

Produkt: **PTW Das Marmorsilikon MATT**

Erstellungsdatum: Juni 2012

Version: 0

OLIVÉ QUÍMICA S.A.

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Chemisches Produkt: Silicondichtstoff
Hersteller: Olivé Química S.A.
08850 Gavá (Barcelona) Spanien
Tel.: +34 93 662 99 11
Fax: +34 93 662 91 50

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Produkt enthält Füllstoffe und folgende Zusätze:

Gefahrenstoffe	CAS-Nummer	EINECS	Gewichts-%	Gefahrensymbol
2-Butanonoximsilan (MEKO) frei	96-29-7	202-496-1	< 1	Xn / R21, 40, 41, 43
Tris-Butanonoximamethylsilan	22984-54-9	245-366-4	1 - 5	Xn / R43, 36/38
Kalziumkarbonat	1317-65-3	215-279-6	10 - 40	-
Siliciumdioxid	112945-52-5	231-545-4	1 - 5	-

3. Gefahrenhinweis

Während der Verarbeitung von "OLIVÉ Marmor matt" wird MEKO-Dampf freigesetzt, der zu Irritationen der Augen führen kann. Inhalieren von hohen Konzentrationen über eine längere Zeit kann Gesundheitsschäden zur Folge haben.

Enthält Butanon-Oxime
Enthält Aminoethylaminopropyltrimetoxysilane
Kann allergische Reaktionen hervorrufen

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser spülen.

Bei Hautkontakt: Dichtstoff mechanisch entfernen und unverzüglich mit Wasser und Seife waschen. Bei Reaktionen der Haut ärztliche Hilfe aufsuchen.

Bei Verschlucken: Umgehend ärztliche Hilfe aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel: keine Einschränkungen

Produkt: **PTW Das Marmorsilikon MATT**

Erstellungsdatum: Juni 2012

Version: 0

OLIVÉ QUÍMICA S.A.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Reinigung durch mechanische Entfernung.
Stellen Sie eine angemessene Belüftung oder Absaugen der Luft am Arbeitsplatz sicher.
Keine Dämpfe des Produktes einatmen.

7. Handhabung und Lagerung

Im Originalbehälter fest verschlossen und trocken lagern.
An einem kühlen Ort aufbewahren.
Stellen Sie eine angemessene Belüftung oder Absaugen der Luft am Arbeitsplatz sicher.

8. Umgangsrichtlinien und persönliche Schutzausrüstung

Methyl-ket-oxim (MEKO)	CAS: 96-29-7	STEL: 10 ppm	TWA: 3 ppm
Kalziumkarbonat	CAS: 1317-65-3	TLV: 10mg/m ³	
Siliciumdioxid	CAS: 112945-52-5	TLV: 10mg/m ³	

Nur in gut belüfteten Räumen verwenden. Belüftungsquelle ist erforderlich.
Einatmen der Dämpfe vermeiden.
Hände vor Pausen und nach Beendigung der Arbeit gründlich waschen.
Gebrauchsanweisungen beim Umgang mit Chemikalien beachten.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsform:	tixotrope Paste
Farbe:	gemäß Pigmentierung
Geruch:	leichter Eigengeruch
Entzündungstemperatur:	> 400°C
Flammpunkt:	nicht zutreffend
Dichte:	ca. 1,10 g/cm ³
Viskosität:	nicht zutreffend
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

bei Verbrennung: keine Abbauprodukte bei sachgemäßer Handhabung.
Gefährliche Abbauprodukte: Reagiert mit Wasser/Feuchtigkeit und bildet MEKO.
Gefährliche Reaktionen sind nicht bekannt.
Weitere Informationen: Messungen bei Temperaturen über 150°C haben geringste Mengen Formaldehyd ergeben.

