

Handelsname: DEHP**Aktuelle Version:** 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018**Region:** DE**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens****1.1 Produktidentifikator****Handelsname****DEHP**

Name des Stoffs Bis(2-ethylhexyl)phthalat
REACH Registrierungsnummer 01-2119484611-38-0021

Identifikationsnummern

CAS-Nr. 117-81-7
EG-Nr. 204-211-0
Index-Nr. 607-317-00-9

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

Weichmacher in Erzeugnissen
Weichmacher in Medizinprodukten
Formulierung
Polymerverarbeitung
Industrielles Zwischenprodukt

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung als Stoff oder Gemisch in Konzentrationen > 0,1 Gewichtsprozent des weichmacherhaltigen Materials in Spielwaren und Babyartikeln.

Begründung Beschränkung im Rahmen der Verordnung 1907/2006.

Verwendung in Stoffen und Gemischen die zum Verkauf an die Allgemeinheit bestimmt sind.

Begründung Siehe spezifische Beschränkungsbedingungen Punkt 30 REACH Anhang XVII.

Verweis auf relevante Expositionsszenarien

Eine Übersicht mit den genauen Titeln der relevanten Expositionsszenarien ist in Abschnitt 16 dieses SDB zu finden.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**Adresse**

LIQUICHEM Handelsgesellschaft mbH
Kajen 6 – 8
D-20459 Hamburg

Telefon-Nr. 040 89 97 89 0
Fax-Nr. 040 89 97 89 9
e-mail hamburg@liquichem.de

Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt

sdb_info@umco.de

1.4 Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache):
+49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Repr. 1B; H360FD

Hinweise zur Einstufung

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Bewertung von toxikologischen und ökotoxikologischen Daten gem. Anhang I, Teil 3 und 4.

Handelsname: DEHP**Aktuelle Version:** 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018**Region:** DE

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produktidentifikator

117-81-7 (Bis(2-ethylhexyl)phthalat)

Gefahrenpiktogramme

GHS08

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H360FD

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

Sicherheitshinweise

P201

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.

P280

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P308+P313

BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

P405

Unter Verschluss aufbewahren.

P501

Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

Ergänzende Kennzeichnungselemente

"Nur für gewerbliche Anwender"

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

Chemische Charakterisierung

Name des Stoffs Bis(2-ethylhexyl)phthalat

Identifikationsnummern

CAS-Nr. 117-81-7

EG-Nr. 204-211-0

Index-Nr. 607-317-00-9

3.2 Gemische

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Gemisch.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen. Bei Atemnot Sauerstoff verabreichen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

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

Handelsname: DEHP**Aktuelle Version:** 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019**Ersetzte Version:** 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018**Region:** DE**Nach Verschlucken**

Mund gründlich mit Wasser spülen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden.

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**

Trockenlöschmittel; Kohlendioxid; Schaum

Ungeeignete Löschmittel

Keine Angaben verfügbar.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

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

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Schutanzug tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren****Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Dämpfe nicht einatmen.

Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

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

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. 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**

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung ist zu vermeiden. Dämpfe oder Nebel des Produktes nicht einatmen.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen**

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Oxidationsmitteln

Lagerklasse gemäß TRGS 510

6.1C Brennbare, akut toxische Kat. 3 / giftige oder chronisch wirkende Gefahrstoffe

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	Bis(2-ethylhexyl)phthalat	117-81-7	204-211-0
	TRGS 900		
	Bis(2-ethylhexyl)phthalat (Diethylhexylphthalat, DEHP)		
	einatembare Fraktion		
	Wert	2	mg/m ³
	Spitzenbegrenzung	2(II)	
	Hautresorption / Sensibilisierung	H	
	Bemerkungen	Y	

DNEL, DMEL und PNEC Werte

DNEL Werte (Arbeitnehmer)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Bis(2-ethylhexyl)phthalat			117-81-7 204-211-0	
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	9,6	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	4,5	mg/m ³

