

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname:
Hassoplast RD

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

Lösemittelhaltige Reparatur- und Dichtmasse

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

C. Hasse & Sohn

Straße/Postfach

Sternstrasse 10

Nat.-Kenn./PLZ/Ort

D-29525 Uelzen

Kontaktstelle für technische Information

www.hasse.info

Telefon / Telefax / E-Mail

0581 97353-0 / 0581 97353-2100 / E-Mail: mail@hasse.info

1.4 Notrufnummer

Informationszentrale gegen Vergiftungen
Universitätsklinikum Bonn
0228 1924-0

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII:
Flam. Liq. 3 · H226; STOT SE 3 · H336 · EUH066.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Piktogramm / Gefahrensymbol:



Signalwort: Achtung

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)**



Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

**Gefahrenbestimmende Komponenten für die Etikettierung
enthält:**

Butylacetat

Gefahrenhinweise / H-Sätze

H226 Entzündliche Flüssigkeit (Dichtstoff-Paste) und Dampf.
H336 Kann Schläfrigkeit und Schwindel verursachen.
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise / P-Sätze

P210 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
P233 Den Behälter dicht verschlossen halten.
P403 + P235 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Kühl halten.
P261 Einatmen von Gas/Nebel/Dampf vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
P305 + P351 + P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen.
Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P303 + P361+P353 Wenn auf der Haut (oder in den Haaren), sofort alle verunreinigten Kleidungsstücke
entfernen/ausziehen, Haut abspülen /Dusche.
P304 + P340 Bei Einatmen Betroffenen an die frische Luft bringen und in einer bequemen
Atemposition ruhig halten.
P312 Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.
P501 Inhalt/Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen.

2.3 Sonstige Gefahren:

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden.
Bestandteile des Produkts können durch Einatmen vom Körper absorbiert werden.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Gemisch aus Synthetikgummi (Polymermischung) und Hilfsstoffen, lösemittelhaltig.

3.1 Stoffe:

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

3.2 Gemische

Stoffname: n-Butylacetat

EG-Nr.: 204-658-1 CAS-Nr. : 123-86-4 REACH-Registrierungsnr.: 01-2119485493-29-0000

Anteil : 20-30 %

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Flam. Liq. 3; H226 · STOT SE 3; H336 · EUH066

Stoffname: Erdöl, Destillat, schwer, hochraffiniert.

EG-Nr.: 265-157-1 CAS-Nr. : 64742-54-7 REACH-Registrierungsnr.: 01-2119484627-25

Anteil : 31-35 %

Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Asp. Tox. 1; H304

Stoffname: Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebazat
EG-Nr.: 258-207-9 CAS-Nr. : 52829-07-9 REACH-Registrierungsnr.: 01-2119537297-32-0001
Anteil : 0,1-0,25 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Eye Dam. 1; H318 · Aquatic Acute 1; H400 · Aquatic Chronic 2;H411.

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Allgemeine Hinweise

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Betroffene sofort aus dem Gefahrenbereich bringen und hinlegen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

Nach Einatmen

Reichlich Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Nach Hautkontakt

Nach Hautkontakt mit Wasser und Seife waschen, mit viel Wasser spülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Vergiftungssymptome können nach Art und Dauer der Einwirkung variieren: Übelkeit, Erbrechen, Husten, Übelkeit, Erbrechen, Kopfschmerzen, Bewusstlosigkeit, Atemnot Benommenheit. Fortwährender Hautkontakt kann zur Entfettung der Haut und Dermatitis führen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Lungenödem, Effekte auf das Zentralnervensystem. Fortwährender Hautkontakt kann zu Entfettung der Haut und Dermatitis führen. Symptomatische Behandlung.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: CO₂, Sand, Löschpulver, Löschschaum (alkoholbeständig), Wassersprühstrahl.

