

# Sicherheitsdatenblatt

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

Handelsname: Mogat Bärenhaut V60 + AL S4,  
Mogat Bärenhaut G 200 + AL S4, Mogat Bärenhaut G 200 + AL S5,  
Mogaplan VAL, Mogaplan Plus VAL4  
Mogaplan GAL, Mogaplan Plus GAL4  
Erstellt am: 2011-06-29  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 2011-07-01  
Version: 1.01 Ersetzt Version:

## 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator:**  
Handelsname: Mogat Bärenhaut V60 + AL S4,  
Mogat Bärenhaut G 200 + AL S4, Mogat Bärenhaut G 200 + AL S5,  
Mogaplan VAL, Mogaplan Plus VAL4  
Mogaplan GAL, Mogaplan Plus GAL4  
Index-Nr.:  
EG-Nr.:  
CAS-Nr.:  
REACH-Registrierungs-Nr.:  
Andere Bezeichnungen:
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:**  
Dampfsperrbahn aus Elastomerbitumen- bzw. Bitumen mit Trägereinlage  
Glasvlies oder Glasgewebe und Aluminiumfolie
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**  
**Hersteller:** MOGAT-Werke, A. Böving GmbH  
**Straße:** Ingelheimstraße 2  
**PLZ/Ort:** 55120 Mainz  
**Kontaktstelle für technische Information:**  
**Telefon:** ++49-(0)6131-96008-0  
**Fax:** ++49-(0)6131-96008-99  
**e-mail:** Tech@Mogat-Werke.de
- 1.4 **Notrufnummer:**  
Notrufnummer: ++49-(0)6131-96008-0  
Giftnotruf: Kontaktieren Sie das nächstgelegene Giftnotrufzentrum  
z.B. Giftinformationszentrum für Rheinland-Pfalz und Hessen in Mainz  
++49-(0)6131-19240

## 2. Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG:** k.A.
- 2.2 **Kennzeichnungselement nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 Stoffe oder Richtlinie 1999/45/EG (Gemische):** k.A.
- 2.3 **Sonstige Gefahren:** k.A.

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 **Stoffe:**
- 3.2 **Gemische:**  
**Hauptbestandteil:**  
**Stoffname:** Bitumenmasse  
**CAS-No.:** 8052-42-4  
**Andere Bestandteile:**  
**Name der Bestandteile:** Glasträger, Aluminiumfolie  
mineralisches Füllmaterial  
mineralische Bestreuung

# Sicherheitsdatenblatt

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

Handelsname: Mogat Bärenhaut V60 + AL S4,  
Mogat Bärenhaut G 200 + AL S4, Mogat Bärenhaut G 200 + AL S5,  
Mogaplan VAL, Mogaplan Plus VAL4  
Mogaplan GAL, Mogaplan Plus GAL4  
Erstellt am: 2011-06-29  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 2011-07-01  
Version: 1.01 Ersetzt Version:

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme: keine besonderen Maßnahmen erforderlich  
Nicht relevant
- Nach Einatmen:**  
**Nach Hautkontakt:**  
mit dem geschmolzenen Produkt: rasch mit kaltem Wasser abkühlen. Erstarrtes Produkt nicht von der Haut abziehen.  
bei Kontakt mit kaltem Bitumen: Hautverunreinigung mit geeignetem Reinigungsmittel entfernen.  
Zur Behandlung offener Wunden einen Arzt konsultieren.
- Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und einen Arzt konsultieren.
- Nach Verschlucken:** Sofort Arzt hinzuziehen.
- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: keine
- 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: erkaltetes Bitumen mit Parafinum Liquidum ablösen

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Löschmittel:  
Geeignet: Schaum, Kohlendioxid, Löschpulver, Sand, Wassersprühstrahl  
Nicht geeignet: Wasser im Vollstrahl
- 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: keine
- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung: keine

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Verbrennung durch heiß-flüssiges Bitumen vermeiden
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen: keine
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: Erstarren lassen, mechanisch aufnehmen
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte: keine

## 7. Handhabung und Lagerung

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich  
Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen: nicht erforderlich
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:  
Angaben zu den Lagerbedingungen: Vor Hitze und offener Flamme schützen  
Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Nicht mit brennbaren Materialien lagern.  
Fernhalten von oxidierenden Stoffen.
- 7.3 Spezifische Endanwendungen:  
Branchen- und sektorspezifische Leitlinien: keine

# Sicherheitsdatenblatt

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

Handelsname: Mogat Bärenhaut V60 + AL S4,  
Mogat Bärenhaut G 200 + AL S4, Mogat Bärenhaut G 200 + AL S5,  
Mogaplan VAL, Mogaplan Plus VAL4  
Mogaplan GAL, Mogaplan Plus GAL4  
Erstellt am: 2011-06-29  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 2011-07-01  
Version: 1.01 Ersetzt Version:

