



Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

1.1 Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

1.2 Verwendung des Stoffes/der Zubereitung

Tablette zur Reinigung und Desinfektion von Ohrpassücken

1.3 Angaben zum Hersteller/Lieferanten

Firma: egger Otoplastik+Labortechnik GmbH
Aybühlweg 59
87439 Kempten

Telefon: 0831 58113-20

Telefax: 0831 58113-13

Internet: www.egger-labor.com

E-mail: labortechnik@egger-labor.de

Notruf: Giftnotruf München (Toxikologische Abteilung der II. Med. Klinik)

Telefon: 089 19240

2. Mögliche Gefahren/Kennzeichnung

2.1 Einstufung

Einstufung nach 1272/2008/EG:

Gemisch wird als reizend gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft.

Gefahrenpiktogramme



Gefahr

H 314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

H 315 - Hautreizend

H 319 - Augenreizend

H 332/302 - Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Schlucken.

Einstufung nach 67/548/EWG, 1999/45/EG:

Das Gemisch im Sinne der EG-Richtlinie 67/548/EWG der 1999/45/EG als sensibilisierend eingestuft.

Gefahrenpiktogramm





Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

Ätzend
R 37/38 - Reizt Augen und Haut
R 22 - Gesundheitsschädigend beim Schlucken

2.2 Kennzeichnung

Kennzeichnung nach 1272/2008/EG:

Gefahrenpiktogramm:



Gefahr

Enthält: Kaliummonopersulfat (Tripelsalz)

Gefahrenhinweise (H-Sätze):

H302 - Gesundheitsschädlich bei Schlucken
H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

Sicherheitshinweise (S-Sätze):

P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten
P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
P280 - Schutzhandschuhe / Schutzkleidung / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen
P301/330/331 - BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen
P305/351/338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen, weiter ausspülen.
P310 - Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen
P405 - Unter Verschluss aufbewahren
P501 - Inhalt / Behälter gemäß lokalen/nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.
Stoff dendibilisierend nach Verordnung 67/548/EWG.

Weitere Angaben:

Sonstige Gefahren: Keine Daten verfügbar

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Beschreibung:
Reinigungstabletten auf oxidativer und obenflächenaktiver Basis





Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

3.2 Gefährliche Inhaltsstoffe

Einstufung der Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Bestandteil	Chemische Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.
Caroat®	Pentakalium- bis(peroxymonosulfat)- bis(sulfat)	70693-62-8	274-778-7
Bicar	Natriumhydrogencarbonat (Natriumbicarbonat)	144-55-8	205-633-8
Soda, schwer	Natriumcarbonat	497-19-8	207-838-8
Zitronensäure	2-Hydroxypropan-1,2,3- tricarbonsäure	77-92-9	201-069-1
Sorbitol	Sorbit DL	50-70-4	200-061-5
Copovidone	1-Vinyl-2-Pyrrolidone, Vi- nylacetat	25086-89-9	Nicht verfügbar
Texapon®K 12 P	Natrium-Laurylsulfat	151-21-3	205-788-1
Lathanol LAL Powder	Natriumlaurylsulfoacetat	1847-58-1, 5462-60-2, 80206-82-2	217-431-7, 226-752-1, 279-420-3
PfefferminzAroma (sprühgetrocknet)	Gemisch aus L-Menthol, Menthon, Menthylacetat, 4,5,6,7-Tetrahydro-3,6- dimethylbenzofuran, DIPENTEN, beta-Pinen Li- monen, p-Menth-1-en-8-ol, pulegon, Isopulegol	2216-51-5, 89-80-5, 2623-23-6, 494-90-6, 138-86-3, 18172-67-3	218-690-9, 201-941-1, 220-076-0, 207-795-5, 205-341-0, 242-060-2
Lebensmittelfarbstoff Erka blau Typ S 4010	Indigotin E 132, (Indigotin)	860-22-0	212-728-8

3.3 Zusätzliche Hinweise

4. Erste Hilfe Maßnahmen

4.1 Allgemeine Hinweise

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Benetzte Kleidung wechseln.

