

Handelsname: Metallfolien mit Bleigehalt > 0,3% Pb: Pb/Sn Folie mit Sb, Ag, Bi, Cu

Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname

Metallfolien mit Bleigehalt > 0,3% Pb: Pb/Sn Folie mit Sb, Ag, Bi, Cu

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

Relevante identifizierte Verwendungen

Röntgenanwendungen, Strahlenschirmung, Dichtungen, Plattierungen, Sicherungen, Dekoratives, Lote

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Kontakt mit Lebensmitteln oder Kosmetik, Spielzeug und weitere. Bitte befolgen Sie die relevante Gesetzgebung.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

EppsteinFOILS GmbH Burgstrasse 81-83 65817 Eppstein

Telefon-Nr. +49 (0) 6198 572 252 Fax-Nr. +49 (0) 6198 572 1252

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

sdb_info@umco.de

1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):

+49 (0) 6131 / 19240 (24 Stunden Notrufnummer Giftinformationszentrale Mainz)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Hinweise zur Einstufung

Das Produkt gilt nach Artikel 3 der Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) als Erzeugnis und ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß:

- Art. 1, Verordnung 1272/2008 (CLP).

Das Bereitstellen eines Sicherheitsdatenblattes ist nach Art. 31 der Verordnung 1907/2006 (REACH) für Erzeugnisse nicht vorgeschrieben und erfolgt auf freiwilliger Basis.

2.2 Kennzeichnungselemente

Nicht relevant

Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist ein Erzeugnis im Sinne des Artikel 3 der Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und somit nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP). Die Erstellung des Sicherheitsdatenblattes ist für Erzeugnisse nicht vorgeschrieben und erfolgt auf freiwilliger Basis.

2.3 Sonstige Gefahren

PBT-Beurteilung

Das Produkt gilt nicht als PBT.

vPvB-Beurteilung

Das Produkt gilt nicht als vPvB.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs	Zusätzliche Hinweise	



Handelsname: Metallfolien mit Bleigehalt > 0,3% Pb: Pb/Sn Folie mit Sb, Ag, Bi, Cu

Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025

	CAS / EG / Index / REACH Nr.	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konzentration	%
1	Blei, massiv: [Parti	keldurchmesser ≥ 1 mm]		
	7439-92-1	Repr. 1A; H360FD	< 100,00	Gew%
	231-100-4	Lact.; H362		
	082-014-00-7	Aquatic Chronic 1; H410		
	01-2119513221-59			

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze, sofern nicht bereits in Abschnitt 2.2 genannt: siehe Abschnitt 16.

N	lr.	Anmerkung	Spezifische Konzentrationsgrenzwerte	M-Faktor (akut)	M-Faktor
					(chronisch)
1	1	-	-	-	M = 10

3.3 Sonstige Angaben

Das Produkt ist ein Erzeugnis im Sinne des Artikel 3 der Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH) und somit nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP). Die Erstellung des Sicherheitsdatenblattes ist für Erzeugnisse nicht vorgeschrieben und erfolgt auf freiwilliger Basis.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Einatmen

Nicht relevant, wegen der kompakten Form des Produktes.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt

Nicht relevant, wegen der kompakten Form des Produkts.

Nach Verschlucken

Nicht relevant, wegen der kompakten Form des Produkts.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen. Kohlendioxid; Löschpulver; Wassersprühstrahl; Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigen Schaum bekämpfen.