Ungeeignet: WASSERVOLLSTRAHL

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfall Bildung giftiger Gase möglich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Bei massiver Schadstoffentwicklung umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät gemäß EN 133 tragen. Geeignete Schutzkleidung tragen Sicherheitsabstand einhalten. Eindringen von kontaminiertem Löschwasser in Oberflächen, Grundwasser sowie die Kanalisation vermeiden. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden, Schutzausrüstung tragen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Ungeschützte Personen fernhalten. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Produkt nicht in die Kanalisation, in Gewässer, Boden und tiefer liegende Bereiche (Keller) gelangen lassen. Explosionsgefahr! Bei Eindringen Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitbindendem, nicht brennbarem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen.
Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.
Für ausreichende Lüftung sorgen.
Nicht mit Wasser oder wässrigen Reinigungsmitteln wegspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung: Punkt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung Punkt 8.
Informationen zur Entsorgung: Punkt 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen

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

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt

Nicht in Boden, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

Allgemeine Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch wasserunlösliche, rückfettende Hautschutzpräparate vor Arbeitsbeginn und nach jeder Pause anwenden. Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Verschüttetes Material sofort aufnehmen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen

Nur im Originalbehälter aufbewahren. Behälter/Gebinde gut verschlossen lagern. Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern. An einem kühlen Ort lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

Lagerklasse: 3

7.3 Spezifische Endanwendungen

Lösemittelhaltiger Dichtstoff zur Fugenabdichtung.
Branchen- und sektorspezifische Leitlinien beachten. Zusätzliche Hinweise entnehmen Sie bitte unserem technischen Datenblatt.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Stoffname: n-Butylacetat CAS-Nr. : 64742-191-7
Spezifizierung : TRGS 900
MAK: 62 ppm, 300 mg/m³
Fruchtschädigend: Y, AGS.

Stoffname: Siliciumdioxid CAS-Nr.: 7631-86-9
Spezifizierung : TRGS 900
Fruchtschädigend: 4E(SiO₂ amorph) 2 DFG, Y

Stoffname: Mineralöl (Nebel)
Spezifizierung : TRGS 900
MAK: C5-C8: 1500 mg/m³, C9-C15: 600 mg/m³
Fruchtschädigend: 2(II) AGS

8.1.2 DNEL- und PNEC- Werte

Arbeitnehmer:

DN(M)L - akut/kurzzeitige Exposition - systematische Effekte - inhalativ: 600 mg/m³
DN(M)L - akut/kurzzeitige Exposition - lokale Effekte - inhalativ: 600 mg/m³
DN(M)L - langzeitige Exposition - systematische Effekte - inhalativ: 300 mg/m³
DN(M)L - langzeitige Exposition - lokale Effekte - inhalativ: 300 mg/m³
DN(M)L - akut/kurzzeitige Exposition - systematische Effekte - dermal: 11 mg/kg
DN(M)L - langzeitige Exposition - systematische Effekte - dermal: 11 mg/m³

Bevölkerung:

DN(M)L - akut/kurzzeitige Exposition - systematische Effekte - inhalativ: 35,7 mg/m³
DN(M)L - akut/kurzzeitige Exposition - lokale Effekte - inhalativ: 300 mg/m³
DN(M)L - langzeitige Exposition - systematische Effekte - inhalativ: 35,7 mg/m³
DN(M)L - langzeitige Exposition - lokale Effekte - inhalativ: 300 mg/m³
DN(M)L - akut/kurzzeitige Exposition - systematische Effekte - dermal: 6 mg/kg/d
DN(M)L - akut/kurzzeitige Exposition - lokale Effekte - dermal: 2 mg/kg/d
DN(M)L - langzeitige Exposition - systematische Effekte - dermal: 6 mg/kg/d
DN(M)L - langzeitige Exposition - lokale Effekte - dermal: 2 mg/kg/d

Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

Umwelt:

PNEC Wasser - Süßwasser: 0,18 mg/l
PNEC Wasser - Salzwasser: 0,018 mg/l
PNEC aqua-intermittent releases: 0,36 mg/l
PNEC STP: 35,6 mg/l
PNEC Sediment - Süßwasser: 0,981 mg/l
PNEC Sediment - Salzwasser: 0,0961 mg/l
PNEC soil: 0,0903 mg /l

8.1.3 Control-Banding (z.B. ILO, EMKG)

Relevante Schutzleitfäden:

TRGS 900 (Stand: Juni 2016)
Arbeitsplatzgrenzwerte der DFG

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Empfohlene Analyseverfahren für Arbeitsplatzmessung: Siehe Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) „Gefährliche Arbeitsstoffe“

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Augen- / Gesichtsschutz

Dicht schließende Schutzbrille mit Seitenschutz. Die Ausrüstung sollte EN 166 entsprechen.

