

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EU-Verordnung 2015/830 – Stand: 28.05.2015

DOCUMENT: Q-M-QC\_SDB-0006

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany  
Telefon: +49.(0)2401.60.72.866 Telefax: +49.(0)2401.60.72.866 E-Mail: input@euromat.de

## ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **S-Bond®**  
Artikelnummer: SB115-1  
Rezepturnummer: n. a.  
Registriernummer: n. a.

### 1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen Abgeraten wird.

Verwendung: Lotlegierung zum Fügen von Werkstoffen in Lötprozessen

### 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### 1.3.1 Verantwortlich für das Sicherheitsdatenblatt

**EUROMAT GmbH**  
Hermann-Hollerith-Str. 6 – 52499 Baesweiler, GERMANY  
Telefon: +49.(0)2401.60.72.866 Telefax: +49.(0)2401.60.72.855  
E-Mail: input@euromat.de Web: www.euromat.com

### 1.4 Notrufnummer

LIEFERANT: **EUROMAT GmbH**  
Telefon: +49.(0)2401.60.72.866 Erreichbarkeit: Mo. – Fr.: 09:00 - 17:00 Uhr  
BERATUNGSSTELLE: n. a.  
Telefon: Erreichbarkeit:

## ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**keine**  
Ausnahmeregelung nach Anhang I Nummer 1.3.4.1 EG 1272/2008

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: NEIN  
Sind Ausnahmen anwendbar: JA  
Signalwort: n. a.  
Bestandteile In, Sn, Ag, Ti  
Gefahrenpiktogramm(e): n.a.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EU-Verordnung 2015/830 – Stand: 28.05.2015

DOCUMENT: Q-M-QC\_SDB-0006

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

## 2.2 Kennzeichnungselemente (Fortsetzung)

### H-Sätze:

n. a.

### P-Sätze:

n. a.

**besondere Kennzeichnungen:** keine

## 2.3 Sonstige Gefahren

- ☹ kann beim Verschlucken die Magenschleimhäute reizen
- ☹ Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

## ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

### 3.1 Stoffe

n. a.

### 3.2 Gemische- chemische Charakterisierung

Gemisch Legierung

#### Inhaltsstoffe:

Bezeichnung: **Indium - In**

CAS -Nr.:	EG-Nr.:	REACH-Nr.:	H- Sätze	m% - Bereich
7440-74-6	231-180-0	n. v.		50,0 - 55,0

Bezeichnung: **Zinn - Sn**

CAS -Nr.:	EG-Nr.:	REACH-Nr.:	H- Sätze	m% - Bereich
7440-31-5	231-141-8	n. v.		45,0 - 50,0

Bezeichnung: **Silber - Ag**

CAS -Nr.:	EG-Nr.:	REACH-Nr.:	H- Sätze	m% - Bereich
7440-22-4	231-131-3	n. v.		1,5 - 2,0

Bezeichnung: **Titan - Ti**

CAS -Nr.:	EG-Nr.:	REACH-Nr.:	H- Sätze	m% - Bereich
7440-32-6	231-142-3	n. v.		1,0 - 1,5

Bezeichnung: **Spuren aktiver Fremdstoffe**

CAS -Nr.:	EG-Nr.:	REACH-Nr.:	H- Sätze	m% - Bereich
n. a.	n. a.	n. a.		≤ 0,3

Bezeichnung: **Spuren inaktiver Fremdstoffe**

CAS -Nr.:	EG-Nr.:	REACH-Nr.:	H- Sätze	m% - Bereich
n. a.	n. a.	n. a.		≤ 0,2

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

## ABSCHNITT 4:

## ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1.1 Nach Einatmen:

- ☹ n. a. für Feststoff
- ☹ aufgeschmolzenes Lot erzeugt keine schädlichen Dämpfe, bei auftretender Übelkeit an die frische Luft gehen.

#### 4.1.2 Nach Hautkontakt

- ☹ n. a. für Feststoff
- ☹ aufgeschmolzenes Lot kann Verbrennungen verursachen, Verbrennung kühlen
- ☹ bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen

#### 4.1.3 Nach Augenkontakt

- ☹ n. a. für Feststoff
- ☹ aufgeschmolzenes Lot verursacht Verbrennungen
- ☹ wenn Lotspritzer in die Augen gelangen, sofort spülen und einen Arzt aufsuchen.