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1	zu überwachende Parameter:	keine
8.1.1	Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW-DE):	keine
8.1.2	DNEL- und PNEC-Werte:	k.A.
8.1.3	Control-Banding (z.B. ILO, EMKG):	k.A.
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition	k.A.
8.2.1	Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:	k.A.
8.2.2	Individuelle Schutzmaßnahmen / persönliche Schutzausrüstung:	
	Augen- / Gesichtsschutz:	nicht erforderlich
	Hautschutz:	nicht erforderlich
	Handschutz:	Schutzhandschuhe
	Sonstiger Hautschutz:	nicht erforderlich
	Atemschutz:	nicht erforderlich
	Hitze-/Kälteschutz:	nicht erforderlich
8.2.3	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:	k.A.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1	Physikalische Eigenschaften:	
	Aussehen/Form:	fest
	Farbe:	schwarz
	Geruch:	wahrnehmbar mineralöhlartig
	pH-Wert:	k.A.
	Schmelzpunkt:	> 100 °C      DIN 52011
	Siedebeginn und Siedebereich:	> 350 °C      DIN 51794
	Flammpunkt:	> 220 °C      DIN 51755
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	keine
	Entzündbarkeit :	nicht maßgeblich
	Explosionsgrenze:	-----
	Dampfdruck:	-----
	Dichte:	-----
	Löslichkeit:	k.A.
	Viskosität:	-----
	Löslichkeit:	k.A.
	Wasserlöslichkeit:	unlöslich

## 10 Stabilität und Reaktivität

10.1	Reaktivität:	k.A.
10.2	Chemische Stabilität:	k.A.
10.3	Mögliche gefährliche Reaktionen:	Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln
10.4	Zu vermeidende Bedingungen:	Thermische Zersetzung > 390°C
10.5	Unverträgliche Materialien:	k.A.
10.6	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlenmonoxid, Kohlenwasserstoffe

# Sicherheitsdatenblatt

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

Handelsname: Mogat Bärenhaut V60 + AL S4,  
Mogat Bärenhaut G 200 + AL S4, Mogat Bärenhaut G 200 + AL S5,  
Mogaplan VAL, Mogaplan Plus VAL4  
Mogaplan GAL, Mogaplan Plus GAL4  
Erstellt am: 2011-06-29  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 2011-07-01  
Version: 1.01 Ersetzt Version:

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

akute Toxizität:

Ätz-/Reizwirkung:

Haut:

Augen:

Atemwege:

k.A.

keine Reizwirkung

keine Reizwirkung

nicht relevant

nicht bekannt

Sensibilisierung:

Zusätzliche Informationen:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

Symptome und Effekte (verzögerte und chronische)  
mit Angabe der Expositionswege:

k.A.

## 12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität:

k.A.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

k.A.

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

k.A.

12.4 Mobilität im Boden:

k.A.

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung:

k.A.

12.6 Andere schädliche Wirkungen:

k.A.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Behandlung verunreinigter Verpackungen:

Abfallschlüssel (Europäischer Abfallkatalog EWC-Nr.):

Besondere Vorsichtsmaßnahmen:

Einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen:

Entsorgung unter Beachtung  
der örtlichen behördlichen Vorschriften  
hausmüllähnlicher Gewerbemüll  
17 03 02 (Bitumengemische)

k.A.

k.A.

## 14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer:

k.A.

14.2 Ordnungsgemäß UN-Versandbezeichnung:

ADR/RID:

IMDG-Code /ICAO-TI/IATA-DGR:

14.3 Transportgefahrenklasse:

k.A.

14.4 Verpackungsgruppe:

k.A.

14.5 Umweltgefahren:

Kennzeichnung umweltgefährdender Stoffe:

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:

Marine Pollutant:

ja /  nein

ja /  nein

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender:

k.A.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und  
gemäß IBC-Code:

k.A.

# Sicherheitsdatenblatt

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

Handelsname: Mogat Bärenhaut V60 + AL S4,  
Mogat Bärenhaut G 200 + AL S4, Mogat Bärenhaut G 200 + AL S5,  
Mogaplan VAL, Mogaplan Plus VAL4  
Mogaplan GAL, Mogaplan Plus GAL4

Erstellt am: 2011-06-29

Überarbeitet am:

Gültig ab: 2011-07-01

Version: 1.01 Ersetzt Version:

## 15. Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:

EU-Vorschriften :	Kennzeichnung nicht erforderlich
Nationale Vorschriften:	
Wassergefährdungsklasse:	nicht wassergefährdend
Lösemittelverordnung (31.BImSchV):	k.A.
Störfallverordnung (12. BimSchV):	k.A.
Technische Anleitung Luft (TA-Luft):	k.A.
Weitere relevante Vorschriften:	k.A.

## 16. Sonstige Angaben

### 16.1 Zusätzliche Angaben:

Diese Angaben basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung der Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.