

Handelsname: Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

Stoffnr. A1104

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am: 03.09.21

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 03.09.21

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

1.1. Produktidentifikator

Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

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

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Klebstoff

Identifizierte Verwendungen

SU3	Industrielle Verwendungen: Verwendungen von Stoffen als solche oder in Zubereitungen an Industriestandorten
PC1	Klebstoffe, Dichtstoffe

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Adresse

Rhenocoll Coatings GmbH	
Reichenbachstraße 15	
68309 Mannheim	
Telefon-Nr.	06384 9938 0
Fax-Nr.	06384 9938 112
Auskunftgebender	Abteilung Produktsicherheit
Bereich / Telefon	
E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB	info@rhenocoll.de

1.4. Notrufnummer

+49 6384 99 38 0 7:30 - 17:00

2. Mögliche Gefahren ***

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Ergänzende Informationen

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

Gefahrenhinweise ***

EUH210	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
EUH208	Enthält: Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1) . Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)

enthält	Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1)
---------	--

2.3. Sonstige Gefahren

Handelsname: Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

Stoffnr. A1104

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am: 03.09.21

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 03.09.21

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen ***

3.2. Gemische

Chemische Charakterisierung

Polyvinylacetat (Dispersion)

Gefährliche Inhaltsstoffe ***

Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1)

CAS-Nr.	55965-84-9
Konzentration	>= 0,0002 < 0,0015
Einstufung	T, R23/24/25 N, R50/53 C, R34 R43

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

Acute Tox. 3	H331
Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Skin Sens. 1	H317
Skin Corr. 1B	H314
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 3	H301

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

Skin Sens. 1	H317	>= 0,0015
Skin Corr. 1B	H314	>= 0,6
Eye Irrit. 2	H319	<= 0,06 < 0,6
Skin Irrit. 2	H315	<= 0,06 < 0,6

Sonstige Angaben

Genauer Wortlaut der H-Sätze siehe Abschnitt 16 Genauer Wortlaut der R-Sätze siehe Abschnitt 16

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen, nicht trocknen lassen.

Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife. Keine Lösemittel verwenden. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser oder Augenspüllösung spülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen und Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Druckdatum: 03.09.21

Handelsname: Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

Stoffnr. A1104

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am: 03.09.21

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 03.09.21

Lagerzeit bis zu 6 Monaten

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Eindringen in den Boden sicher verhindern. An einem kühlen Ort aufbewahren. Lagerräume gut belüften. In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.

VCI-Lagerklasse

VCI-Lagerklasse 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Vor Frost schützen. Nicht bei Temperaturen unter 5 °C aufbewahren. Nicht bei Temperaturen über 30 °C aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen ***

8.1. Zu überwachende Parameter**Expositionsgrenzwerte *******Diethylenglykolmonobutyletheracetat**

Liste	TRGS 900			
Typ	AGW			
Wert	67	mg/m ³	10	ppm(V)

Spitzenbegrenzung: 1,5;

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Atemschutz

Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung.

Handschutz

Chemikalienbeständige Handschuhe
 Geeignetes Material Nitril
 Materialstärke 0,4 mm
 Durchdringungszeit > 480 min

Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille

Körperschutz

Arbeitsschutzkleidung

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	flüssig, viskos
Farbe	weiß
Geruch	süßlich
pH-Wert	
Wert	2,8 bis 3,6

Handelsname: Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

Stoffnr. A1104

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am:03.09.21

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 03.09.21

Siedepunkt

Wert 100 °C

Flammpunkt

Bemerkung Nicht anwendbar

DampfdruckWert 24 hPa
Temperatur 20 °C**Dichte**Wert 1,03 bis 1,13 g/cm³
Temperatur 20 °C
Methode DIN EN ISO 2811**Wasserlöslichkeit**

Bemerkung mischbar

Zündtemperatur

Bemerkung nicht bestimmt

Thermische Zersetzung

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Viskosität**dynamisch**Wert ca. 9000 bis 15000 mPa.s
Temperatur 20 °C
Methode Brookf-Visk.RVT Sp.6**Explosive Eigenschaften**

keine Daten

Oxidierende Eigenschaften

Bewertung Keine bekannt

9.2. Sonstige Angaben**Sonstige Angaben**

Keine bekannt

10. Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung.

10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter angegebenen Lagerbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Stabil unter angegebenen Lagerbedingungen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Vor Frost schützen. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Thermische Zersetzung

Bemerkung Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5. Unverträgliche Materialien

Keine

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Handelsname: Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

Stoffnr. A1104

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am: 03.09.21

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 03.09.21

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich. Gefahrenbestimmende Zersetzungsprodukte: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute orale Toxizität

Bezugsstoff

Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG-Nr. 220-239-6] (3:1)

Spezies

Ratte

LD50

bis

53

mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Bemerkung

Nicht verfügbar

Schwere Augenschädigung/-reizung

Bemerkung

Nicht verfügbar

Sensibilisierung

Bemerkung

Nicht verfügbar

Subakute, subchronische, chronische Toxizität

Bemerkung

Nicht verfügbar

Mutagenität

Bemerkung

Nicht verfügbar

Reproduktionstoxizität

Bemerkung

Nicht verfügbar

Cancerogenität

Bemerkung

Nicht verfügbar

Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)

Bemerkung

Nicht verfügbar

Aspirationsgefahr

Keine Daten verfügbar.

Sonstige Angaben

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Allgemeine Hinweise

Zu diesem Unterabschnitt liegen keine ökotoxikologischen Daten für das Produkt selbst vor.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Allgemeine Hinweise

Nicht verfügbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Allgemeine Hinweise

Nicht verfügbar

12.4. Mobilität im Boden

Allgemeine Hinweise

Handelsname: Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

Stoffnr. A1104

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am: 03.09.21

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 03.09.21

Nicht verfügbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Allgemeine Hinweise**

Nicht verfügbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen**Allgemeine Hinweise**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

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

Entsorgung Verpackung

EAK-Abfallschlüssel 15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff
 Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.
 Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender
 Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport *****Landtransport ADR/RID *****

Kein Gefahrgut

Seeschifftransport IMDG/GGVSee ***

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.

Lufttransport ICAO/IATA ***

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.

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

Wassergefährdungsklasse	WGK 1
Kenn-Nr.	schwach wassergefährdend
Bemerkung	Einstufung nach Anhang 4 VwVwS

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

ZH 1/401 "MAK-Werte (TRGS 900)"

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diese Zubereitung wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

16. Sonstige Angaben**R-Sätze aus Abschnitt 3**

23/24/25	Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.
34	Verursacht Verätzungen.
43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
50/53	Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig

Handelsname: Rhenocoll Propellerleim 3W, 4B plus

Stoffnr. A1104

Version: 1.0 / DE

Überarbeitet am: 03.09.21

Ersetzt Version: - / DE

Druckdatum: 03.09.21

schädliche Wirkungen haben.

H-Sätze aus Abschnitt 3

H301	Giftig bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H331	Giftig bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen

EG: Europäische Gemeinschaft
EU: European Union
EAK: Europäischer Abfallkatalog
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
GGVSee: Gefahrgutverordnung See
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Civil Aviation Organization
ICAO: International Air Transport Association
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe
LD: Letale Dosis
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
VCI: Verband der Chemischen Industrie e.V.
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

Ergänzende Informationen

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: ***
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.