Hautschutz

Handschuhe

Handschuhmaterial: Butylkautschuk
Bewertung gemäß EN 374: Stufe 3
Schichtstärke: 0,3 mm
Durchdringungszeit: ca. 60 min

Handschuhmaterial: Polyvinylchlorid/Nitrilkautschuk
Bewertung gemäß EN 374: Stufe 2
Schichtstärke (mm): 0,9 mm
Durchdringungszeit (min.): 30 min

Anderer Hautschutz

Körperschutz: Geeignete langärmelige Schutzkleidung. Sicherheitsschuhe oder -stiefel. Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist kein Körperschutz durch Vollschutz-Schutzanzug erforderlich.

Atemschutz

Bei guter Belüftung nicht erforderlich. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz. Empfohlenes Filtergerät für kurzzeitigen Einsatz: Gasfilter, Filtertyp A

Hitze- / Kälteschutz

Nicht erforderlich.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition
S. Punkte 6. u. 7..

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	Hochviskose Flüssigkeit.
- Aggregatzustand:	Polymer gelöst in Lösemittel (flüssig)
- Farbe :	Schwarz
Geruch :	Charakteristisch nach Butylacetat
Geruchsschwelle :	7-20 ppm (n-Butylacetat)
pH-Wert :	6,2 (n-Butylacetat)
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt :	Nicht bekannt.
Siedebeginn und Siedebereich :	126 °C (n-Butylacetat)
Flammpunkt :	27 °C (n-Butylacetat)
Verdampfungsgeschwindigkeit :	Keine relevanten Informationen verfügbar.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig) :	Keine relevanten Informationen verfügbar.
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen :	1,2 / 7,5 % (n-Butylacetat)
Dampfdruck :	15 mbar bei 20 °C (n-Butylacetat)
Dampfdichte :	4 (Luft = 1) bei 20 °C (n-Butylacetat)
Dichte :	0,93 g/ml (20 °C)
Löslichkeit(en) :	<0,1 g/ (Wasser)
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser :	Keine relevanten Informationen verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur :	Keine relevanten Informationen verfügbar.
Zersetzungstemperatur :	Keine relevanten Informationen verfügbar.
Viskosität :	15000 mPas (20 °C, Brookfield)
explosive Eigenschaften :	Keine relevanten Informationen verfügbar.
oxidierende Eigenschaften :	Keine relevanten Informationen verfügbar.

9.2 Sonstige Angaben

VOC: Ca. 24 %
Lösemittelgehalt: Ca. 24 % n-Butylacetat

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine relevanten Informationen verfügbar

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter den angegebenen Lagerbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Dämpfe können mit Luft ein explosionsgefährliches Gemisch bilden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung, Wärme, Flammen und Funken vermeiden.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)**



Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

10.5 Unverträgliche Materialien

Starke Säuren, starke Basen sowie starke Oxidationsmittel.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei Brand Bildung von Kohlenmonoxid, Kohlendioxid sowie anderer gesundheitsschädlicher Stoffe möglich.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Alle Angaben bezogen auf n-Butylacetat:

akute Toxizität

Oral: LD 50: 10760 mg (Ratte) OECD 423

Dermal: LD 50 > 14000 mg/kg (Kanichen) OECD 402

Reizung

An der Haut keine Reizwirkung (Kaninchen)

Am Auge keine Augenreizung (Kaninchen) OECD 405

Ätzwirkung

Keine relevanten Informationen verfügbar

Sensibilisierung

Sensibilisierende Wirkung möglich.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Keine relevanten Informationen verfügbar

Karzinogenität

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Mutagenität

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Reproduktionstoxizität

Keine relevanten Informationen verfügbar.

**Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege
auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fischtoxizität: LC 50: 18g/ml (96h, amerikanische Elritze) OECD 203

Daphnientoxizität: EC 50: 44 mg/l (48h, Daphnia magna)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologisch leicht abbaubar 83 % (28 Tage)

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine relevanten Informationen verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine relevanten Informationen verfügbar

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)**



Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Kein PBT- bzw. vPvP-Stoff enthalten.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Nicht bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Behandlung verunreinigter Verpackungen

Nicht restentleerte oder restentleerte, nicht ausgetrocknete Gebinde sind als Behältnisse mit schädlichen Restanhaftungen zu entsorgen.

EAK: 150 102 (Leere Verpackungen aus Kunststoff)

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

08 04 09 (Klebstoff- und Dichtmasseabfälle, die organische Lösungsmittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten) Die aufgeführte Abfallnummer gilt als Empfehlung aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses Produkts. Eventuell können bezogen auf die spezielle Verwendung und den möglichen Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden. Genauen Abfallschlüssel mit dem Entsorger absprechen.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen

Keine relevanten Informationen verfügbar

Einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen

Keine relevanten Informationen verfügbar

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

1133 (Klebstoffe)

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID

Unterliegt nicht dem ADR/RID
Behältnis < 450 l: kein Gefahrgut.

IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR

Unterliegt nicht dem IMDG-Code

ICAO-TI / IATA-DGR

Klasse: 3
Label: 3
UN-Nummer: 1133
Verpackungsgruppe: III
Technischer Name: 1133 Klebstoffe (Resin Solution)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

14.3 Transportgefahrenklassen

S. O.

14.4 Verpackungsgruppe

S. O.

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe

ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR: nein
Marine Pollutant: no

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

S. Punkte 6. u. 7..

15. Rechtsvorschriften

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

Europäische Vorschriften

Das Gemisch unterliegt nicht den Verordnungen 1005/2009/EU, 850/2004/EU und 649/2012/EU.

Nationale Vorschriften

Lösemittelverordnung (31. BImSchV)

VOC-Anteil (berechnet): 24 %

Weitere relevante Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 1 (Lösemittel n-Butylacetat)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

16. Sonstige Angaben

Wortlaut der H-Sätze, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird:

Gefahrenhinweise / H-Sätze

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H226	Entzündliche Flüssigkeit (Dichtstoff-Paste) und Dampf.
H336	Kann Schläfrigkeit und Schwindel verursachen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H411	Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: Hassoplast RD
Erstellt am: 09.04.2002
Überarbeitet am : 04.10.2017
Gültig ab: 04.10.2017
Version: 17-10-04 **Ersetzt Version:** 11-09-01

Sicherheitshinweise / P-Sätze

P210 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
P233 Den Behälter dicht verschlossen halten.
P236 Kühl lagern.
P261 Einatmen von Gas/Nebel/Dampf vermeiden.
P280 Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
P303 + P361+P353 Wenn auf der Haut (oder in den Haaren), sofort alle verunreinigten Kleidungsstücke entfernen/ausziehen, Haut abspülen /Dusche.
P304 + P340 Bei Einatmen Betroffenen an die frische Luft bringen und in einer bequemen Atemposition ruhig halten.
P312 Bei Unwohlsein Giftzentrale oder Arzt anrufen.

Weitere Informationen

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unseren Kenntnissen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben. Der Verwender hat sich selbst davon zu überzeugen, dass alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch vollständig sind. Es wurden alle angemessenen Schritte unternommen, um sicherzustellen, dass dieses Sicherheitsdatenblatt und die darin enthaltenen Informationen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt zum oben angegebenen Erstellungsdatum richtig sind. Es werden keine Gewährleistungen oder Zusicherungen in Bezug auf die Genauigkeit und Vollständigkeit der Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt gemacht.
