

Ausstellungsdatum: 20.01.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---  
 ""\*"" Änderungen gegenüber Vorläufer, n.a. = nicht anwendbar, n.v. = nicht verfügbar



### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- 1.1 **Produktidentifikator**  
**Handelsname:** Reinex fresh automatischer Lufterfrischer Nachfüller  
 Asiatische Limette  
**Artikel - Nr.:** 8641  
**Rezeptur - Nr.:** n.v.  
**Registriernummer:** n.a.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
 Verwendung: Raumduft
- 1.3 **Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
- 1.3.1 **Anschrift des Herstellers / Lieferanten:**  
 REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
 Telefon: +49 – 2305-92392-0, Telefax: +49 – 2305-21511, E-Mail: info@reinexchemie.de
- 1.3.2 **Verantwortlich für das Datenblatt:**  
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 27, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Notrufnummer**  
 Notfall - Telefon des Herstellers / Lieferanten: +49 – 2305-92392-0 (8:00 – 17:00)  
 Beratungsstelle für Vergiftungserscheinungen: Telefon: +49 761 19240 (Deutschland)  
 Telefon : +43 1 406 43 43 (Österreich)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

- 2.1 **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
**Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1272/2008/EC:**  
 Flam. Aerosol 1 H222 / Skin Sens. 1 H317/ Aquatic Chronic 2 H411  
**Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1999/45/EC:**  
 Leichtentzündlich R 12 / Sensibilisierend R 43 / Umweltgefährlich R 51/53

- 2.2 **Kennzeichnungselemente**  
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Ja.  
 Sind Ausnahmen anwendbar: Nein.  
 Signalwort: Gefahr  
 Bestandteil(e): enthält: Limonene, Linalool

Gefahrenpiktogramme:



**H - Sätze:**

H222: Extrem entzündbares Aerosol.  
 H315: Verursacht Hautreizungen.  
 H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
 H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**P - Sätze:**

P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 P210: Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P243: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.  
 P260: Aerosol nicht einatmen.  
 P262: Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.  
 P403: An einem gut belüfteten Ort aufbewahren.  
 P501: Inhalt/Behälter können zur Wiederverwertung abgegeben oder mit Hausmüll abgelagert werden.

**Besondere Kennzeichnungen:**

Behälter steht unter Druck. Kann bei Erwärmung bersten. Vor Sonnenbestrahlung schützen und nicht Temperaturen von mehr als 50°C aussetzen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich.

Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.

- 2.3 **Sonstige Gefahren**  
 Einatmen der Dämpfe kann bei sehr empfindlichen Personen zu Reizungen der Atemwege führen.  
 Kann bei empfindlichen Personen Augenreizungen verursachen.  
 Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

**Handelsname: Reinex fresh automatischer Lufterfrischer Nachfüller Asiatische Limette**  
 Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
 Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 20.01.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

##### Gefährliche Inhaltstoffe:

#### 3.2 Gemische

##### Chemische Charakterisierung:

Gemisch / Mischung als Aerosol

##### Gefährliche Inhaltstoffe:

CAS - Nr.	Index - Nr.	EG - Nr.	Bezeichnung	m% - Bereich	Symbol	R / H - Sätze
106-97-8	601-004-00-0	203-448-7	Butan REACH_01-2119474691-32-xxxx	20 - 30%	F+	R 12
74-98-6	601-003-00-5	200-827-9	Propan REACH_01-2119486944-21-xxxx	20 - 30%	F+	R 12
75-28-5	601-004-00-0	200-857-2	Isobutan REACH_01-2119485395-27-xxxx	20 - 25%	F+	R 12
64-17-5	603-002-00-5	200-578-6	Ethanol REACH_01-2119457610-43-xxxx	20 - 30%	F	R 11
78-70-6	n.v.	201-134-4	Linalool REACH_01-2119474016-42-xxxx	1 - 5%	Xi	R 38-43
5989-27-5	601-029-00-7	227-813-5	(R)-p-Mentha-1,8-dien REACH_01-2119529223-47-xxxx	1 - 2,5%	GHS07 Xi, N	H315 H317 R 10-38-43-50/53
					GHS02 GHS07 GHS09	H226 H315 H317 H400 H410

Wortlaut der R-/H- Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### 4.1.1 Nach Einatmen:

Nach Einatmen von Dämpfen oder Zersetzungsprodukten im Unglücksfall an die frische Luft gehen.  
 Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

##### 4.1.2 Nach Hautkontakt:

Mit warmem Wasser abwaschen.  
 Beim Auftreten von Hautreizungen oder allergischen Reaktionen einen Arzt hinzuziehen.

##### 4.1.3 Nach Augenkontakt:

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen. Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen,  
 auch unter den Augenlidern. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

##### 4.1.4 Nach Verschlucken:

n.a.

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann zu Symptomen wie Kopfschmerzen, Schwindel, Müdigkeit,  
 Übelkeit und Erbrechen führen.

#### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel

##### 5.1.1 Geeignete Löschmittel:

Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sprühwasser oder "Alkohol"-Schaum verwenden.