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bleioxid; Bleidämpfe

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzanzug tragen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

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

Einsatzkräfte



Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025 Region: DE

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Staubentwicklung vermeiden. Keinen Staub aufwirbeln. Feucht wischen oder Staubsauger mit zugelassenem Filter verwenden. Keinen Besen oder Druckluft verwenden. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt "Entsorgung" behandeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife waschen; Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Produkt in der Originalverpackung lagern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Säuren; Oxidationsmitteln

Lagerklasse gemäß TRGS 510

10-13 Sonstige brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe, die nicht LGK 1-8

zugeordnet sind.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 mm]	7439-92-1	231-100-4
	2024/869/EC		
	Lead and its inorganic compounds		
	Wert	0,03 (11) mg/m ³	
	Bemerkung	Non-threshold reprotoxic su	ubstance

Biologische Grenzwerte

Nr.	Name des Stoffs		
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 mm]		
	TRGS 903		
	Blei		
	Parameter	Blei	
	Wert	150	μg/l
	Bemerkung	(7)	
	Untersuchungsmaterial	В	
	Probenahmezeitpunkt	а	



Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025 Region: DE

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Partikelfilter DIN EN 143 Typ 3, Kennfarbe weiß

Augen-/Gesichtsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Handschutz

Relative Dampfdichte

Schutzhandschuhe (DIN EN 374)

Geeignetes Material Leder

Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemieübliche Arbeitskleidung. Keinen Staub aufwirbeln. Feucht wischen oder Staubsauger mit zugelassenem Filter verwenden. Keinen Besen oder Druckluft verwenden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand	
fest	
Form	
fest	
Farbe	
grau - metallisch glänzend	
Geruch	
Keine Daten vorhanden	
pH-Wert	
Keine Daten vorhanden	
Siedepunkt / Siedebereich	
Keine Daten vorhanden	
Schmelzpunkt / Gefrierpunkt	
Keine Daten vorhanden	
Zersetzungstemperatur	
Keine Daten vorhanden	
Flammpunkt	
Keine Daten vorhanden	
Zündtemperatur	
Keine Daten vorhanden	
Entzündbarkeit	
Keine Daten vorhanden	
Untere Explosionsgrenze	
Keine Daten vorhanden	
Obere Explosionsgrenze	
Keine Daten vorhanden	
Dampfdruck	
Keine Daten vorhanden	



Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025 Region: DE

Keine Daten vorhanden

Relative Dichte

Keine Daten vorhanden

Dichte

Keine Daten vorhanden

Löslichkeit

Keine Daten vorhanden

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Keine Daten vorhanden

Kinematische Viskosität

Keine Daten vorhanden

Partikeleigenschaften

Keine Daten vorhanden

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Abreibung von Staub führt zu Blei als Partikel < 1mm; Staubentwicklung vermeiden.

10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren; Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute orale Toxizität			
Nr. Name des Stoffs	CAS-I	Nr.	EG-Nr.
1 Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 i	nm] 7439-	92-1	231-100-4
LD50	>	2000	mg/kg Körpergewicht
Spezies Methode Quelle Bewertung/Einstufung	Ratte OECD 423 ECHA Aufgrund der verfügl erfüllt.	oaren Daten sind die	Einstufungskriterien nicht

Aku	Akute dermale Toxizität					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	nm]	7439-92-1		231-100-4	
LD5	0	>		2000	mg/kg Körpergewicht	
Spe: Meth	zies node	Ratte OECD 402				



Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025 Region: DE

Quelle	ECHA
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht
	erfüllt.

Aku	Akute inhalative Toxizität					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	ım]	7439-92-1	231-100-4		
LC5	0	>	5,05	mg/l		
Expo	ositionsdauer		4	Std.		
Aggı	regatzustand	Staub				
Spe	zies	Ratte				
Meth	node	OECD 403				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der	verfügbaren Daten sin	d die Einstufungskriteri	en nicht	
	-	erfüllt.	-	· ·		

Ätz-	Ätz-/Reizwirkung auf die Haut					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.		
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	nm]	7439-92-1	231-100-4		
Expo	ositionsdauer		4	Std.		
Spez	zies	Kaninchen				
Meth	node	OECD 404				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	nicht reizend				
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der	verfügbaren Daten s	sind die Einstufungskritei	rien nicht	
	-	erfüllt.	-	· ·		