DNEL Werte (Verbraucher)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG Nr.	
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Bis(2-ethylhexyl)phthalat			117-81-7 204-211-0	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,29	mg/kg/Tag
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,096	mg/kg/Tag
	Bemerkung: für Schwangere				
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,048	mg/kg/Tag
	Bemerkung: für Kinder				
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	2,9	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,96	mg/kg/Tag
	Bemerkung: für Schwangere und Kinder				
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,67	mg/m ³
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,22	mg/m ³
	Bemerkung: für Schwangere				
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	0,16	mg/m ³
	Bemerkung: für Kinder				

PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.
	Umweltkompartiment	Art	Wert

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

1	Bis(2-ethylhexyl)phthalat		117-81-7 204-211-0
	Wasser	Süßwasser Sediment	100 mg/kg
	bezogen auf: Trockengewicht		
	Wasser	Meerwasser Sediment	10 mg/kg
	bezogen auf: Trockengewicht		
	Boden	-	13 mg/kg
	bezogen auf: Trockengewicht		
	Kläranlage (STP)	-	201 mg/L
	Sekundärvergiftung	-	3,3 mg/kg Nahrung

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Angaben verfügbar.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Aerosolen und Nebeln ausreichende Atemschutzmaßnahmen zu treffen.

Augen-/Gesichtsschutz

Dichtschießende Schutzbrille (DIN EN 166).

Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden. Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material

PVC

Materialstärke

1,1

mm

Durchdringungszeit

>

60

min

Sonstige Schutzmaßnahmen

Chemieübliche Arbeitskleidung, Sicherheitsschuhe.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form/Farbe	
flüssig, ölig	
farblos	
Geruch	
Keine Daten vorhanden	
Geruchsschwelle	
Keine Daten vorhanden	
pH-Wert	
Keine Daten vorhanden	
Siedepunkt / Siedebereich	
Wert	374,15 °C
Bezugsdruck	1022 mbar
Schmelzpunkt / Schmelzbereich	
Wert	-55 - -50 °C
Zersetzungspunkt / Zersetzungsbereich	

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

Keine Daten vorhanden

Flammpunkt

Keine Daten vorhanden

Selbstentzündungstemperatur

Keine Daten vorhanden

Oxidierende Eigenschaften

Keine Daten vorhanden

Explosive Eigenschaften

Keine Daten vorhanden

Entzündbarkeit (fest, gasförmig)

Keine Daten vorhanden

Untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze

Keine Daten vorhanden

Obere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze

Keine Daten vorhanden

Dampfdruck

Wert	1,8	-	3,4	*10e-5 Pa
Bezugstemperatur			20-25	°C
Methode	berechnet			

Dampfdichte

Keine Daten vorhanden

Verdampfungsgeschwindigkeit

Keine Daten vorhanden

Relative Dichte

Keine Daten vorhanden

Dichte

Wert	0,98	g/cm ³
Bezugstemperatur	20	°C
Bezugsdruck	1013	mbar

Wasserlöslichkeit

Wert	0,003	mg/l
Bezugstemperatur	20	°C

Löslichkeit(en)

Keine Daten vorhanden

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

log Pow	7,5
---------	-----

Viskosität

Keine Daten vorhanden

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Stabil bei Umgebungstemperatur.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist stabil.

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben verfügbar.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen > 200 °C.

10.5 Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand: siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität			
LD0	>	20000	mg/kg/bw
Spezies	Ratte (männl./weibl.)		
Methode	OECD 401		
Quelle	CSR		

Akute dermale Toxizität			
LD50		19800	mg/kg/bw
Spezies	Kaninchen		
Quelle	CSR		

Akute inhalative Toxizität			
LC0	>	10620	mg/m³
Methode	OECD 403		
Quelle	CSR		

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut	
Spezies	Kaninchen
Methode	OECD 404
Quelle	CSR
Bewertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung			
Expositionsdauer		72	Std.
Spezies	Kaninchen		
Methode	OECD 405		
Quelle	CSR		
Bewertung	nicht reizend		