#### 4.1.4 Nach Verschlucken

- ☹ für Feststoff: bei anhaltender Übelkeit Arzt aufsuchen.
- ☹ aufgeschmolzenes Lot verursacht Verbrennungen, Mundhöhle ausspülen und einen Arzt aufsuchen.

### 4.2 Wichtige akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

- ☹ **keine**

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

- ☹ **keine,**
- ☹ symptomatische Behandlung

## ABSCHNITT 5:

## MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1 Löschmittel

#### 5.1.1 Geeignete Löschmittel

- ☹ Trockenlöschmittel, D-Löschpulver, Sand, Trockeneis

#### 5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

- ☹ Wasser, kann zur Dampfexplosion führen.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- ☹ ab Siedepunkt, Rauch von Metalloxiden

### 5.3 Hinweise für Brandbekämpfung

#### 5.3.1 Besondere Schutzausrüstung

- ☹ umluftunabhängiges Atemschutzgerät mit Vollmaske anlegen

#### 5.3.2 Zusätzliche Hinweise

- ☹ **keine**

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HADELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

<b>ABSCHNITT 6:</b>		<b>MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG</b>	
<b>6.1</b>	<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren.</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>☹ n. a. für Feststoff</li> <li>☹ geschmolzenes Lot, siehe Kapitel 8.2.2</li> </ul>		
<b>6.2</b>	<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>		
	☹ <b>keine</b> besonderen Maßnahmen erforderlich		
<b>6.3</b>	<b>Methoden und Material für die Rückhaltung</b>		
	☹ n. a.		
<b>6.4</b>	<b>Verweise auf andere Abschnitte</b>		
	☹ <b>keine</b>		
<b>ABSCHNITT 7:</b>		<b>HANDHABUNG UND LAGERUNG</b>	
<b>7.1</b>	<b>Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung</b>		
<b>7.1.1</b>	<b>Hinweis zum sicheren Umgang</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>☹ Vor den Pausen und zu Arbeitsende Händewaschen.</li> <li>☹ Bei der Verwendung (Löten) nicht essen, trinken und rauchen.</li> </ul>		
<b>7.1.2</b>	<b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz</b>		
	☹ nicht brand- oder explosionsgefährdet, übliche vorbeugende Brandschutzmaßnahmen beachten		
<b>7.2</b>	<b>Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten</b>		
<b>7.2.1</b>	<b>Anforderungen an Lagerräume und Behälter</b>		
	☹ trocken lagern		
<b>7.2.2</b>	<b>Zusammenlagerungsweisen</b>		
	☹ vermeiden Sie den Kontakt zu starken Säuren oder Basen.		
<b>7.2.3</b>	<b>Weitere Angaben zu Lagerbedingungen</b>		
	☹ n. a.		
<b>7.3</b>	<b>Spezifische Endanwendung</b>		
	☹ n. a.		
<b>ABSCHNITT 8:</b>		<b>BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN</b>	
<b>8.1</b>	<b>Zu überwachende Parameter</b>		
	<b>Bezeichnung des Stoffs</b>	<b>Überwachungswert</b>	
	Gemisch - Indium, Zinn, Silber, Titanium	☹ n. a.	

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

<b>8.2</b>	<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition</b>
<b>8.2.1</b>	<b>Geeignete technische Steuerungseinrichtungen</b>
	☹ Auf gute Belüftung und Abzug bei der Verarbeitung achten.
<b>8.2.2</b>	<b>Individuelle Sicherheitsmaßnahmen</b>
<b>8.2.2a</b>	<b>Atemschutz</b>
	☹ bei Feststoff nicht erforderlich ☹ bei der Verarbeitung nicht erforderlich
<b>8.2.2b</b>	<b>Handschutz</b>
	☹ bei Feststoff nicht erforderlich ☹ bei der Verarbeitung ist ein Schutzhandschuh gemäß EN 388 und EN 407 zu tragen. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist neben dem Material auch von der Qualität abhängig und variiert von Hersteller zu Hersteller. Bitte die Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf die Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
<b>8.2.2c</b>	<b>Augenschutz</b>
	☹ bei Feststoff nicht erforderlich ☹ bei der Verarbeitung besteht die mögliche Gefahr von Spritzkontakt: Schutzbrille tragen.
<b>8.2.2d</b>	<b>Körperschutz</b>
	☹ langärmelige Arbeitskleidung tragen
<b>8.2.2e</b>	<b>Sonstiges</b>
	☹ <b>keine</b> Bemerkungen
<b>8.2.3</b>	<b>Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition</b>
	☹ n. v.

