

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

Multipor Lehmörtel

Erstellt am: 01.12.2010, Überarbeitet am: 27.05.2011, Gültig ab: 01.01.2011

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens	
Stoffname/Handelsname	Multipor Lehmörtel
Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird	Siehe Produktdatenblatt Multipor Lehmörtel
Hersteller/Lieferant	MTM Baustoffe - Münstersche TransportMörtel GmbH & Co
Straße/Postfach	Dornierweg 4 - 6
Nat.-Kenn./PLZ/Ort	D-48155 Münster
Kontaktstelle für technische Information	MTM Münstersche Transportmörtel, Dornierweg 4 -6, 48155 Münster Henrik Alichmann, Antonius Knievel
Telefon	+49(0) 251/60990-0
Telefax	+49(0) 251/60990-30
E-Mail	henrik.alichmann@mtm-baustoffe.de
Notfallauskunft	Giftnotruf NRW, Uni Klinikum Bonn
Notrufnummer	+49(0) 228/19240 oder 112

2. Mögliche Gefahren	
Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG (Stoffe oder Gemische):	Keine
Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (Stoffe)/Richtlinie 1999/45/EG (Gemische)	Keine
Signalwort / Gefahrenbezeichnung:	Keines
enthält Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung	Nicht zutreffend
Gefahrenhinweise / H-Sätze	Keine
Sicherheitshinweise / P-Sätze	
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P305+P351+P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
Sonstige Gefahren	Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für PBT- oder vPvB-Stoffe. Sonstige Gefahren sind nicht bekannt.
	Wird das Produkt zerkleinert (gemahlen, pneumatisch transportiert, o. ä.) kann alveolengängiger Quarzfeinstaub entstehen, der als Gefahrstoff eingestuft ist.

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

📠 0800 5 356578 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

multipor

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoffe	Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch aus ungefährlichen Tonen (kaolinhaltig), Sanden und Fasern mit Spuren von im folgenden aufgeführten Gefahrstoffen, die aus den Hauptbestandteilen entstehen können.
Gefährliche Inhaltsstoffe	in sehr geringen Gehalten möglich
CAS	14808-60-7
EINECS	238-878-4
EG-Nummer	002-315-45-4
Quarz-Staub	(alveolengängig), der als STOT RE1/2 eingestuft ist
Xn; H372	< 1%, unterhalb der Berücksichtigungsgrenzen
Gesundheitsgefahr	Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme	
Nach Einatmen	Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt	Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt	Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Das Wasser sollte möglichst temperiert sein (20 - 30 °C).
Nach Verschlucken	Mund mit Wasser ausspülen. Kein Erbrechen auslösen. Wasser in kleinen Schlucken trinken.
Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen	Nicht bekannt
Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung	Es sind die Hinweise "Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme" zu beachten

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel	Das Produkt ist nicht entflammbar und nicht brennbar. Pulver-, Schaum- oder CO ₂ -Löcher für Umgebungsbrände benutzen. Löschmethoden anwenden, die den örtlichen Gegebenheiten entsprechen.
Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren	Keine
Hinweise für die Brandbekämpfung	Erzeugung von Staub vermeiden. Löschmethoden anwenden, die den örtlichen Gegebenheiten entsprechen.

