

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Wir machen
Chemie nutzbar

Handelsname : Carbolak (031320330000-0210)
Überarbeitet am : 21.06.2013 Version : 17.0.0
Druckdatum : 27.01.2014

01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname : Carbolak
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung : Imprägniermittel für den Holzaußenanstrich.
Hersteller/Lieferant : Chemische Werke Kluthe
Werk Oberhausen
Straße/Postfach : Feldstraße 55
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : D 46149 Oberhausen
Telefon : +49208 / 9948-161
Telefax : +49208 / 9948-151
Ansprechpartner : sds.ob@kluthe.com
Notfallauskunft : +49177 / 2144737

02. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung

Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. · Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Einstufung : R 52/53 · Xn ; R 65 · R 66

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. · Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Einstufung : Asp. Tox. 1 ; H304 · Aquatic Chronic 3 ; H412

03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Naturbraunes Holzimprägniermittel

Gefährliche Inhaltsstoffe

KOHLENWASSERSTOFFE, C10-C13, N-ALKANE, ISO-ALKANE, CYCLISCHE VERBINDUNGEN, 2-25% AROMATEN, (ehem. CAS-Nr.: 64742-82-1) ; Registrierungsnummer (EG) : 01-2119473997-17 ; EG-Nr. : 919-164-8

Anteil : ≥ 75 - < 100 %

Einstufung 67/548/EWG : R52/53 Xn ; R65 R66

Einstufung 1907/2006 (GHS) : Asp. Tox. 1 ; H304 Aquatic Chronic 3 ; H412

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

07. Handhabung und Lagerung

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerklasse (VCI) : 10

Lagerklasse (TRGS 510) : 3

08. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Wir machen
Chemie nutzbar

Handelsname : Carbolak (031320330000-0210)
Überarbeitet am : 21.06.2013 Version : 17.0.0
Druckdatum : 27.01.2014

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 (D)

Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert (D)
Wert : 100 mg/m³
Spezifizierung : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C5-C15, aromatisch C7-C15)
Wert : > 93 - <= 94 %

09. Physikalische und chemische Eigenschaften

Sicherheitsrelevante Daten

Aussehen :			flüssig		
Farbe :			dunkelbraun		
Geruch :			charakteristisch		
Siedepunkt/Siedebereich :	(1013 hPa)	>	100,0	°C	
Flammpunkt :		>	63,0	°C	DIN 51755 Teil 1
Dampfdruck :	(50 °C)	<	1100,0	hPa	
Dichte :	(20 °C)	ca.	0,808	g/cm ³	
Lösemitteltrennprüfung :	(20 °C)	<	3,0	%	
Auslaufzeit :	(20 °C)	ca.	12	s	DIN-Becher 4 mm
Maximaler VOC-Gehalt (EG) :	(20 °C)			Gew-%	gem. RL 1999/13/EG
VOC-Wert :		ca.	748,0	g/l	

10. Stabilität und Reaktivität

11. Toxikologische Angaben

12. Umweltbezogene Angaben

13. Hinweise zur Entsorgung

Ungereinigte Verpackung

Abfallschlüssel

Abfallcode (91/689/EWG) : 080111

14. Angaben zum Transport

Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45/EG)

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts



Xn ; Gesundheitsschädlich

R-Sätze

52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

S-Sätze

61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.
62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Wir machen
Chemie nutzbar

Handelsname : Carbolak (031320330000-0210)
Überarbeitet am : 21.06.2013 Version : 17.0.0
Druckdatum : 27.01.2014

- 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
24 Berührung mit der Haut vermeiden.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)

Einstufung

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien

Flam. Liq. 4 · Asp. Tox. 1 · Aquatic Chronic 3

Kennzeichnung

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P301/310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.
P405 Unter Verschluss aufbewahren.
P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Ergänzende Gefahrenmerkmale

- EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Nationale Vorschriften

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.
VbF-Klasse (bis 31.12.2002) : AIII

Wassergefährdungsklasse

Klasse : 2 Einstufung gemäß VwVwS

16. Sonstige Angaben

Verarbeitungshinweise/Technische Merkblätter

GISBAU-Code: M-KH03 / Klarlacke, Holzlasuren - lösemittelverdünnt, aromatenarm

Sonstige Hinweise

Sicherheitsrelevante Änderungen

14. Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE · 14. Klassifizierung (ADR) · 14. Bezeichnung des Gutes (ADR) · 14. Seeschifftransport IMDG/GGVSee · 14. Klassifizierung (IMDG) · 14. Bezeichnung des Gutes (IMDG) · 14. Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR · 14. Klassifizierung (ICAO) · 14. Bezeichnung des Gutes (ICAO) · 15. GHS - Gefahrenpiktogramme · 15. GHS - Gefahrenhinweise · 15. GHS - Sicherheitshinweise · 02. Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 14. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung - Landtransport (ADR/RID) · 14. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung - Seeschifftransport (IMDG) · 14. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung - Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Transportgefahrenklassen - Landtransport (ADR/RID) · 14. Transportgefahrenklassen - Seeschifftransport (IMDG) · 14. Transportgefahrenklassen - Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

R-Sätze der Inhaltsstoffe

- 52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : Carbolak (031320330000-0210)
Überarbeitet am : 21.06.2013 **Version :** 17.0.0
Druckdatum : 27.01.2014

**Wir machen
Chemie nutzbar**

H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