Sensibilisierung der Atemwege/Haut			
Aufnahmeweg	Haut		
Expositionsdauer		24	Std.
Spezies	Meerschweinchen		
Methode	OECD 406		
Quelle	CSR		
Bewertung	nicht sensibilisierend		
Aufnahmeweg	Atemwege		
Spezies	Maus		
Quelle	CSR		
Bewertung	nicht sensibilisierend		

Keimzell-Mutagenität	
Keine Daten vorhanden	

Reproduktionstoxizität	
Keine Daten vorhanden	

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

Karzinogenität			
Aufnahmeweg	oral		
		28,9	mg/kg
Art der Untersuchung	NOAEL		
Spezies	Ratte (männlich)		
Methode	OECD 453		
Quelle	CSR		
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition			
Keine Daten vorhanden			
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition			
Keine Daten vorhanden			
Aspirationsgefahr			
Keine Daten vorhanden			
Sonstige Angaben			
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten.			

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fischtoxizität (akut)			
LC50	>	0,326	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Quelle	CSR		
LC0	>	100	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Brachydanio rerio		
Methode	OECD 203		
Quelle	CSR		
Fischtoxizität (chronisch)			
Keine Daten vorhanden			
Daphnientoxizität (akut)			
EC50	>	1	mg/l
Expositionsdauer		48	Std.
Spezies	Daphnia magna		
Methode	OECD 202		
Quelle	CSR		
Daphnientoxizität (chronisch)			
Keine Daten vorhanden			
Algentoxizität (akut)			
EC50	>	0,1	mg/l
Expositionsdauer		96	Std.
Spezies	Selenastrum capricornutum		
Methode	OECD 201		
Quelle	CSR		
Algentoxizität (chronisch)			
Keine Daten vorhanden			
Bakterientoxizität			
NOEC		1000	mg/l
Expositionsdauer		3	Std.
Spezies	Belebtschlamm		
Bezugsstoff	Süßwasser		
Methode	OECD 209		
Quelle	CSR		

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit		
Wert	82	%
Dauer	28	Tag(e)
Methode	OECD 301 B	
Quelle	CSR	
Bewertung	leicht biologisch abbaubar (readily biodegradable)	

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	
log Pow	7,5

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung	
PBT-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als PBT.
vPvB-Beurteilung	Das Produkt gilt nicht als vPvB.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben
Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

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 Transport ADR/RID/ADN

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/RID/ADN Vorschriften.

14.2 Transport IMDG

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG Vorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA Vorschriften.

14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Nicht relevant

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

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)				
Der Stoff gilt gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtig.				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	
1	Bis(2-ethylhexyl)phthalat	117-81-7	204-211-0	
REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren				
Der Stoff gilt gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als ein für die Aufnahme in den Anhang XIV in Frage kommender Stoff (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe).				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	
1	Bis(2-ethylhexyl)phthalat	117-81-7	204-211-0	
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse				
Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII.			Nr. 3	
Der Stoff unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII.				
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.	Nr.
1	Bis(2-ethylhexyl)phthalat	117-81-7	204-211-0	30, 51
Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen				
Der Stoff unterliegt nicht Anhang I, Teil 1 oder 2.				

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse	1
Kenn-Nr.	115
Quelle	Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für diesen Stoff durchgeführt.

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

Liste der vorhandenen Expositionsszenarien

ES001	Formulieren und Umfüllen von Stoffen und Gemischen - industrielle Verwendung
ES002	Formulierung in Materialien - industrielle Verwendung
ES003	Verwendung als Prozesschemikalie - industrielle Verwendung

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.

Handelsname: DEHP

Aktuelle Version: 3.0.1, erstellt am: 19.12.2019

Ersetzte Version: 3.0.0, erstellt am: 03.05.2018

Region: DE

Änderungen / Textergänzungen:

Änderungen im Text sind am Seitenrand gekennzeichnet.

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

Prod-ID 626916