



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Estolan S 60

Druckdatum:
06.02.17

überarbeitet am:
25.10.2016

Ersetzt Version vom:
13.01.2010

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

- 1.1 Handelsname:** Estolan S 60
- 1.1.1 Verwendung:** Rohstoff für Lackapplikationen sowie Verwendung als bituminöser Grundstoff in der Bautenschutzchemie
- 1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten:**
- 1.2.1 Hersteller/Lieferant:** bausion Bauartikel Handels-und Vertriebsgesellschaft mbH
Straße/Postfach: Ackerstraße 7
PLZ/Ort: 47269 Duisburg
Telefon: 0203/768560
Telefax: 0203/767799
- 1.2.1 Produktionsstätte:** bausion Chemische Fabrik GmbH
Straße/Postfach: Ackerstraße 7
PLZ/Ort: 47269 Duisburg
Telefon: 0203/768560
Telefax: 0203/767799
- 1.2.2 Notfallauskunft:** Während der Bürozeiten von
Mo. bis Do.: 8.00 Uhr bis 16.00 Uhr
Fr.: 8.00 Uhr bis 13.00.Uhr
0203 / 768560
E-Mail: SDB@bausion.de

2 Mögliche Gefahren

2.1 Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Kein Stoff im Sinne der Verordnung .
Keine besonderen Gefahren bekannt.



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Estolan S 60

Druckdatum:
06.02.17

überarbeitet am:
25.10.2016

Ersetzt Version vom:
13.01.2010

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung:
Emulsion aus Bitumen, Hilfsstoffen und Wasser

3.1.1	Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	EINECS	Kennb.	R. Sätze
	Bitumen	8052-42-4	232-490-9		

3.1.2 Klassifizierung:
Nicht Klassifiziert

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1	Allgemeine Hinweise:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich
4.2	nach Einatmen:	Produkt ist flüchtig, wenn dennoch Dämpfe eingeatmet worden sind für Frischluft sorgen
4.3	nach Hautkontakt:	mit Wasser + Seife waschen, eincremen
4.4	nach Augenkontakt:	mit viel Wasser spülen, Arzt aufsuchen
4.5	nach Verschlucken:	bei Beschwerden Arzt aufsuchen
4.6	Hinweise für den Arzt:	wenn möglich SDB vorlegen

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 geeignete Löschmittel:
Produkt ist nicht brennbar

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:
Augen- und Hautkontakt meiden

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:
Mit Sand oder Erde eindämmen, nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:
Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und gemäß einschlägiger Vorschriften entsorgen

6.4 Zusätzliche Hinweise:
Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Estolan S 60

Druckdatum:
06.02.17

überarbeitet am:
25.10.2016

Ersetzt Version vom:
13.01.2010

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung:

Keine besonderen Vorschriften
Rutschgefahr beim Verschütten auf dem Boden

7.2 Lagerung:

Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behälter dicht verschlossen an einem trockenen Ort aufbewahren.

Lagerklasse (VCI): 12

8 Expositionsbegrenzung und persönlicher Schutzausrüstung

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

keine

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

keine

8.3 Persönliche Schutzausrüstung:

8.3.1 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen im Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Vor Pausen und Arbeitsende Hände waschen.

8.3.2 **Atemschutz:** nicht erforderlich

8.3.3 **Handschutz:** z.B. nitrilbeschichtete Schutzhandschuhe

8.3.4 **Augenschutz:** Schutzbrille mit Seitenschutz

8.3.5 **Körperschutz:** Schutzkleidung



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Estolan S 60

Druckdatum:
06.02.17

überarbeitet am:
25.10.2016

Ersetzt Version vom:
13.01.2010

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1.1	Form flüssig	9.1.2 Farbe braun	9.1.3 Geruch mild
9.2	Zustandsänderung		
9.2.1	Schmelzpunkt		
9.2.2	Siedepunkt/Siedebereich	100°C	
9.3	Flammpunkt	n.a.	
9.4	Zündtemperatur	n.a.	
9.5	Selbstentzündlichkeit	n.a.	
9.6	Explosionsgefahr	n.a.	
9.8	Dampfdruck	bei (T1)	n.b.
9.9	Dichte	bei (T1)	1,0
9.10	Löslichkeit	wasserlöslich	
9.11	pH-Wert	10-11	
9.12	Viskosität	20 bis 40 s im DIN Auslaufbecher	
9.13	Lösemittelgehalt	keine Lösemittel	

10 Stabilität und Reaktivität

- 10.1** **Zu vermeidende Bedingungen:**
Frost und Sonneneinstrahlung
- 10.2** **Zu vermeidende Stoffe:**
nicht bekannt
- 10.3** **Gefährliche Zersetzungspunkte:**
nicht bekannt
- 10.4** **Weitere Angaben:**
Keine



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Estolan S 60

Druckdatum:
06.02.17

überarbeitet am:
25.10.2016

Ersetzt Version vom:
13.01.2010

11 Angaben zur Toxikologie

- 11.1 Akute Toxizität:** entfällt
- 11.1.1 Einstufungsrelevante LD/LC 50 – Werte:**
Nicht bestimmt
- 11.1.2 Primäre Reizwirkung:**
Keine Reizwirkung bekannt
- 11.1.3 Sensibilisierung:**
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- 11.1.4 Sonst. Angaben** Bei sachgemäßer Anwendung sind bisher keine gesundheits-schädlichen Wirkungen festgestellt worden.
- 11.2 Subakute bis chronische Toxizität:**
- 11.3 Erfahrungen:**
Keine

12 Angaben zur Ökologie

- 12.1 Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**
Keine Angaben bekannt
- 12.2 Verhalten in Umweltkompartimenten:**
Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen
- 12.3 Ökotoxische Wirkungen:**
Keine
- 12.4 Weitere ökologische Hinweise:**
Keine

13 Hinweise zur Entsorgung

- 13.1 Produkt:** Estolan S 60
- 13.1.1 Empfehlung:**
Sonderabfälle, deren Beseitigung durch das Abfallgesetz geregelt ist
- 13.1.2 Abfallschlüssel-Nr./Abfallname:**
54407 Bezeichnung: Bitumenemulsionen
- 13.2 Ungereinigte Verpackungen:**



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Estolan S 60

Druckdatum:
06.02.17

überarbeitet am:
25.10.2016

Ersetzt Version vom:
13.01.2010

Sonderabfälle

14 Transportvorschriften

kein Gefahrgut im Sinne der GGVS/RID

15 Vorschriften

15.1 Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

15.1.1 Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

entfällt

15.1.2 Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

15.1.3 R-Sätze:

entfällt

15.1.4 S-Sätze:

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
S29/56 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

15.1.5 P-Sätze gem. GHS:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P262 Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.
P305, PP351, P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P403, P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

15.2 Nationale Vorschriften:

15.2.1 Wassergefährdungsklasse WGK 1 (nach Selbsteinschätzung)



bausion bauartikel
Handels - und
Vertriebsgesellschaft mbH

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Estolan S 60

Druckdatum:
06.02.17

überarbeitet am:
25.10.2016

Ersetzt Version vom:
13.01.2010

16 Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich

Ansprechpartner: Herr Robert Kröger
Telefon Mobil: 0173 28 28090

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitsanforderungen des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikationen entnehmen Sie bitte den Produktmerkblättern.

Änderungen gegenüber der letzten Version

Abschnitte (und Unterabschnitte): 1-16

Legende:

CAS Chemical Abstracts Service
LC Letale Konzentration
LD Letale Dosis
RID Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
WGK Wassergefährdungsklasse