

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Matratzen Wunder

Ausdruckdatum: 02/12/2015

überarbeitet am: 01.07.2014

Seite 1 von 6

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname: Matratzen Wunder

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung: Reinigungsmittel

Hersteller:

Firma: Alpha Chemie GmbH, Industriestr. 37, 91154 Roth-Pfaffenhofen

Telefon: 09171-60670 Fax: 09171-60685

NOTFALLAUSKUNFT:

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung: Gefahrenbezeichnung: reizend

R-Sätze: R 36 Reizt die Augen

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung/Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS-Nummer	Bezeichnung		Symbol(e)	R-Sätze
67-63-0	Propan-2-ol	> 10 %	Xi	36

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Allgemeine Hinweise: Mit Produkt verunreinigte Kleidung unverzüglich entfernen.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser abwaschen und gut nachspülen.

Nach Augenkontakt: Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser 15 Minuten spülen. Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: CO₂, Löschpulver, Wassersprühstrahl, Kohlendioxid (CO₂), alkoholbeständiger Schaum, Sand

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Matratzen Wunder

Ausdruckdatum: 02/12/2015

überarbeitet am: 01.07.2014

Seite 2 von 6

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Pyrolyseprodukte

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Umgebungsunabhängiges Atemschutzgerät und Chemieschutzanzug tragen.

Zusätzliche Hinweise: Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Entstehende Brandgase mit Sprühwasser kühlen.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung: Größere Mengen eindämmen und in Behälter pumpen. Rest mit flüssigkeitsbindendem Material (Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sand, Lösemittelbinder) aufnehmen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang: Behälter dicht geschlossen halten. Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Für ausreichende Lüftung sorgen. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Zündquellen fernhalten – nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. Brandgefährdete Behälter mit Wasser kühlen. Explosionsschutz erforderlich.

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Lösungsmittelbeständigen und dichten Fußboden vorsehen.

Zusammenlegungshinweise: Getrennt von Oxidationsmitteln, brandfördernden oder explosiven Stoffen aufbewahren.

Zusätzliche Hinweise zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und trocken an einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Empfohlene Lagertemperatur: 10°C

Lagerklasse nach VCI: Keine Daten

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Expositionsgrenzwerte

Zusätzliche Hinweise zu Grenzwerten:

Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Matratzen Wunder

Ausdruckdatum: 02/12/2015

überarbeitet am: 01.07.2014

Seite 3 von 6

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz:

Für ausreichende Belüftung sorgen, besonders in geschlossenen Räumen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Atemschutz:

Bei unzureichender Lüftung Atemschutz.

Hautschutz:

Handschuhe aus Nitrilkautschuk/Nitrillatex für Dauerkontakt. Solche Schutzhandschuhe werden von verschiedenen Herstellern angeboten. Beachten Sie die Angaben des Handschuhherstellers insbesondere zu Mindest-Schichtdicken und Mindest-Durchbruchzeiten und berücksichtigen Sie besondere Bedingungen am Arbeitsplatz.

Durchdringungszeit: ≥ 480 min.

Augenschutz:

Dichtschießende Schutzbrille

Körperschutz:

Chemikalienbeständige Schutzkleidung

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form:	flüssig
Farbe:	klar, farblos
Geruch:	nach Lavendel
Siedepunkt/Siedebereich:	100 °C
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	~ 0 °C
Flammpunkt:	unbestimmt
Explosionsgefahren:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich

Untere Explosionsgrenze:	--
Obere Explosionsgrenze:	--
Dampfdruck (bei 20°C):	--
Dichte (bei 20°C):	0,90-96 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser (bei 20°C):	vollkommen
Kin. Viskosität (bei 20/be00i 50°C):	1,28/1,02 mm ² /s
Sonstige Angaben:	
Zündtemperatur:	unbestimmt
Anilinpunkt: -15°C Oberflächenspannung:	25 mN/m

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Zu vermeidende Bedingungen: stabil unter normalen Bedingungen

Zu vermeidende Stoffe: starke Oxidationsmittel, Starke Säuren

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Im Falle eines Brandes Entstehung von Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und andere organische Verbindungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Matratzen Wunder

