

Handelsname: WHITEsmile Whitening Pen 16% Carbamid Peroxid

## 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Handelsname:


WHITEsmile Whitening Pen 16% Carbamid Peroxid, fresh mint und strawberry

Hersteller/Lieferant:

WHITEsmile GmbH  
Weinheimer Str. 6, D-69488 Birkenau  
Tel.: +49-6201-84321-90, Fax +49-6201-84321-99  
www.whitesmile.de, info@whitesmile.de  
Tel.: +49-6201-84321-90

Notfallauskunft:

## 2. Mögliche Gefahren

Einstufung: reizend 

R-Sätze:

34 Verursacht Verätzungen.

41 Gefahr ernster Augenschäden

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Zubereitung: Bleaching Gel auf Basis von Glycerin zur Anwendung in Zahnschienen

Gefährliche Inhaltsstoffe

Produkt	CAS-Nr.	Bezeichnung	Gew %	Einstufung
HB 16%	124-43-6	Carbamidperoxid	16%	O R8; C R34; Xn

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Verbrauchsmaterial für die Zahnarztpraxis und für die Anwendung durch den Patienten zuhause.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren

Nach Verschlucken

Keine Gefährdung bei kleinen Mengen im Rahmen der normalen Anwendung. Sonst viel Wasser einnehmen und bei Übelkeit oder Unwohlsein sofort Arzt aufsuchen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Wasser. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Schaum, Kohlendioxid

Besondere Schutzausrüstung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Berührung mit Haut, Augen und Schleimhäuten vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:

durch den Patienten oder Fachpersonal gemäß Anleitung.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

Staubfrei und trocken aufbewahren. Bei 5-22°C/41-72°F lagern.

Zusammenlagerungshinweise:

nicht in der Nähe von brennbaren Stoffen lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Allgemeine Schutzmaßnahmen

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

Hygienemaßnahmen

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen

Handelsname: WHITEsmile Whitening Pen 16% Carbamid Peroxid

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

<b>Form</b>	<b>Farbe</b>	<b>Geruch</b>
Gel	klar	minzig oder erdbeerig

**Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit:**

	Wert	Temperatur	bei	Methode
pH-Wert im Lieferzustand	ca. 5,5-6,5			
Siedepunkt	n.b.			
Dampfdruck	n.b.			
Dichte	n.b.			
Löslichkeit in Wasser	vollständig			
Viskosität 1	n.b.			

## 10. Stabilität und Reaktivität

<b>Thermische Zersetzung:</b>	Keine, bei Gebrauch gemäß den Anweisungen
<b>Zu vermeidende Bedingungen:</b>	Hitze, Lichteinwirkung, direktes Sonnenlicht.
<b>Zu vermeidende Stoffe:</b>	Laugen, Metalle, Metalloxide
<b>Gefährliche Zersetzungsprozesse</b>	nicht bei sachgerechter Anwendung

## 11. Angaben zur Toxikologie

**Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung**
**Reizwirkung Haut** reizend

**Reizwirkung Auge** ätzend

## 12. Angaben zur Ökologie

**Biologische Abbaubarkeit** leicht abbaubar

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:** Empfehlung: Kleine Mengen können mit reichlich Wasser verdünnt und weggespült werden. Größere Mengen sind gemäß örtlicher behördlicher Vorschriften zu entsorgen.

**Ungereinigte Verpackungen:** Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.  
 Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.


## 14. Angaben zum Transport

**Sonstige Angaben:** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

Handelsname: **WHITEsmile Whitening Pen 16% Carbamid Peroxid**

---

## 15. Vorschriften

Kennzeichnung: reizend 

### R-Sätze:

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

38 Reizt die Haut.

41 Gefahr ernster Augenschäden

### S-Sätze

24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

64 Bei Verschlucken mit viel Wasser spülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist)

Nationale Vorschriften: -

---

## 16. Sonstige Angaben

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

### Wortlaut Kapitel 2 angegebene R-Sätze (Nicht Einstufung der Zubereitung!)

34 Verursacht Verätzungen.

8 Feuergefahr bei Berührung mit brennbaren Stoffen.