##### 5.1.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall kann freigesetzt werden: Kohlenstoffoxide.

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

##### 5.3.1 Besondere Schutzausrüstung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

##### 5.3.2 Zusätzliche Hinweise:

Im Brandfall Tanks durch Wasserbesprühung kühlen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser  
 müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

**Handelsname: Reinex fresh automatischer Lufterfrischer Nachfüller Asiatische Limette**  
 Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
 Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 20.01.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**  
 Siehe Kapitel 8.2.2  
 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- 6.2 **Umweltschutzmaßnahmen**  
 Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.
- 6.3 **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**  
 Das Produkt verdunstet leicht. Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen.
- 6.4 **Verweis auf andere Abschnitte**  
 Keine.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

- 7.1 **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
- 7.1.1 **Hinweise zum sicheren Umgang:**  
 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Aerosol nicht einatmen.
- 7.1.2 **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**  
 Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich. Leere Behälter nicht verbrennen oder mit Schneidbrenner bearbeiten.
- 7.2 **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
- 7.2.1 **Anforderung an Lagerräume und Behälter:**  
 Behälter dicht geschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren. Für angemessene Lüftung sorgen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus.
- 7.2.2 **Zusammenlagerungshinweise:**  
 Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln aufbewahren.
- 7.2.3 **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**  
 Behälter steht unter Druck. Vor Sonnenbestrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.
- 7.3 **Spezifische Endanwendungen**  
 n.v.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- 8.1 **Zu überwachende Parameter**
- | Bezeichnung des Stoffes | Überwachungswert                       |
|-------------------------|--|
| Butan                   | AGW: 1000 ppm   2400 mg/m <sup>3</sup> |
| Propan                  | AGW: 1000 ppm   1800 mg/m <sup>3</sup> |
| Isobutan                | AGW: 1000 ppm   2400 mg/m <sup>3</sup> |
| Ethanol                 | AGW: 500 ppm   960 mg/m <sup>3</sup>   |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien   | AGW: 20 ppm   110 mg/m <sup>3</sup>    |
- 8.2 **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
- 8.2.1 **Geeignete technische Steuereinrichtungen**  
 Auf gute Belüftung und Abzug an den Verarbeitungsmaschinen achten.
- 8.2.2 **Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**
- 8.2.2a **Atemschutz:** Aerosol nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Atemschutzgerät mit Filter. A
- 8.2.2b **Handschutz:** Schutzhandschuhe gemäss EN 374.  
 Butylkautschuk (0,5 mm) Durchdringungszeit > 8 h  
 Die Angaben bei Durchbruchzeit/Materialstärke sind Richtwerte! Die genaue Durchbruchzeit/Materialstärke ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfragen. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer.
- 8.2.2c **Augenschutz:** Bei Spritzkontakt: Schutzbrille
- 8.2.2d **Körperschutz:** Keine.
- 8.2.2e **Sonstiges:** Tragezeitbegrenzung beachten.
- 8.2.3 **Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**  
 n.v.

**Handelsname: Reinex fresh automatischer Lufterfrischer Nachfüller Asiatische Limette**  
 Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
 Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 20.01.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

9.1.1	<b>Form:</b> Aerosol	<b>Farbe:</b> farblos	<b>Geruch:</b> angenehm
			<b>Geruchsschwelle:</b> n.v.
9.1.2	pH - Wert, unverdünnt:	Flüssigkeit 6 – 8 , pH - Wert, 1%ig in Wasser: n.v.	
9.1.3	Siedepunkt / Siedebereich (°C):	- 41, Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): n.v.	
9.1.4	Flammpunkt (°C):	- 45 - (- 50), im geschlossenen Tiegel	
9.1.5	Entzündlichkeit (EG A10 / A13):	n.v.	
9.1.6	Zündtemperatur (°C):	n.v.	
9.1.7	Selbstentzündlichkeit (EG A16):	Nein.	
9.1.8	Brandfördernde Eigenschaften:	Nein.	
9.1.9	Explosionsgefahr:	Nein.	
9.1.10	Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:	n.v., obere: n.v.	
9.1.11	Dampfdruck: / Dampfdichte (Luft = 1):	n.v. / Dämpfe sind schwerer als Luft	
9.1.12	Dichte (g/ml):	Flüssigkeit 0,8 – 1	
9.1.13	Löslichkeit (in Wasser):	Flüssigkeit mischbar	
9.1.14	Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:	n.v.	
9.1.15	Viskosität:	n.v.	
9.1.16	Lösemittelgehalt (Gew.%):	> 75	
9.1.17	Thermische Zersetzung (°C):	n.v.	
9.1.18	Verdunstungszahl:	n.v.	
9.2	<b>Sonstige Angaben</b>		
	n.v.		