Ausdruckdatum: 02/12/2015

überarbeitet am: 01.07.2014

Seite 4 von 6

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Toxikologische Prüfungen:

Akute Toxizität:

Oral	LD50	>2000 mg/kg	Ratte
inhalativ	LC50	>46,5 mg/kg	Ratte
Dermal	LD50	>2000 mg/kg	Kaninchen

Ätzende und reizende Wirkungen:

am Auge: Kann Schmerzen verursachen

Sensibilisierende Wirkungen: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition:

Wiederholter oder längerer Hautkontakt kann Austrocknung oder Abschuppung der Haut verursachen.

Sonstige Angaben zu Prüfungen:

Die Resorption erfolgt rasch über die Schleimhäute des Atmungs- und Verdauungstraktes, aber auch über die Haut.

Allgemeine Bemerkungen:

Angaben zur Toxikologie beziehen sich auf das reine Produkt.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Ökotoxizität: Daphnientoxizität: EC50 13299 mg/l

Persistenz und Abbaubarkeit:

Eliminationsgrad: >90 % in 28 Tagen OECD 301 D/ ISO 10707/ EEC 84/ 449 C. 6

Weitere Hinweise:

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise ZUR ENTSORGUNG

Empfehlung: Muss unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.

Seit 01.01.99 gilt der EU-Abfallkatalog. Dieser ist herkunftsbezogen aufgebaut d.h.: ein Produkt kann branchenspezifisch verschiedenen Abfallschlüsseln zugeordnet werden. Daher ist eine universelle Einstufung des Produktes seitens des Herstellers nicht möglich.

Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Landtransport ADR/RID: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Seeschifftransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Matratzen Wunder

Ausdruckdatum: 02/12/2015

überarbeitet am: 01.07.2014

Seite 5 von 6

Lufttransport: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

15. VORSCHRIFTEN

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:



Gefahrensymbole:

Gefahrenbezeichnung: Xi reizend

Gefahrenbestimmende Komponenten

Propan-2-ol

R-Sätze:

R36: Reizt die Augen.

S-Sätze:

S2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen (Etikett vorzeigen)

S23: Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen

S24/25: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

S26: Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren

S35: Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

S40: Fußboden und verunreinigte Gegenstände mit Wasser reinigen.

S51: Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

S56: Diesen Stoff und seine Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen

S59: Informationen zur Wiederverwendung beim Hersteller erfragen

S64: Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist).

S67: Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Angaben zur VOC-Richtlinie: ~ 25 %

Hinweis zur Kennzeichnung:

Gemäß Empfehlung IFRA und EFFA

Nationale Vorschriften:

Störfallverordnung: nein

Katalognr. gem. StörfallVO:

Klassifizierung nach VbF: All-Flüssigkeit mit $21^{\circ}\text{C} < \text{Flpkt.} < 55^{\circ}\text{C}$

Technische Anleitung Luft I: Fällt nicht unter die TA-Luft

Anteil:

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 = schwach wassergefährdend

Zusätzliche Hinweise:

Dieses Produkt enthält keine äußerst besorgniserregende Stoffe. (REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57)

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: Matratzen Wunder

Ausdruckdatum: 02/12/2015

überarbeitet am: 01.07.2014

Seite 6 von 6

16. SONSTIGE ANGABEN

Diese Information bezieht sich lediglich auf das obenstehend genannte Produkt und braucht nicht gültig zu sein, wenn dieses mit einem anderen Produkt oder in einem beliebigen Prozess eingesetzt wird. Die Information entspricht unseren heutigen Kenntnissen, sie ist korrekt und vollständig, und wird mit bestem Gewissen, allerdings ohne eine Garantie gegeben. Es bleibt in der Verantwortlichkeit des Benutzers, sich davon zu überzeugen, ob die Information vollständig und für seinen besonderen Verwendungszweck des Produktes geeignet ist.

Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze

R36: Reizt die Augen.

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Eigenschaftszusicherung in Rechtssinne dar. Gesetzliche Vorschriften sind in eigener Verantwortung zu beachten.