

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: HENI Desinfektionstücher für Hände & Flächen alkoholfrei

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen:
Das Produkt wird zur Desinfektion genutzt

Verwendungen, von denen abgeraten wird:
Es wird von keiner Anwendung abgewiesen

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Bezeichnung des Unternehmens
Name des Unternehmers: Helmut Niemeyer GmbH
Anschrift: Walter-Freitag-Str. 9a | DE 42899 Remscheid | +49 (0) 2191 – 9 55 80

Die sachkundige Person, die für das Sicherheitsdatenblatt zuständig ist:
Dirk Niemeyer | d.niemeyer@heni.de

1.4 Notrufnummer

Firmendaten -
Notrufzentrale: 112
Giftnotrufzentrale: 089 / 192 40
Feuerwehr: 112
Polizei: 110

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

-

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Sicherheitshinweise:

Prävention:

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

Entsorgung:

P501 Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen

2.3 Sonstige Gefahren

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT/vPvB gemäß Verordnung (EC) Nr. 1907/2006
Anhang XIII: Keine

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Stoffname: Wasser
EG-Nr.:
CAS-Nr.: 7732-18-5
Index-Nr.:
REACH-Registrierungsnr.:
Anteil : 99.50 %

Funktion: Lösungsmittel

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Stoffname: DDAC-C10
EG-Nr.: 230-525-2
CAS-Nr. : 7173-51-5
Index-Nr.: 612-131-00-6
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119945987-15-XXXX
Anteil : 0.05 %

Funktion: Aktivwirkstoff

Einstufung:
Acute Tox. 4; H302
Skin Corr. 1A; H314
Eye Dam. 1; H318
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 2; H411
M-Faktor (Akute aquati-sche Toxizität): 10
M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität): 1

Stoffname: Benzalkoniumchlorid
EG-Nr.: 270-325-2
CAS-Nr. : 68424-85-1
Index-Nr.:
REACH-Registrierungsnr.: 01-2119983287-23-XXXX
Anteil : 0.20 %

Funktion: Aktivwirkstoff

Einstufung:
Acute Tox. 4; H302
Skin Corr. 1C; H314
Eye Dam. 1; H318
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 1; H410
M-Faktor (Akute aquati-sche Toxizität): 10
M-Faktor (Chronische aquatische Toxizität): 1

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen)

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Bei Auftreten von Gesundheitsstörungen, medizinische Hilfe aufsuchen

Nach Einatmen

Bringen Sie die betroffene Person an die frische Luft. Im Fall von akuten Atemproblemen und/oder Atemnot, künstliche Beatmung durchführen.

Bei Auftreten von Gesundheitsstörungen, suchen Sie medizinische Hilfe auf

Nach Hautkontakt

Es bestehen keine Gesundheitsrisiken dieses Produkt auf der Haut zu benutzen

Nach Augenkontakt

Falls vorhanden, Kontaktlinsen entfernen

Augen mit Wasser für 15 Minuten mit geöffnetem Augenlid ausspülen

Reiben Sie nicht Ihre Augen

Bei anhaltender Reizung ärztliche Hilfe aufsuchen

Nach Verschlucken

Mund mit ausreichend Wasser ausspülen

Erbrechen vermeiden, außer wenn von medizinischem Personal anders angewiesen

Ziehen Sie ärztliche Hilfe zurate

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Potentielle Gesundheitsgefahren bei:

Augenkontakt: kann zu Augenreizung führen

Einatmen: Keine

Hautkontakt: Keine

Verschlucken: Keine

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: chemisches Trockenpulver, Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Wasser zum kühlen

Ungeeignet: Unbekannt

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020

Überarbeitet am : 27.11.2021

Gültig ab: 01.04.2020

Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand könnten gesundheitsgefährdende Gase/Dämpfe entstehen: Kohlenmonoxid (CO) und/oder Kohlendioxid (CO₂)

Atmen Sie nicht den Rauch ein

Eindringen des Löschwasser in Abwasserkanäle vermeiden

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für: persönliche Schutzausrüstung verwenden. Im Brandfall umgebungs-

die Brandbekämpfung luftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Weitere Information: übliche Maßnahme bei Bränden mit Chemikalien

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Hinweise für nicht für Notfälle geschultes Personal:

- Augenkontakt vermeiden
- Handeln Sie nicht auf eigenem Risiko oder ohne angemessenes Training
- Halten Sie ungeschütztes Personal fern
- Evakuieren sie das Unfallgebiet
- Folgen Sie den Sicherheitsmaßnahmen in Abschnitt 7 und 8
- Tragen Sie angemessene Schutzkleidung, wie beschrieben in Abschnitt 8

Hinweise für Einsatzkräfte:

- Tragen Sie angemessene Schutzkleidung, wie beschrieben in Abschnitt 8
- Siehe auch: „Hinweise für nicht für Notfälle geschultes Personal“

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Halten Sie das Produkt von Abwasserkanälen und Grundwassersystemen fern

Im Falle von Wasserkonterminierung informieren Sie unverzüglich die zuständige Behörde

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Rückhaltung:

- Verwenden Sie absorbierendes Mittel um Ausbreitungen zu vermeiden
- Tragen sie angemessene Schutzkleidung
- Beachten Sie lokale/nationale Lager- und Entsorgungsregulierungen

Reinigung:

- Lagern Sie ausgetretenes Mittel in dafür vorgesehenen, markierten Entsorgungscontainern
- Beachten Sie lokale/nationale Entsorgungsregulierungen

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Notfallkontaktsinformationen unter Abschnitt 1 beachten.

Angemessene Schutzkleidung unter Abschnitt 8 beachten.

Zusätzliche Informationen unter Abschnitt 13 beachten

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich

Hygienemaßnahmen:

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt:

Bei Entsorgung des Produktes lokale/nationale Richtlinien beachten

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen

- Produkt nur nach lokalen Regulierungen lagern
- Produkt von entzündbaren Materialien sowie Essen und Trinken fernhalten
- Produkt in trockenen, kühlen, gut belüfteten Bereichen lagern
- Produkt von inkompatiblen Materialien fernhalten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

- Produkt in originalen Behältern lagern
- Behälter fest verschlossen halten
- Behälter nicht beschädigen

Lagerklasse (TRGS 510):

13, nicht brennbare Feststoffe

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien

Nicht angegeben

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Ausführung von präventiv-technischen und medizinischen Untersuchungen sowie technische Steuerungseinrichtungen zur Eingrenzung und Isolierung der Gefahrenquelle.

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL) gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Stoffname: DDAC-C10	CAS-Nr. : 7173-51-5
Anwendungsbereich:	Arbeitnehmer
Expositionswege :	Einatmung
Mögliche Gesundheitsschäden:	Langzeit - systemische Effekte
Wert:	5,39 mg/m ³

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Abgasventilierung oder andere geeignete technische Steuerungseinrichtungen welche die Luftkonzentration der Dämpfe unterhalb des Grenzwertes hält.
Bereitsellung von Augenduschsysteme in unmittelbarer Nähe des Arbeitsplatzes
Fernhaltung von Essen und Trinken jeglicher Art
Nutzung von Schutzausrüstung nach EN Vorschriften
Siehe Abschnitt 7

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung

Augen- / Gesichtsschutz

Schutzbrille gemäß EN 166

Hautschutz

Handschutz Nitrilkautschuk
Material: Schutzhandschuhe gem. EN 374
Durchbruchzeit: 480 min.
Handschuhdicke: 0,1 mm
Schutzindex: Klasse 6
 peha-soft nitirl fino

Anderer Hautschutz

Hände gründlich vor Pausen und am Ende des Arbeitstages waschen
Schutzsalben als Barriere zur Vorbeugung sind empfohlen

Atemschutz

Atemschutz notwendig wenn Arbeitsplatzgrenzwerte überschritten werden.

Hitze- / Kälteschutz

-

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Umweltschutzgesetze müssen vollständig beachtet werden.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

- Aggregatzustand: Flüssig
- Farbe : Weiß

Geruch : leicht

Geruchsschwelle :

pH-Wert : 5.0/-0.5

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt : nicht bestimmt

Siedebeginn und Siedebereich : nicht bestimmt

Flammpunkt : nicht entflammbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht selbstentzündlich

obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen : Keine Explosionsgefahr

Dampfdruck : keine Daten verfügbar

Dichte : 1 g/cm³ (20°C)

Löslichkeit(en) : vollkommen mischbar

9.2 Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Stabil unter empfohlenen Lager- und Handhabungsbedingungen. (Siehe Abschnitt 7)

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter empfohlenen Lager- und Handhabungsbedingungen. (Siehe Abschnitt 7)

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen unter normalen Bedingungen

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine unverträglichen Materialien bekannt

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020

Überarbeitet am : 27.11.2021

Gültig ab: 01.04.2020

Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Keine Daten verfügbar

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Basierend auf Erfahrungen und den vorhandenen Informationen, Zuwiderhandlung der empfohlenen Handhabung kann negative Auswirkungen auf die Gesundheit haben.

