

Ausstellungsdatum: 11.08.2014 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:** Reinigungs-Pads (Stahlwolle mit Seife)  
**Artikel - Nr.:** 1033 / 13836  
**Rezeptur - Nr.:** n.v.  
**Registriernummer:** n.v.
- 1.2 **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
 Verwendung: Reinigungsmittel
- 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: +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:**  
 Keine.  
**Einstufung und Kennzeichnung gemäss Richtlinie 1999/45/EC:**  
 Keine.
- 2.2 **Kennzeichnungselemente**  
 Kennzeichnungspflichtig nach Verordnung (EG) 1272/2008: Nein.  
 Sind Ausnahmen anwendbar:  
 Signalwort: n.a. Gefahrenpiktogramme:  
 Bestandteil(e):  
**H - Sätze:**  
**P - Sätze:**  
 P102: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 Besondere Kennzeichnungen:  
 Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.
- 2.3 **Sonstige Gefahren**  
 Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann die Haut entfetten. Dies kann zu einer nicht allergischen Kontaktdermatitis und Produktabsorption durch die Haut führen.  
 Diese Mischung enthält keine Stoffe, die als PBT oder vPvB bewertet sind.

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- 3.1 **Stoffe**  
**Gefährliche Inhaltstoffe:**
- 3.2 **Gemische**  
**Chemische Charakterisierung:**  
 Seife  
**Gefährliche Inhaltstoffe:**
- | CAS - Nr.                                           | Index - Nr. | EG - Nr. | Bezeichnung | m% - Bereich | Symbol | R / H - Sätze |
|-----------------------------------------------------|-------------|----------|-------------|--------------|--------|---------------|
| Wortlaut der R-/H- Sätze: siehe unter Abschnitt 16. |             |          |             |              |        |               |

**Handelsname: Reinigungs-Pads (Stahlwolle mit Seife)**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 11.08.2014 Ersatz für das Datenblatt von: ---

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1.1 Nach Einatmen:**

Nach Einatmen der Brandgase oder Zersetzungsprodukte im Unglücksfall an die frische Luft gehen.

**4.1.2 Nach Hautkontakt:**

Mit warmem Wasser und Seife abwaschen.

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**4.1.3 Nach Augenkontakt:**

Nach Augenkontakt, Kontaktlinsen entfernen.

Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.

Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

**4.1.4 Nach Verschlucken:**

Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.

Arzt konsultieren.

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

Keine bekannt.

**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: Gefährliche Zersetzungsprodukte wegen unvollständiger Verbrennung.

Kohlenstoffoxide

**5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung****5.3.1 Besondere Schutzausrüstung:**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen. Dicht schließender Chemieschutzanzug.

**5.3.2 Zusätzliche Hinweise:**

Keine.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Siehe Kapitel 8.2.2

Bildet mit Wasser rutschige Beläge.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Gewässer nicht verunreinigen.

**6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mechanisch aufnehmen. Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen

behördlichen Vorschriften 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.

**7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.

**Handelsname: Reinigungs-Pads (Stahlwolle mit Seife)**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel  
 Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 11.08.2014 Ersatz für das Datenblatt von: ---

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****7.2.1 Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren.  
 Jeden Kontakt des Produktes mit Wasser während der Lagerung vermeiden.

**7.2.2 Zusammenlagerungshinweise:**

Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln aufbewahren.

**7.2.3 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Keine.

**7.3 Spezifische Endanwendungen**

Reinigungsmittel

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****8.1 Zu überwachende Parameter**

Bezeichnung des Stoffes	Überwachungswert
-------------------------	------------------

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****8.2.1 Geeignete technische Steuereinrichtungen**

Keine.

**8.2.2 Individuelle Sicherheitsmaßnahmen**

**8.2.2a Atemschutz:** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

**8.2.2b Handschutz:** Nicht erforderlich bei bestimmungsgemäßem Umgang

Wiederholte oder andauernde Einwirkung:

Schutzhandschuhe gemäss EN 374. Butylkautschuk

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.

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.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

**9.1.1 Form:** fest **Farbe:** Seife: gelb **Geruch:** neutral

**Geruchsschwelle:** n.v.

**9.1.2 pH - Wert, unverdünnt:** n.a., pH - Wert, 1%ig in Wasser: ~ 10

**9.1.3 Siedepunkt / Siedebereich (°C):** n.v., Schmelzpunkt / Schmelzbereich (°C): n.v.

**9.1.4 Flammpunkt (°C):** n.a., im geschlossenen Tiegel

**9.1.5 Entzündlichkeit (EG A10 / A13):** Keine.

**9.1.6 Zündtemperatur (°C):** n.v.

**9.1.7 Selbstentzündlichkeit (EG A16):** Keine.

**9.1.8 Brandfördernde Eigenschaften:** Keine.

**9.1.9 Explosionsgefahr:** Keine.

**9.1.10 Explosionsgrenzen (Vol.%) untere:** n.v., obere: n.v.

**9.1.11 Dampfdruck: / Dampfdichte (Luft = 1):** n.v. / n.v.

**9.1.12 Dichte (g/ml):** Seife: Schüttdichte 600 kg / m<sup>3</sup>

**9.1.13 Löslichkeit (in Wasser):** Seife: löslich

**9.1.14 Verteilungskoeffizient, n - Oktanol / Wasser:** n.v.

**9.1.15 Viskosität:** n.v.

**9.1.16 Lösemittelgehalt (Gew.):** n.a.

**9.1.17 Thermische Zersetzung (°C):** n.v.

**9.1.18 Verdunstungszahl:** n.v.

**9.2 Sonstige Angaben**

n.v.