4.2 Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen.

4.3 Nach Hautkontakt

Sofort mit Wasser und Seife gründlich waschen. Bei Hautreizungen ärztlichen Rat einholen.

4.4 Nach Augenkontakt

Augen sofort mit Wasser ausspülen. Arzt konsultieren.

4.5 Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Sofort Arzt hinzu-
ziehen.

4.6 Selbstschutz des Ersthelfers

Keine Daten verfügbar.

4.7 Hinweise für den Arzt

Symptomatisch behandeln. Sicherheitsdatenblatt dem Arzt zur Verfügung stellen.



Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

Löschpulver, Sand, Schaum, Wassersprühstrahl.

5.2 Nicht geeignete Löschmittel (aus Sicherheitsgründen)

Wasservollstrahl

5.3 Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Gefahr der Bildung toxischer Pyrolyseprodukte.
Schwefeldioxid (SO₂)

5.4 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen.
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.
Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.
Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

5.5 Zusätzliche Hinweise

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Zündquellen fernhalten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.3 Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden. Reste mit Wasser abspülen.

6.4 Zusätzliche Hinweise

Verweis auf andere Abschnitte: Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Hinweise zum sicheren Umgang

Es sind die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.
Staubbildung und Staubablagerung vermeiden.
Von Zündquellen fernhalten.

7.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

7.3 Weitere Hinweise

7.4 Anforderungen an Lagerräume und Behälter





Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

7.5 Zusammenlagerungshinweise

Im Originalbehälter lagern.
Nicht zusammen mit Reduktionsmitteln lagern.
Nicht zusammen mit brennbaren Stoffen lagern.
Behälter dicht geschlossen halten.
Kühl und trocken lagern.
Vor Erwärmung/Überhitzung und Sonneneinstrahlung schützen.

7.6 Lagerklasse

7.7 Bestimmte Verwendungen

Anwendung zur Reinigung von Ohrpaspstücken. Tabletten sind in Wasser zu lösen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte

8.1 Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Keine

8.2 Arbeitsplatz-Richtgrenzwerte der Europäischen Union

8.3 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.4 Persönliche Schutzausrüstung

8.4.1 Atemschutz

keiner

8.4.2 Handschutz

Nach Berührung Hände gründlich waschen

8.4.3 Augenschutz

Kontakt mit Produkt vermeiden.

8.4.4 Körperschutz

Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen. Allgemein übliche Hygienemaßnahmen.

8.5 Angaben zur Arbeitshygiene

8.6 Umweltschutzmaßnahmen

8.7 Zusätzliche Hinweise

Kontakt mit der Augen, Haut vermeiden. Tabletten und deren Lösung nicht schlucken. Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Sollte für Kinder unzugänglich sein.



Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsbild

Aggregatzustand: Tablette
Farbe: weiß-blau gesprenkelt
Geruch: minzig frisch

9.2 Sicherheitsrelevante Daten

Methode

pH-Wert:	6,5	
Relative Dichte:	Keine Daten verfügbar	
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar	
Zustandsänderung:		
Siedepunkt:	Keine Daten verfügbar	
Schmelzpunkt:	Keine Daten verfügbar	
Zersetzungstemperatur:	---	
Flammpunkt:	Keine Daten verfügbar	
Viskosität, dynamisch:	Keine Daten verfügbar	
Viskosität, kinematisch:	Keine Daten verfügbar	
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten verfügbar	
Entzündbarkeit:	Keine Daten verfügbar	
Zündtemperatur:	Keine Daten verfügbar	
Mindestzündenergie:	Keine Daten verfügbar	
Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten verfügbar	
Oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten verfügbar	
Explosionsgrenzen:	untere: Keine Daten verfügbar	obere: Keine Daten verfügbar
Leitfähigkeit:	Keine Daten verfügbar	
Schüttdichte:	Keine Daten verfügbar	

