

EG-Sicherheitsdatenblatt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Schneider Medical: Flexxum[®], Flexxum[®] B, Kuddler[®], CoolPack[®] Stand: 04.02.2020

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: Flexxum®, Flexxum® B, Kuddler®, CoolPack® - Mehrfachkompressen kalt/heiß

wiederverwendbar, Anwendung zur Kühlung und/oder Erwärmung

Angaben zum Hersteller: Schneider Medical GmbH

Robert-Bosch-Str. 7

D-77866 Rheinau Tel: +49 (0)7844 7051

E-Mail: hello@schneider-medical.com

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Gelmischung bestehend aus: Wasser, Propylenglykol, Carboxylmethylcellulose, Zitronensäure (E330), Natriumbenzoat (E211), Kaliumsorbat (E202), Lebensmittelfarbstoff

Gel, nicht giftig, nicht ätzend. Plastikhülle, PE/PA/PE.

3. Mögliche Gefahren

Gel-Kompressen sollen nie direkt auf die Haut gelegt werden, wegen Verbrennungsgefahr, wenn zu heiß / kalt.

Bei Überhitzung entsteht hoher Dampfdruck im Beutel, der zum Platzen und Entweichen von Dampf und heißem Gel führen kann. Nicht zum Körper halten, da mögliche Verbrennungsgefahr.

Erstickungsgefahr falls Plastikhülle in den Mund von Kleinkindern gelangt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Gel mit Wasser gut abwaschbar.

nach Einatmen: Entfällt.

nach Hautkontakt: Mit Wasser abwaschen.

nach Augenkontakt: Mit Wasser gut ausspülen. Bei Reizungen einen Arzt konsultieren.

nach Verschlucken: Mund ausspülen. Bei großen verschluckten Mengen Erbrechen herbeiführen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung: Entfällt, da flüssiges wasserhaltiges Produkt.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Von Kleinkindern fernhalten, bzw. an Kleinkindern nur unter Aufsicht verwenden.

Umweltschutzmaßnahmen: Keine Verfahren zur Reinigung / Aufnahme:

Mit warmem Wasser aufwischen und in allgemeinem Abfall oder Abwasser entsorgen.

+49 (0) 7844 7051

+49 (0) 7844 4535

E-Mail: hello@schneider-medical.com

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: scharfe Gegenstände können Plastikhülle beschädigen

Handhabungs-Temperaturen: Anwendung -25°C bis +70°C, mit Schutz zwischen Haut und

Produkt.

Lagerung: normales Lagergebaren

Lagerungs-Temperaturen: Umgebungstemperatur

Tel.:

Fax:





8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Expositionsbegrenzung: Entfällt

Persönliche Schutzausrüstung: Entfällt

9. Physikalische und chemische Eigenschaften: Hochviskoses Gel ist nicht giftig und nicht ätzend, pH 6,58. Bei hohen und tiefen Temperaturen vorsichtig anfassen. Bei Anwendung auf der Haut, diese mit einer Stofflage schützen, um Verbrennungsgefahren vorzubeugen. Gel in verschiedenen Farben. Farbe für die Eigenschaften des Produktes nicht relevant.

Zustandsänderung: Das Gel entlässt Wasserdampf ab 90°C. Die Schweißnaht der Folie kann ab 110°C aufgehen. Gel ist mischbar in Wasser.

Die spezielle rundum Schweißtechnologie resultiert in einer starken Schweißnaht, und erleichtert die Reinigung und Desinfektion. Die in den Beuteln verwendete dreilagige Koextrusionsfolie verträgt eine Langzeitlagerung in Heißwasserbehältern bis 80°C. Kann in Verbrennungsöfen verbrannt werden.

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung. Das Gel entlässt Wasserdampf bei Überhitzung, ab 90°C.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bekannt.

Gefährliche Reaktionen: Keine bekannt.

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: oral > 10g/kg rat

Reizung der Haut: Keine bekannt.

Reizung der Augen: Leichte Reizung möglich.

12. Angaben zur Ökologie

Keine ökotoxischen Wirkungen für Kleinmengen bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

Der Beutel kann im Restmüll entsorgt werden

14. Angaben zum Transport

Transport / weitere Hinweise: Kein Gefahrgut.

Tel.:

Fax:

+49 (0) 7844 7051

+49 (0) 7844 4535

E-Mail: hello@schneider-medical.com

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: nicht kennzeichnungspflichtig Nationale Vorschriften: Wassergefährdungsklasse I (Selbsteinstufung

16. Sonstige Angaben

Gel Kompressen werden im Allgemeinen verwendet in der Behandlung von Körperteilen in mehreren medizinischen Fachgebieten, im Sport, Zuhause, in der Kosmetik.

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

