gefahr ernster Augenschäden. R 43 – Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.	

PROFI Spritzer 4 mm

SD 2000/2010/2020

15.1.3.	S – Sätze: S 2 – Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. S 24 – Berührung mit der Haut vermeiden. S 25 – Berührung mit den Augen vermeiden. S 26 – Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und den Arzt konsultieren. S 28 – Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. S 37 – Geeignete Schutzhandschuhe tragen. S 46 – Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und die Verpackung oder das Etikett vorzeigen. S 56 – Diesen Stoff und seinen Behälter auf entsprechend genehmigter Sondermülldeponie entsorgen. S 60 – Dieser Stoff und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.	
15.2.	Nationale Rechtsvorschriften:	
16. Sonstige Angaben		
16.1.	Weitere Informationen (z.B. Schulungshinweise, empfohlene Einschränkungen der Anwendungen): Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen Der Verwender ist verantwortlich die Informationen in geeigneter Form dem Arbeitnehmer weiterzugeben.	
16.2.	Vollständiger Wortlaut der R-Sätze aus Punkt 3.5.	R 37/38 – Reizt die Atmungsorgane und die Haut. R 41 – Gefahr ernster Augenschäden. R 43 – Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
16.3.	Ansprechpartner für technische Informationen	+43/2576/2320-0