9.3 Weitere Angaben

Thermische Zersetzung: ---
Löslichkeit in Wasser: (20 °C) löslich
Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln: Keine Daten verfügbar
Verteilungskoeffizient
n-Oktanol/Wasser log POW: Keine Daten verfügbar
Schlagempfindlichkeit: Keine Daten verfügbar
Brennzahl: Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte: Keine Daten verfügbar
Lösemitteltrennprüfung: ---
Lösemittelgehalt: ---

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Stabil unter angegebenen Lagerbedingungen.
Hohe Reaktivität mit Wasser

10.2 Zu vermeidende Stoffe



Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar

10.4 Zusätzliche Hinweise

Chemische Stabilität: wenig stabil gegen Wasser und Sauerstoff

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Keine Daten verfügbar

Zu vermeidende Bedingungen: Keine Daten verfügbar

Unverträgliche Materialien: Keine Daten verfügbar

11. Toxikologische Angaben

11.1 Allgemeines

11.2 Toxikologische Prüfungen

11.3 Erfahrungen aus der Praxis

11.4 Angaben zu den Inhaltsstoffen

Angaben zur toxikologischen Wirkung: Carcoat ® Toxisch H302

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Ökotoxizität

Keine Daten verfügbar

12.2 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.3. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine Daten verfügbar

12.4 Bioakkumulationspotential

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnis der Ermittlung der PBT-Eigenschaften

Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar

12.7 Ökologische Hinweise





Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Stoff/Zubereitung

13.2 Empfehlung

Die Wiederverwertung (Recycling) ist, wenn möglich, der Entsorgung oder Verbrennung vorzuziehen. Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

13.3 Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

13.4 Verunreinigte Verpackung

Reste entleeren. Wie unverbrauchtes Produkt entsorgen.

13.5 Gereinigte Verpackung

14. Angaben zum Transport

14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVS/GGVE)

ADR/RID-GGVS/E Klasse: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Kl.-Code: --- **Gefahrzettel:** ---

Stoff-Nr.: ---

Bezeichnung des Gutes: ---

Versandsymbole: ---

Warntafel - Gefahr-Nr.: ---

Bemerkungen: ---

Begrenzte Mengen: ---

LQ Land: ---

14.2 Binnenschifftransport (ADN/ADNR)

ADN/ADNR Klasse: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Ziffer/Buchstabe: --- **Kategorie:** ---

Bemerkungen: ---

14.3 Seeschifftransport (IMDG/GGV See)

IMDG/GGV See Klasse: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Label: --- **UN-Nr.:** --- **PG:** ---

EmS: ---

Marine pollutant: ---

Proper ship. name: ---

Technischer Name: ---

LTD. QTY: ---

LQ See: ---





Handelsname: Cedis Reinigungstabletten

REF: 87100, 87130

Druckdatum: 19. März 2014

überarbeitet am 22.01.2014

14.4 Lufttransport (ICAO/IATA)

ICAO/IATA Klasse: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

UN/ID-Nr.: --- **PG:** ---

Proper ship. name: ---

Technischer Name: ---

Bemerkungen: ---

Luftpost: ---

14.5 Zusätzlicher Hinweis

Massenbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15. Rechtsvorschriften

Nationale Vorschriften

15.1 Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

15.2 Einstufung nach VbF

15.3 Wassergefährdungsklasse

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Kalkulation gemäß Anhang 4 vVwVs

15.3 Zusätzliche Hinweise

Gefahrenklassen nach BetrSichV: nicht anwendbar

Stoffsicherheitsbeurteilung: Keine Daten verfügbar

16. Sonstige Angaben

16.1 Wortlaut:

Siehe Abschnitt 2 und 3

16.2 Erläuterung der Abkürzungen:

n. a.	=	nicht anwendbar	n. u.	=	nicht unterstellt
n. v.	=	nicht verfügbar	n. g.	=	nicht geprüft
VbF	=	Verordnung über brennbare Flüssigkeiten			
MAK	=	Maximale Arbeitsplatzkonzentration in mg/m ³	≅	ppm	
BAT	=	Biologische Arbeitsplatztoleranz			
HZVA	=	Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung			

16.3 Datenquellen

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes / der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusage von Eigenschaften des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.