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

## ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### a) Aussehen

Form: Feststoff in verschiedenen Formen

Farbe: Silbergrau glänzend

#### b) Geruch

Material ist geruchslos

#### c) Geruchsschwelle

n. a.

#### d) pH- Wert

n. v.

#### e) Schmelzpunkt

140 °C bis 150 °C

#### f) Siedepunkt

> 1.800 °C

#### g) Flammpunkt

n. v.

#### h) Verdampfungsgeschwindigkeit

n. v.

#### i) Entzündbarkeit

feinkörniges Pulver neigt zur Selbstentzündung an Luft

#### j) obere / untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze

das Material ist nicht explosiv.  
Möglichkeit der Bildung eines explosiven Luft-Staub Gemischs beachten.

#### k) Dampfdruck

n. v.

#### l) Dampfdichte

n. v.

#### m) relative Dichte

8,5 g per cm<sup>3</sup>

#### n) Löslichkeiten

nicht löslich

#### o) Verteilungskoeffizient: n-Octanol / Wasser

n. v.

#### p) Selbstentzündungstemperatur

n. a.

#### q) Zersetzungstemperatur

n. v.

#### r) Viskosität

n. v.

#### s) explosive Eigenschaften

n. v.

#### t) oxidierende Eigenschaften

dünne Oxidhaut, keine Gefährdung

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EU-Verordnung 2015/830 – Stand: 28.05.2015

DOCUMENT: Q-M-QC\_SDB-0006

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

## 9.2 Sonstige Angaben

☹ n. a.

## ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

☹ **keine**

### 10.2 Chemische Stabilität

☹ stabil unter Normalbedingung

### 10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

☹ reagiert mit stark oxidativen Mitteln

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

☹ n. a.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

☹ reagiert mit scharfen Säuren und Base

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

- ☹ Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- ☹ Keine thermische Zersetzung

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

## ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkung

#### a) akute Toxizität:

n. v.

#### b) Ätz-/ Reizwirkung auf die Haut:

n. v.

#### c) schwere Augenschädigung /-reizung:

n. v.

#### d) Sensibilisierung der Atemwege / Haut:

n. v.

#### e) Keimzell-Mutagenität:

n. v.

#### f) Karzinogenität:

n. v.

#### g) Reproduktionstoxizität:

n. v.

#### h) spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

n. v.

#### i) spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

n. v.

#### j) Aspirationsgefahr:

n. v.

### 11.1.1 Erfahrungen aus der Praxis

11.1.4  Ausnahmeregelung für das Gemisch siehe 2.1

11.1.11  n. v.

11.1.12  Es liegen keine einstufigsrelevanten Beobachtungen vor.

## ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### 12.1 Toxizität

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Gemischs liegen nicht vor.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Für das Produkt sind keine Daten vorhanden.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

n. v.

### 12.4 Mobilität im Boden

n. v.



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EU-Verordnung 2015/830 – Stand: 28.05.2015

DOCUMENT: Q-M-QC\_SDB-0006

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

<b>12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung</b>	
	☉ Dieses Gemisch enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.
<b>12.6 Andere schädliche Wirkungen</b>	
	☉ <u>keine</u>
<b>ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG</b>	
<b>13.1 Verfahren der Abfallbehandlung</b>	
	Empfehlung: ☉ R 4 Recycling / Rückgewinnung von Metallen und Metallverbindungen  Abfallschlüssel – Nr.: ☉ 17.04.07 – gemischte Metalle  Zusätzlich sind örtliche und behördliche Vorschriften zu beachten.
<b>13.2 Für ungereinigte Verpackungen</b>	
	Empfehlung: ☉ n. a.  Sicherer Umgang: ☉ n. a.
<b>ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT</b>	
<b>14.1 UN-Nummer</b>	
	<b>ADR</b> <b>IMDG</b> <b>IATA</b>  ☉ keine Gefahrguteinstufung nach den gültigen Richtlinien.
<b>14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>	
	<b>ADR</b> <b>IMDG</b> <b>IATA</b>  ☉ keine Gefahrguteinstufung nach den gültigen Richtlinien.
<b>14.3 Transportgefahrenklasse</b>	
	<b>ADR</b> <b>IMDG</b> <b>IATA</b>  ☉ keine Gefahrguteinstufung nach den gültigen Richtlinien.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EU-Verordnung 2015/830 – Stand: 28.05.2015

