

Handelsname : Qju Dämmplatte 3702
Überarbeitet am : 21.02.2008 Version : 1.0.0
Druckdatum : 21.02.2008

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname

Qju Dämmplatte 3702

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Fassadendämmplatten.

Hersteller/Lieferant

Brillux GmbH & Co KG
www.brillux.com

Straße/Postfach

Weseler Straße 401

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D - 48163 Münster

Telefon / Telefax

+49 (0)251-7188-0 / +49 (0)251-7188-280

Notfallauskunft

außerhalb der Geschäftszeiten:
(Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen, Berlin)
Telefon: +49 (0)30 19240

Ansprechpartner

E-Mail-Adresse der sachkundigen Person für Sicherheitsdatenblätter:
sdb@brillux.de

02. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

-

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG in der gültigen Fassung.
Keine Gefahren unter normalen Einsatzbedingungen bekannt.

03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Grundsubstanz: expandiertes Polystyrol, EPS-Hartschaum enthält als Flammschutzmittel bromierten cycloaliphatischen Kohlenwasserstoff (Anteil 0,8 Gew.%).

Gefährliche Inhaltsstoffe

-

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Keine Gefahr durch Einatmen.

Nach Hautkontakt

Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

Nach Augenkontakt

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Verschlucken

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Handelsname : Qju Dämmplatte 3702
Überarbeitet am : 21.02.2008 Version : 1.0.0
Druckdatum : 21.02.2008

Geeignete Löschmittel

Wasserdampf. Schaum. Löschpulver.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Bei einem Brandfall kann freigesetzt werden: Russ, Kohlenmonoxid, Kohlendioxid; keine besondere Gefährdung durch Spuren anderer Abbauprodukte: Styrol, Bromwasserstoff. Gefahrenbestimmendes Rauchgas: Kohlenmonoxid. Sichtbehinderung durch Rauchbildung.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Nicht anwendbar!

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht anwendbar.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen.

07. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

EPS-Hartschaum ist brennbar. Nach DIN 4102, Teil 1, schwerentflammbar, Baustoffklasse B1 sowie als nicht brennend abtropfend/abfallend bewertet. Beim Arbeiten mit offener Flamme sollten Feuerlöscher bereitstehen. Heißdrahtschneiden nicht in unbelüfteten Räumen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Bei sachgemäßer Lagerung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise

Unverträglichkeit gegenüber organischen Lösemitteln.

Bestimmte Verwendungen

Fassadendämmplatten speziell für den Einsatz im Brillux WDV-System Qju. Ebenfalls geeignet für eine Zweckdämmung von Deckenflächen im Qju-Up Klebeverfahren.

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Angaben zu Abschnitt 7. beachten.

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Atemschutz

Kein Atemschutz erforderlich.

Handschutz

Kein Handschutz erforderlich.

Augenschutz

Kein Augenschutz erforderlich.

Körperschutz

Nicht zutreffend.

Handelsname : Qju Dämmplatte 3702
Überarbeitet am : 21.02.2008 Version : 1.0.0
Druckdatum : 21.02.2008

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form : Fester Stoff.
Farbe : gemäß Produktbezeichnung
Geruch : Geruchlos.

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt/-bereich :	>	100 °C
Siedepunkt/-bereich :	(1013 hPa)	Nicht anwendbar.
Flammpunkt :		Nicht anwendbar.
Zündtemperatur :	ca.	370 °C
Dampfdruck :	(50 °C)	Nicht anwendbar.
H ₂ O-Löslichkeit :	(20 °C)	Nicht löslich

Zusätzliche Hinweise

Löslich in aromatischen Kohlenwasserstoffen und in den meisten anderen organischen Lösemitteln.

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7). Es sind zu vermeiden: Temperatureinwirkung >100°C und Zündquellen.

Zu vermeidende Stoffe

Aromatische und andere organische Lösemittel.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

11. Toxikologische Angaben

Weitere Hinweise zur Toxikologie

Keine toxischen Wirkungen beim Menschen bekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

Weitere Hinweise zur Ökologie

Allgemeine Hinweise zur Ökologie

EPS ist chemisch neutral, nicht wasserlöslich und gibt keine wasserlöslichen Stoffe ab, die zu einer Verunreinigung des Grundwassers führen kann (Nicht wassergefährdend). EPS verrottet nicht selbst, fördert jedoch den Verrottungsprozeß auf Deponien oder bei der Kompostierung.

13. Hinweise zur Entsorgung

Stoff / Zubereitung

Empfehlung

EPS-Hartschaum kann wiederverwertet werden. Entsprechend den geltenden örtlichen und nationalen Bestimmungen vorgehen. EPS-Hartschaum ist kein Sonderabfall, die Ablagerung auf geordneten Haus- und Gewerbemülldeponien sowie die Behandlung in Müllverbrennungsanlagen ist problemlos möglich.

Abfallschlüssel

Abfallschlüssel-Nr. gemäß der Verordnung über das Europäische Abfallverzeichnis (Abfallverzeichnis-Verordnung - AVV): 17 06 04 Dämmmaterial mit Ausnahme desjenigen, das unter 17 06 01 und 17 06 03 fällt.

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Qju Dämmplatte 3702
Überarbeitet am : 21.02.2008 Version : 1.0.0
Druckdatum : 21.02.2008

Landtransport ADR/RID

Klassifizierung

Klasse : -

Seeschiffstransport IMDG/GGVSee

Klassifizierung

IMDG-Code : -

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

Klassifizierung

Klasse : -

Weitere Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen StraßenSchienen-, See- und Lufttransport.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinie

Weitere Hinweise

Das Produkt ist nach der EG-Richtlinie 1999/45/EG in der gültigen Fassung keine gefährliche Zubereitung.

Nationale Vorschriften

Betriebsicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

VbF-Klasse (bis 31.12.2002): Nicht unterstellt.

Wassergefährdungsklasse

Klasse : -

Internationale Vorschriften

Das Produkt unterliegt nicht der EU-Richtlinie 2004/42/EG über die Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen aufgrund der Verwendung organischer Lösemittel in bestimmten Farben und Lacken.

16. Sonstige Angaben

Sonstige Hinweise

Keine.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