Sch	Schwere Augenschädigung/-reizung					
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	m]	7439-92-1		231-100-4	
Exp	ositionsdauer			72	Std.	
Spe	zies	Kaninchen				
Meth	node	OECD 405				
Que	lle	ECHA				
Bew	ertung	nicht reizend				
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der	verfügbaren Dat	en sind die l	Einstufungskriterien nicht	
	-	erfüllt.	-		-	

Sensibilisierung der Atemwege/Haut		
Nr. Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1 Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 r	nm] 7439-92-1	231-100-4
Aufnahmeweg	Haut	
Spezies	Meerschweinchen	
Methode	OECD 406	
Quelle	ECHA	
Bewertung	nicht sensibilisierend	
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die	Einstufungskriterien nicht
	erfüllt.	-

Kein	Keimzell-Mutagenität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	nm] 7439-92-1	231-100-4	
Quel	le	CSR		
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten	sind die Einstufungskriterien nicht	
		erfüllt.		

Rep	roduktionstoxizität		
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	ım] 7439-92-1	231-100-4
Que	lle	CSR	
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten	sind die Einstufungskriterien erfüllt.

Karz	zinogenität			
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	



Handelsname: Metallfolien mit Bleigehalt > 0,3% Pb: Pb/Sn Folie mit Sb, Ag, Bi, Cu

Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025

1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	m] 7439-92-1	231-100-4
Que	lle	CSR	
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Da erfüllt.	ten sind die Einstufungskriterien nicht

Spe	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition			
Nr.	Name des Stoffs		CAS-Nr.	EG-Nr.
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 n	nm]	7439-92-1	231-100-4
Que	lle	CSR		
Bew	Bewertung/Einstufung Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nich		en sind die Einstufungskriterien nicht	
	erfüllt.			

Spe	Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition		
Nr.	: Name des Stoffs CAS-Nr. EG-Nr.		EG-Nr.
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 m	nm] 7439-92-1	231-100-4
Que	le	CSR	
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbare	n Daten sind die Einstufungskriterien erfüllt.

Aspirationsgetanr	
Keine Daten vorhanden	
Endokrinschädliche Eigenschaften	

Keine Daten vorhanden 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fischtoxizität (akut)	
Keine Daten verhanden	

Fischtoxizität (chronisch) Keine Daten vorhanden

Daphnientoxizität (akut) Keine Daten vorhanden

Daphnientoxizität	(chronisch)
Keine Daten vorha	nden

Algentoxizität (akut)	
Keine Daten vorhanden	

Algentoxizität (chronisch)	
Keine Daten vorhanden	
	<u> </u>

Bakterientoxizität	
Keine Daten vorhanden	

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Angaben verfügbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

_	it ligoniness del i li did vi i li lisatti di la lig
	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
	Name des Produkts
	Metallfolien mit Bleigehalt > 0,3% Pb: Pb/Sn Folie mit Sb, Ag, Bi, Cu



Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025 Region: DE

PBT-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als PBT.
1 B1 Boartonarig	Bus Froudikt girt mont die FBT.
vPvB-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als vPvB.
I VI VD-Deartenang	Das i Todaki gili filotit als vi vb.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

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

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 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)

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.

REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Das Erzeugnis enthält folgende(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser > 1 mm]	7439-92-1	231-100-4	

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Das Produkt enthält folgende(n) Stoff(e), der/die REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII unterliegt/unterliegen.



Handelsname: Metallfolien mit Bleigehalt > 0,3% Pb: Pb/Sn Folie mit Sb, Ag, Bi, Cu

Aktuelle Version: 4.0.0, erstellt am: 15.09.2025 Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 28.08.2025

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.
1	Blei, massiv: [Partikeldurchmesser ≥ 1 mm]	7439-92-1	231-100-4	30, 63, 72,
				75

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen

Das Produkt unterliegt nicht Anhang I, Teil 1 oder 2.

Nationale Vorschriften

Sonstige nationale Vorschriften

TRGS 505: Blei

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

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

Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

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 Abschnitten angegeben.

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

H360FD Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen.

H362 Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 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 und begründen kein vertragliches

Rechtsverhältnis.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 727736