Produkt: **PTW Das Marmorsilikon MATT**

Erstellungsdatum: Juni 2012

Version: 0

OLIVÉ QUÍMICA S.A.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Berichte über Silicondichtstoffe zeigen folgende Ergebnisse auf:

Akute Giftigkeit: LD₅₀ oral, rat: > 5000 mg/kg

Kaninchenaugen: keine Reizung

Kaninchenhaut (4 Stunden): keine Reizung

Im Kontakt mit Luftfeuchtigkeit wird MEKO freigesetzt und verdunstet.

Langzeitstudien über Inhalation (> 28 Tage) mit MEKO an männlichen Ratten und Mäusen zeigten: Konzentrationen von 10 ppm und höher zeigten Auswirkungen auf die Nasenschleimhäute von Ratten und Mäusen. Diese Auswirkungen stehen in Verbindung mit den reizenden Eigenschaften von MEKO. Nach lebenslanger Aussetzung mit einer maximalen Konzentration von 375 ppm wurden bei den männlichen Ratten und Mäusen Leberkarzinome festgestellt. Bei männlichen Ratten, die einer Konzentration von 75 ppm ausgesetzt waren, wurden gutartige Lebergeschwüre beobachtet. Die Versuche mit der geringen Konzentration von 15 ppm ergaben keine Leberschädigung.

MEKO: nicht fortpflanzungsgefährdend

12. Informationen zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse (WGK): 0 – keine Gefährdung des Wassers

Nicht in Wasser, Schmutzwasser oder ins Erdreich einleiten.

13. Hinweise zur Entsorgung

Material unter Berücksichtigung von lokalen Bestimmungen entsorgen oder verbrennen.

14. Angaben zum Transport

UN Nr.: keine

Erklärung zum Landtransport (RID/ADR):

kein Gefahrgut

Erklärung zum Schifftransport (IMO/IMDG):

kein Gefahrgut

Erklärung zum Lufttransport (ICAO/IATA):

kein Gefahrgut

Keine gefährliche Ladung. Leichter Geruch. Von Lebensmitteln fernhalten.

Produkt: **PTW Das Marmorsilikon MATT**

Erstellungsdatum: Juni 2012 Version: 0 **OLIVÉ QUÍMICA S.A.**

15. Vorschriften

Sicherheitsdatenblatt wurde übereinstimmend zur Verordnung n° 1907/2006 (REACH) erstellt.

Nach Bestimmung 2001/59/CEE, 1999/45/CEE und 2001/58/CEE ist darauf hinzuweisen:
enthält Butanonoxim
enthält Aminoethylaminopropyltrimetoxysilane
kann allergische Reaktionen auslösen

16. Sonstige Angaben

R-Sätze aus Punkt 2:

R21: Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut
R40: Verdacht auf Krebs erzeugende Wirkung
R41: Gefahr ernster Augenschäden
R43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
R53: Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben
R36/38: Reizt die Augen und die Haut

Diese Informationen komplettieren die technischen Daten für den Gebrauch, ersetzen diese jedoch nicht. Die hier wiedergegebenen Daten basieren auf aktuellem Wissen und Erfahrung. Zweck dieses SDB ist die Beschreibung des Produktes unter Berücksichtigung der Erfordernisse an die Sicherheit.

Diese Informationen sind keine Garantie hinsichtlich der Produkteigenschaften.

Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos se realiza según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse sólo como indicación sin compromiso, también por lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros; no exime al cliente del examen propio de los productos suministrados por nosotros con el fin de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos y confirmar que dispone de la última noticia técnica emitida. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos se llevan a cabo fuera del alcance de nuestras posibilidades de control, siendo, por tanto, de la exclusiva responsabilidad del cliente. Si no obstante hubiera de considerarse alguna responsabilidad por parte nuestra, ésta se limitará para cualesquiera daños y perjuicios, al valor de la mercancía suministrada por nosotros y empleada por el cliente. Se sobreentiende que garantizamos la intachable calidad de nuestros productos de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

www.olivequimica.com



GRUPO OLIVÉ

Av. Bertrán Güell, 78 – Apdo. n° 33
E-08850 GAVÁ (Barcelona)

Tel. (+34) 93 662 99 11 – Fax (+34) 93 662 91 50
E-Mail: mail@olivequimica.com