**Handelsname: Reinigungs-Pads (Stahlwolle mit Seife)**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 11.08.2014 Ersatz für das Datenblatt von: ---

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

- 10.1 **Reaktivität**  
Keine.
- 10.2 **Chemische Stabilität**  
Stabil unter normalen Bedingungen.
- 10.3 **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**  
Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang.
- 10.4 **Zu vermeidende Bedingungen**  
Keine besonders zu erwähnenden Bedingungen.
- 10.5 **Unverträgliche Materialien**  
Unverträglich mit starken Säuren und Oxidationsmitteln.
- 10.6 **Gefährliche Zersetzungsprodukte**  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.  
Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

- 11.1 **Angaben zu toxikologischen Wirkungen**
- 11.1.1 **Stoffe**
- 11.1.2 **Gemische**
- |                                       |                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Akute Toxizität:                      |                                                             |
| Einatmen:                             | n.v.                                                        |
| Verschlucken:                         | n.v.                                                        |
| Hautkontakt:                          | n.v.                                                        |
| Reiz - / Ätzwirkung (an Haut / Auge): | Kann bei empfindlichen Personen Augenreizungen verursachen. |
| Sensibilisierung:                     | Keine.                                                      |
| Karzinogenität:                       | n.v.                                                        |
| Mutagenität:                          | n.v.                                                        |
| Reproduktionstoxizität:               | n.v.                                                        |
| Narkotische Wirkung:                  | Keine.                                                      |
- 11.1.3 – **Erfahrungen aus der Praxis**
- 11.1.12 n.v.
- 11.1.13 **Erfahrungen aus der Praxis**  
Einstufungsrelevante Beobachtungen:  
Keine.  
Sonstige Beobachtungen:  
Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann die Haut entfetten. Dies kann zu einer nicht allergischen Kontaktdermatitis und Produktabsorption durch die Haut führen.  
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.
- 12.2 **Persistenz und Abbaubarkeit**  
Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.  
Lösungen mit hohem pH-Wert müssen vor dem Ablassen neutralisiert werden.
- 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. |

**Handelsname: Reinigungs-Pads (Stahlwolle mit Seife)**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH &amp; CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 11.08.2014 Ersatz für das Datenblatt von: ---

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

13.1.1 Empfehlung: D10

Abfallschlüssel - Nr.: 20 01 30

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.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

	<b>ADR</b> Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften.	<b>IMDG</b> Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften.	<b>IATA</b> Kein Gefahrgut im Sinne der oben erwähnten Vorschriften.
14.1	<b>UN-Nummer</b>		
14.2	<b>Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>		
14.3	<b>Transportgefahrenklassen</b>		
14.4	<b>Verpackungsgruppe</b>		
14.5	<b>Umweltgefahren</b>		
14.6	<b>Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b> Beförderungskategorie: Klassifizierungscode: Gefahrnummer: LQ:		Verpackungsanweisung (Passagierflugzeug)  Verpackungsanweisung (Frachtflugzeug)
14.7	<b>Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code</b>		

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

15.1.1 Beschäftigungsbeschränkung nach MuSchG / JArbSchG beachten: Nein.

15.1.2 Aufbewahrungspflicht nach § 8 (6) GefStoffV beachten: Nein.

15.1.3 Störfallverordnung beachten: Nein.

15.1.4 Technische Anleitung Luft: Klasse Ziffer Anteil m%  
n.a.

15.1.5 Wassergefährdungsklasse: 1 ; Einstufung nach VwVwS

15.1.6 Lagerklasse: 13

15.1.7 Regelungsbereich der TRGS 510 beachten: Nein.

15.1.8 Regelungsbereich der TRG 300 beachten: Nein.

15.1.9 Regelungsbereich des WRMG beachten: Ja.

15.1.10 Sonstige zu beachtende Vorschriften: DetV

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung :**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

**Handelsname: Reinigungs-Pads (Stahlwolle mit Seife)**

Hersteller / Lieferant: REINEX GMBH & CO KG, Bladenhorster Str. 114, D- 44575 Castrop-Rauxel

Telefon: +49 – 2305-92392-0, Ausstellungsdatum: 11.08.2014 Ersatz für das Datenblatt von: ---

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

**R / H - Sätze aus Kapitel 3**

n.a.

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: 25.07.2014, rex\_0323