Dieses Produkt wurde nicht an Tieren getestet.

akute Toxizität

Es liegen keine toxikologischen Befunde zu dem Produkt vor

Benzalkoniumchlorid

LD50 (oral, Ratte): 795 mg/kg

LD50 (häutlich, kalkulatorisch): >5000 mg/kg

DDAC-C10

LD50 (Oral, Ratte): 400 mg/kg

LD50 (häutlich): 1990 mg/kg

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Keine Effekte bekannt.

schwere Augenschädigung/-reizung

Keine Effekte bekannt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Keimzell-Mutagenität

Keine Daten verfügbar

Karzinogenität

Keine Daten verfügbar

Reproduktionstoxizität

Keine Daten verfügbar

spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten verfügbar

spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten verfügbar

Aspirationsgefahr

Keine Daten verfügbar

Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege

auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020

Überarbeitet am : 27.11.2021

Gültig ab: 01.04.2020

Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Inhalierung: Es besteht kein Inhalierungsrisiko
Hautkontakt: Es besteht kein Hautkontaktrisiko
Augenkontakt: Es besteht das Risiko zu einer Bindehautentzündung und Erblindung
Verschlucken: Kann zu Unbehagen führen

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Das Produkt ist nicht schädlich für die Umwelt

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abiotische Zersetzung: Unbekannt

Das Produkt ist biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Daten verfügbar

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nach Anhang XIII der 1907/2006 Regelung, dieses Produkt entspricht nicht den PBT und vPcB Kriterien

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Siehe Abschnitte 6, 7, 13, 14 und 15

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Behandlung verunreinigter Verpackungen

Abfallerzeugung sollte vermieden und minimiert werden soweit möglich
Bei Entsorgung müssen die lokalen/nationalen Richtlinien beachtet werden
Verpackung kann nach Entleerung and Säuberung wiederverwendet werden

Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)

Besondere Vorsichtsmaßnahmen

einschlägige EU- oder sonstige Bestimmungen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.5 Umweltgefahren

Nicht als Gefahrgut eingestuft

14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender

Nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens und gemäß IBC-Code

Auf das Produkt im Lieferzustand nicht zutreffend

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

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

Biozid-Produkt:	Registrierungsnummer: N-94980
REACH - Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Zubereitungen und Erzeugnisse (Anhang XVII)	nicht anwendbar
REACH - Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregenden Stoffe (Artikel 59).	nicht anwendbar
REACH - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV)	nicht anwendbar
Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen	nicht anwendbar

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020

Überarbeitet am : 27.11.2021

Gültig ab: 01.04.2020

Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (Neufassung) nicht anwendbar

Verordnung (EG) Nr. 649/2012 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien nicht anwendbar

Seveso III: Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen. nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 schwach wassergefährdend
Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

TA Luft

Gesamtstaub: nicht anwendbar
Staubförmige anorganische Stoffe: nicht anwendbar
Dampf- oder gasförmige anorganische Stoffe: nicht anwendbar
Organische Stoffe: Anteil Klasse 2: 0,03 %
Krebserzeugende Stoffe: nicht anwendbar
Erbgutverändernd: nicht anwendbar
Reproduktionstoxisch: nicht anwendbar

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist für diesen Stoff nicht erforderlich, wenn er wie vorgegeben verwendet wird.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

Für zusätzliche Informationen, bitte wenden Sie sich an den folgenden Kontakt:

BEB KOZMETİK

ÜRÜNLERİ İMALAT SANAYİ TİCARET A.Ş

Die gegebenen Informationen stimmen mit den 1907/2006 Richtlinien überein

Änderungen gegenüber der letzten Version

Abkürzungen

Literaturangaben und Datenquellen

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Erstellt am: 01.04.2020
Überarbeitet am : 27.11.2021
Gültig ab: 01.04.2020
Version: 1.03

Ersetzt Version: 1.02

Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden

Wortlaut der Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird

Schulungen für Arbeitnehmer

Weitere Informationen

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.