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

📠 0800 5 356578 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

multipor

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren	Schutzausrüstung tragen, Ungeschützte Personen fernhalten.
Umweltschutzmaßnahmen	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung	Mechanisch aufnehmen
Verweis auf andere Abschnitte	Weitere Informationen zu Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung sind den Abschnitten 8 und 13 in diesem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	
Allgemeine Empfehlungen	Staubbildung vermeiden
Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz	Einatmen und Verschlucken vermeiden. Am Arbeitsplatz nicht trinken, essen oder rauchen. Duschen und Umziehen am Ende der Schicht. Kontaminierte Kleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Allgemeine Hygienemaßnahmen am Arbeitsplatz erfordern ausreichende organisatorische Maßnahmen wie regelmäßige Reinigung des Arbeitsplatzes mit geeigneten Reinigungsgeräten.
Brand- und Explosionsschutz	Keine besonderen Maßnahmen notwendig
Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	Entfällt
Lagerklasse LGK (nach VCI-Konzept)	13, nicht brennbare Feststoffe
Spezifische Endanwendungen	Die identifizierten Verwendungen in den Produktbeschreibungen sind zu beachten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zu überwachende Parameter	Gemäß der TRGS 900 "Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz" beträgt der Allgemeine Staubgrenzwert für die alveolengängige Fraktion 3 mg/m ³ und für die einatembare Fraktion 10 mg/m ³ .
Begrenzung und Überwachung der Exposition	Staubentwicklung sollte vermieden werden. Darüber hinaus wird geeignete Schutzausrüstung empfohlen. Augenschutz (z. B. Schutzbrille oder Visier)
Geeignete technische Steuerungseinrichtungen	Nicht zutreffend
Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung	Augen-/Gesichtsschutz
Bei Staubentwicklung	Keine Kontaktlinsen tragen. Augenschutz wird empfohlen.
Hautschutz	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Atemschutz	Das Produkt ist trocken. Bei unzureichender Belüftung ist ein Atemschutz empfohlen. (Partikelfilterklasse P2)
Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Nicht zutreffend

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

📠 0800 5 356578 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

multipor

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften	
Aggregatzustand	fest
Farbe	hellgrau
Geruch	geruchlos
Geruchsschwelle	Nicht anwendbar
pH-Wert	Ca. 7 in Verbindung mit Wasser.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	> 1.000 °C
Siedebeginn und Siedebereich	Nicht bestimmt
Flammpunkt	Nicht anwendbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht anwendbar
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht entflammbar
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	Nicht entflammbar
Dampfdruck	Nicht anwendbar
Dampfdichte	Nicht anwendbar
relative Dichte	Schüttdichte 1000 - 1800 kg/m ³
Löslichkeit(en)	Gering löslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur	Nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur	Nicht anwendbar
Viskosität	Nicht anwendbar
explosive Eigenschaften	keine
oxidierende Eigenschaften	keine Oxidationseigenschaften (basierend auf der chemischen Struktur enthält die Substanz keinen Überschuss an Sauerstoff oder andere Strukturgruppen, die bekanntermaßen die Tendenz zeigen, mit brennbarem Material exothermisch zu reagieren)
Sonstige Angaben	entfällt

10. Stabilität und Reaktivität	
Reaktivität	Keine bekannte Reaktivität
Chemische Stabilität	Das Produkt ist stabil
Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Keine gefährlichen Reaktionen bekannt
Zu vermeidende Bedingungen	Aus sicherheitstechnischer Sicht keine
Unverträgliche Materialien	Keine
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine

11. Toxikologische Angaben	
Angaben zu toxikologischen Wirkungen	Keine toxische Wirkung bekannt.
Für den Fall, dass bei der Verarbeitung alveolengängiger Quarzfeinstaub entsteht	Längeres und/oder starkes Einatmen von Quarzfeinstaub kann zur Staublungie (Silikose) führen. An Silikose Erkrankte haben ein erhöhtes Lungenkrebsrisiko. Die Staubexposition sollte gemessen und überwacht werden.

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

📠 0800 5 356578 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

multipor

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

12. Umweltbezogene Angaben	
Allgemeine Hinweise	Angaben für das Gemisch liegen nicht vor. Das Produkt ist neutral und besteht aus Stoffen, die als natürliche Bestandteile der Erdkruste vorkommen.
Wassergefährdungsklasse gemäß WHG	nicht wassergefährdend

13. Hinweise zur Entsorgung	
Empfehlung	Produkt kann als Bauschutt entsorgt werden.
Mögliche Abfallschlüsselnummer	AWW 170904
Ungereinigte Verpackungen	Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.
Mögliche Abfallschlüsselnummer bei Entsorgung	17 09 04
Empfohlenes Reinigungsmittel	Wasser. Säcke gründlich ausschütteln.