DOCUMENT: Q-M-QC\_SDB-0006

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HADELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

<b>14.4</b>	<b>Verpackungsgruppe</b>	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
	<input type="radio"/> keine Gefahrguteinstufung nach den gültigen Richtlinien.			
<b>14.5</b>	<b>Umweltgefahren</b>	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
	<input type="radio"/> keine Gefahrguteinstufung nach den gültigen Richtlinien.			
<b>14.6</b>	<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
	<input type="radio"/> keine Gefahrguteinstufung nach den gültigen Richtlinien.			
<b>14.7</b>	<b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73 / 78 und gemäß IBC-Code</b>	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
	<input type="radio"/> keine Gefahrguteinstufung nach den gültigen Richtlinien.			
<b>ABSCHNITT 15:</b>		<b>RECHTSVORSCHRIFTEN</b>		
<b>15.1</b>	<b>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>			
	<input type="radio"/> n. v.			
<b>15.1.1</b>	<b>Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten</b>			
	<input type="radio"/> nein			
<b>15.1.2</b>	<b>Aufbewahrungspflicht nach §8 (6) GefStoffV beachten</b>			
	<input type="radio"/> nein			
<b>15.1.3</b>	<b>Störfallverordnung beachten</b>			
	<input type="radio"/> nein			
<b>15.1.4</b>	<b>Technische Anleitung Luft</b>			
	<input type="radio"/> n. a.			
<b>15.1.5</b>	<b>Wassergefährdungsklasse</b>			
	<input type="radio"/> WGK 1: schwach wassergefährdend <input type="radio"/> Feststoff in Wasser praktisch unlöslich			
<b>15.1.6</b>	<b>Regelungsbereich der TRGS 900 beachten</b>			
	<input type="radio"/> nein			

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß EU-Verordnung 2015/830 – Stand: 28.05.2015

DOCUMENT: Q-M-QC\_SDB-0006

Ausstelldatum: 15.11.2018 Ersatz für das Datenblatt vom: --- Version: 15.11.2018

"\*" Änderungen gegenüber der Vorgängerversion, n. a. = nicht anwendbar, n. v. = nicht verfügbar

HANDELSNAME: S-Bond®

LIEFERANT: EUROMAT GmbH

Hermann-Hollerith-Straße 6, 52499 Baesweiler - Germany

Telefon: +49.(0)2401.60.72.866

Telefax: +49.(0)2401.60.72.866

E-Mail: input@euromat.de

## 15.1.7 Sonstige zu beachtende Vorschriften

☹ keine

## ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

### 16.1 Hinweise auf Änderungen

☹ Dieses Sicherheitsdatenblatt ist eine Neuerstellung und ersetzt das Vorgängerdokument mit Freigabestand Jan. 2006

### 16.2 Expositionsparameter außerhalb Deutschland

#### Länderkennung

#### Norm

#### Grenzwert

N, USA

TLV

Zn – 5,0 mg/m<sup>3</sup>  
Ag - 0,1 mg/m<sup>3</sup>

### 16.3 Sonstiges

- ☹ Dieses SDB wurde gemäß EU-Verordnung erstellt.
- ☹ Die Angaben dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden.
- ☹ Die Vervielfältigung ist **nur** im unverändertem Zustand erlaubt.
- ☹ Die vorliegenden Informationen beruhen auf unserem gegenwärtigen Kenntnisstand.
- ☹ Dieses SDB wurde ausschließlich für dieses Produkt zusammengestellt und ist ausschließlich für dieses vorgesehen.



EUROMAT GMBH übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit der o.g. Werte. Werte wurden im Labor ermittelt und können chargenmäßig abweichen. Es empfiehlt sich die eigene Überprüfung nach Warenerhalt.