

Handelsname: JACKOBOARD

Stand: 17.08.2011

Produkt-Nr.: JIN-002

Version: 1.1.1 / DE

Druckdatum: 17.08.2011

1.) Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Handelsname

JACKOBOARD

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen

Bauplatten & Duschelement

Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Jackon Insulation GmbH
Ritzlebener Straße 1
D-39619 Arendsee

Telefon-Nr. +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 0

Fax-Nr. +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 2 90

Auskunftgebender Bereich / Telefon

Tel.: +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 0; Fax: +49 (0)3 90 36 / 9 60 - 2 90

Notrufnummer

+49 (0)3 90 36 / 9 60 - 0

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

info@jackodur.com

2.) Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Hinweise zur Einstufung

Das Produkt entspricht nicht den Kriterien für die Einstufung und Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG (DPD)

3.) Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Stoff- / Produktidentifikation

Chemische Charakterisierung

Polystyrolschaum mit einem halogenhaltigen Flammschutzmittel, beschichtet mit einem Normen-Zement gemäß EN 196 (silikatischer und calciumcarbonatische Füllstoffe, redispersierbare Kunststoffe, chromatarm gemäß TRGS 613).

Gefährliche Inhaltsstoffe

1,2,5,6,9,10-Hexabromcyclodecan

EG-Nr.	221-695-9	Index-Nr.	-	CAS-Nr.	3194-55-6
Konzentration	> 0,1	<	2	Gew%	
Einstufung	N; R50/53				
Gefahrensymbole	N	R-Sätze	50/53		

Aceton

EG-Nr.	200-662-2	Index-Nr.	606-001-00-8	CAS-Nr.	67-64-1
Konzentration	> 0,1		Gew%		
Einstufung	F; R11 Xi; R36	R67 R66			
Gefahrensymbole	F, Xi	R-Sätze	11-36-66-67		

Portlandzement

EG-Nr.	270-659-9	Index-Nr.	-	CAS-Nr.	68475-76-3
Konzentration	> 1		Gew%		
Einstufung	Xi; R41 Xi; R38				
Gefahrensymbole	Xi	R-Sätze	38-41		

4.) Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Augenkontakt

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.).

Nach Verschlucken

Nicht relevant, wegen der kompakten Form des Produkts.

Handelsname: JACKOBOARD

Stand: 17.08.2011

Produkt-Nr.: JIN-002

Version: 1.1.1 / DE

Druckdatum: 17.08.2011

5.) Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Schaum; Kohlendioxid; Löschpulver; Wassersprühstrahl

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO₂); Kohlenmonoxid (CO); Kohlenwasserstoffe; Halogenwasserstoffe; Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen.

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

Lösch-, Rettungs- und Aufräumarbeiten unter Einwirkung von Brand- oder Schwelgasen dürfen nur mit schwerem Atemschutz durchgeführt werden. Schutzanzug tragen.

6.) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Kapitel "Entsorgung" behandeln.

7.) Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Hitze- und Zündquellen fernhalten.

Lagerung

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise

Keine bekannt.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Trocken lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

VCI-Lagerklasse

10-13

sonstige Flüssigkeiten und Feststoffe (nicht LGK 1-8)

8.) Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Expositionsgrenzwerte

Aceton

CAS-Nr.	67-64-1
EG-Nr.	200-662-2

2000/39/EWG

Acetone				
Wert	1210	mg/m ³	500	ml/m ³

TRGS 900

Aceton				
Wert	1200	mg/m ³	500	ml/m ³
Spitzenbegrenzung	2(l)			

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei Staubentwicklung Feinstaubmaske tragen.

Handschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Augenschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Körperschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Handelsname: JACKOBOARD

Stand: 17.08.2011

Produkt-Nr.: JIN-002

Version: 1.1.1 / DE

Druckdatum: 17.08.2011

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Augenspülvorrichtung bereithalten. Dämpfe beim thermischen Bearbeiten nicht einatmen.

9.) Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Form	kompakte Form; Platte
Farbe	violett; grau
Geruch	geruchlos

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Zustandsänderungen

Art	Erweichungstemperatur	
Wert	> 75	° C
Art	Siedetemperatur	
Bemerkung	nicht anwendbar	

Flammpunkt

Bemerkung	nicht anwendbar
-----------	-----------------

Zündtemperatur

Wert	ca. 380	° C
Methode	DIN 51794	

Wasserlöslichkeit

Bezugstemperatur	20	° C
Bemerkung	unlöslich	

10.) Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen > 75°C

Zu vermeidende Stoffe

organische Lösemittel; Öle

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenwasserstoffe

Thermische Zersetzung

Wert	ca. 280	° C
------	---------	-----

11.) Toxikologische Angaben

Erfahrungen aus der Praxis

Bei sachgemäßer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden. Augenkontakt kann durch mechanische Einwirkung (Staub) zu Reizungen führen.

Sonstige Angaben

Produktspezifische toxikologische Daten sind nicht bekannt.

12.) Umweltspezifische Angaben

Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit

Bewertung	nicht abbaubar
-----------	----------------

Sonstige Angaben

Produkt ist wasserunlöslich.

13.) Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen. Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften mit Hausmüll abgelagert oder verbrannt werden.

Verpackung

Verpackungen müssen restleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen.
Nicht restleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

14.) Angaben zum Transport

Sonstige Angaben

Das Produkt unterliegt nicht den nationalen und internationalen Transportvorschriften für Straße, Schiene, See und Luft.

Handelsname: JACKOBOARD

Stand: 17.08.2011

Produkt-Nr.: JIN-002

Version: 1.1.1 / DE

Druckdatum: 17.08.2011

15.) Rechtsvorschriften**Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****EU Vorschriften****Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)**

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (1907/2006) Anhang XIV als zulassungspflichtigen Stoff(e) gilt/gelten.

CAS-Nr. 3194-55-6

EG-Nr. 221-695-9

Richtlinie 96/82/EG zur Beherrschung der Gefahren bei schweren Unfällen mit gefährlichen Stoffen (Störfall-Verordnung)

Bemerkung Anhang I, Teil 1 + 2: nicht genannt. Bezüglich eventuell entstehender Zersetzungsprodukte siehe Kapitel 10.

Nationale Vorschriften**Deutschland****Wassergefährdungsklasse**

Klasse

nwg

Quelle

Einstufung gemäß VwVwS

16.) Sonstige Angaben**Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:**

EG-Richtlinie 67/548/EG bzw. 99/45/EG in der jeweils gültigen Fassung.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Kapiteln angegeben.

Wortlaut der in Kapitel 3 aufgeführten R-Sätze

R11	Leichtentzündlich.
R36	Reizt die Augen.
R38	Reizt die Haut.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
R66	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67	Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO Umwelt Consult GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg

Telefon: 040 / 79 02 36 300 Fax: 040 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.