14. Angaben zum Transport	
Das Produkt ist nicht als Gefahrgut klassifiziert	(ADR (Straße), RID (Bahn), IMDG / GGVSee)
UN-Nummer	Nicht zutreffend
Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	Nicht zutreffend
Transportgefahrenklassen	Nicht zutreffend
Verpackungsgruppe	Nicht zutreffend
Umweltgefahren	Keine
Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Beim Transport Staubentwicklung vermeiden
Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	Nicht relevant

15. Rechtsvorschriften	
Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff	
Verwendungsbeschränkungen	keine
Das Produkt ist kein Stoff gemäß Richtlinie 96/82/EG („SEVESO“), kein die Ozonschicht schädigender Stoff und kein schwer abbaubarer organischer Schadstoff.	
Das im Produkt ist nicht eingestuft in eine Wassergefährdungsklasse.	
Stoffsicherheitsbeurteilung	Das Gemisch wurde keiner Stoffsicherheitsbeurteilung unterzogen.

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

📠 0800 5 356578 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

multipor

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

16. Sonstige Angaben

Sämtliche Angaben basieren auf dem aktuellen Kenntnisstand.

Eine Garantie für spezifische Produktmerkmale ist mit diesem Sicherheitsdatenblatt nicht verbunden.

Gefahrenhinweise	H372	schädigt die Lunge bei längerer oder wiederholter Exposition.
Sicherheitshinweise	P102 + P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
	P305 + P351 + P310	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSENTRUM oder Arzt anrufen.
	P302 + P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser abwaschen.
	P261 + P304 + P340	Einatmen von Staub/ Aerosol vermeiden. BEI EINTAMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.
	P501	Inhalt/Behälter können in Übereinstimmung mit nationalen Vorschriften entsorgt werden.
Bezeichnung der besonderen Gefahren (R-Sätze)	R37	Reizt die Atmungsorgane
Sicherheitsratschläge (S-Sätze)	S2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
	S25	Berührung mit den Augen vermeiden
	S26	BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren
	S37	Geeignete Schutzhandschuhe tragen
	S39	Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen
	S46	Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand des Ausstellers im Hinblick auf die Sicherheitserfordernisse unsres Produkte. Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass die Angaben keine Beschreibung der Beschaffenheit des Produkts beinhalten und keine Zusicherung von Eigenschaften darstellen.

Zu diesem Produkt gibt es Produktinformationen, in denen Anwendung und Verarbeitung, sowie Gebindearten und -größen und weitere Informationen enthalten sind. Sie sind über den Hersteller und den Handel zu beziehen.

Mitarbeiter müssen auf die Präsenz von Quarz hingewiesen und in der ordnungsgemäßen Verwendung und Handhabung dieses Produktes gemäß der geltenden Vorschriften geschult werden.

Sozialdialog über lungengängigen Quarz

Ein branchenübergreifendes Sozialdialogabkommen über Gesundheitsschutz von Arbeitnehmern durch richtige Handhabung und Verwendung von Quarz und quarzhaltigen Produkten wurde am 25. April 2006 unterzeichnet. Dieses autonome Abkommen, das von der Europäischen Kommission finanziell unterstützt wird, basiert auf den entsprechenden Good Practices Regeln. Die Maßgaben dieses Abkommens sind am 25. Oktober 2006 in Kraft getreten. Das Abkommen wurde im Amtsblatt der Europäischen Union (2006/C 279/02) veröffentlicht. Der Text des Abkommens und der entsprechenden Anhänge einschließlich der Good Practices Regeln kann unter <http://www.nepsi.eu> abgerufen werden und beinhaltet nützliche Informationen und Hinweise für die Handhabung von Produkten, die lungengängigen Quarz enthalten.

Multipor® ist eine eingetragene Marke der Xella-Gruppe. Technische Änderungen vorbehalten. Stand 09/2014.
Es gilt die jeweils aktuelle Auflage.

Xella Kundeninformation

☎ 0800 5 235665 (freecall)

📠 0800 5 356578 (freecall)

@ info@xella.com

🌐 www.multipor.de

multipor