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1	<b>Reaktivität</b> Keine.
10.2	<b>Chemische Stabilität</b> Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.
10.3	<b>Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b> Bei Gebrauch Bildung explosionsfähiger/leichtentzündlicher Dampf-Luftgemische möglich. Bei hohen Temperaturen Gefahr des Berstens des Behälters.
10.4	<b>Zu vermeidende Bedingungen</b> Produkt und entleerte Behälter von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
10.5	<b>Unverträgliche Materialien</b> Unverträglich mit Oxidationsmitteln.
10.6	<b>Gefährliche Zersetzungsprodukte</b> Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung. Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1	<b>Angaben zu toxikologischen Wirkungen</b>	
11.1.1	<b>Stoffe</b>	
11.1.2	<b>Gemische</b>	
	Akute Toxizität:	
	Einatmen:	n.v.
	Verschlucken:	n.v.
	Hautkontakt:	n.v.
	Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge):	Gering
	Sensibilisierung:	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
	Karzinogenität:	n.v.
	Mutagenität:	n.v.
	Reproduktionstoxizität:	n.v.
	Narkotische Wirkung:	Einatmen hoher Dampfkonzentrationen kann zu ZNS-Depression und Narkose führen.

**Handelsname: Reinex fresh automatischer Lufterfrischer Nachfüller Asiatische Limette**  
 Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
 Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 20.01.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

### 11.1.3 – Erfahrungen aus der Praxis

11.1.12 n.v.

11.1.13 Erfahrungen aus der Praxis

Einstufungsrelevante Beobachtungen:

Keine.

Sonstige Beobachtungen:

Keine.

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor.

Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Treibmittel: LC<sub>50</sub>/48Std./Guppy = 11g / L

LC<sub>50</sub>/48Std./Leuciscus idus = 8140 mg / L

EC<sub>50</sub>/48Std./Daphnia = 9268 - 14221 mg / L

Bakterientoxizität Pseudomonasputida EC<sub>5</sub>: 6500 mg / L (16h)

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

n.v.

### 12.4 Mobilität im Boden

n.v.

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen

12.6.1 CSB - Wert, mg/g: n.v.

12.6.2 BSB5 - Wert, mg/g: n.v.

12.6.3 AOX - Hinweis: Nicht zutreffend.

12.6.4 Ökologisch bedeutsame Bestandteile: Keine.

12.6.5 Andere schädliche Wirkungen: Nicht zutreffend.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

13.1.1 Empfehlung: D1 / D 10

Abfallschlüssel - Nr.:

Die Abfallschlüsselnummer soll in Absprache mit dem Verbraucher, dem Hersteller und dem Entsorger festgelegt werden.

Zusätzlich örtliche behördliche Vorschriften beachten.




### 13.2 Für ungereinigte Verpackungen

13.2.1 Empfehlung: Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste.

13.2.2 Sicherer Umgang: Wie für Produktreste.

**Handelsname: Reinex fresh automatischer Lufterfrischer Nachfüller Asiatische Limette**  
 Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
 Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 20.01.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

	ADR	IMDG	IATA
14.1	<b>UN-Nummer</b> 1950	1950	1950
14.2	<b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b> UN 1950 Druckgaspackungen	Aerosols	Aerosols, flammable
14.3	<b>Transportgefahrenklassen</b> 2 	2 	2.1 
14.4	<b>Verpackungsgruppe</b> n.a.	n.a.	n.a.
14.5	<b>Umweltgefahren</b>	Ja.	
14.6	<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b> Beförderungskategorie: 2 Klassifizierungscode: 5F Gefahrnummer: n.a. LQ: 1 L	F-D, S-U	Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug) 203 Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug) 203
14.7	<b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b>	n.v.	

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

15.1	<b>Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch</b>		
15.1.1	<b>Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten:</b> Ja.		
15.1.2	<b>Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten:</b> Ja.		
15.1.3	<b>Störfallverordnung beachten:</b> Ja.		
15.1.4	<b>Technische Anleitung Luft:</b>	Klasse	Ziffer 5.2.5
			Anteil m% > 75
15.1.5	<b>Wassergefährdungsklasse:</b> 1; Einstufung nach VwVwS		
15.1.6	<b>Lagerklasse:</b> 2		
15.1.7	<b>Regelungsbereich der TRGS 510 beachten:</b> Ja.		
15.1.8	<b>Regelungsbereich der TRG 300 beachten:</b> Nein.		
15.1.9	<b>Regelungsbereich des WRMG beachten:</b> Nein.		
15.1.10	<b>Sonstige zu beachtende Vorschriften:</b> Anmeldepflichtig nach § 16e ChemG.		
15.2	<b>Stoffsicherheitsbeurteilung :</b> Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.		

**Handelsname: Reinex fresh automatischer Lufterfrischer Nachfüller Asiatische Limette**  
Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 20.01.2015 Ersatz für das Datenblatt von: ---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****R / H - Sätze aus Kapitel 3**

R 10: Entzündlich.  
R 11: Leichtentzündlich.  
R 12: Hochentzündlich.  
R 38: Reizt die Haut.  
R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R 50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

H220: Extrem entzündbares Gas.  
H225: Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
H226: Flüssigkeit und Dampf entzündbar.  
H315: Verursacht Hautreizungen.  
H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H400: Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410: Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Dieses Datenblatt wurde gemäß EU-Verordnung 453/2010 erstellt.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

Ausgestellt durch:

CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 27, D - 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49-6421-886563

Daten - Eingang: 16.12.2014, rex\_0431

