

**DE - Sicherheitsdatenblatt**Handelsname: **SNOOP Caries Detecting Dye**

1.0 Kommerzieller Produktname und Lieferant		
1.1	Kommerzieller Produktname/Bezeichnung	<i>Snoop Caries Detecting Dye</i>
1.2	Anwendung/Gebrauch	Zahnärztliches Material zur Verwendung durch Zahnärzte.
1.2.2	SIC	851 Gesundheitliche Aktivität
1.2.3	Verwendungskategorie	55
1.3	Hersteller	
	<b>Pulpdent Corporation</b> 80 Oakland Street, P.O. Box 780 Watertown, MA 02472 USA	Telefon: 1 617 926-6666 / Fax: 1 617 926-6262 Email: <a href="mailto:Pulpdent@pulpdent.com">Pulpdent@pulpdent.com</a>
1.4	Notfall-Rufnummer	1-800-535-5053 (24 Stunden/USA)
1.5	Bevollmächtigter europäischer Vertreter	Advena Limited Tower Business Centre, 2nd Floor, Tower Street, Swatar, BKR 4013 Malta
	UK Verantwortliche Person	Advena Limited Pure Offices, Plato Close Warwick, CV34 6WE United Kingdom
	CH Verantwortliche Person	MedEnvoy Switzerland Gotthardstrasse 28, 6302 Zug, Switzerland

**2.0 Identifizierung von Gefahren**

2.1 Klassifizierung			
2.1.1	Klassifizierung nach der Verordnung (EC) No 1272/2008 [CLP]	<u>Gefahrenklasse</u>	<u>Gefahrenkategorie</u> <u>Gefahrenhinweis</u>
		Augenreizung	2 H319
		STOT SE	3 H335
		Hautreizung	2 H315
2.2	<b>GHS Etikettenelemente</b> Gefahrenpiktogramme		
			
	Signalwort: <b>WARNUNG</b>		
	<b>Nur zur Verwendung durch zahnärztliches Personal bestimmt</b>		
	<b>Gefahrenhinweise:</b>		
	H319: Verursacht schwere Augenreizungen. Kategorie 2.		
	H335: Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT), einmalige Exposition, Atemwege, Kategorie 3: Kann die Atemwege reizen.		
	H315: Verursacht Hautreizungen. Kategorie 2.		
	<b>Vorsorgliche Hinweise:</b>		
	P261: Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen.		
	P280: Tragen Sie Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und einen Augenschutz.		
	P304+P340: Bringen Sie das betroffene Opfer an die frische Luft und halten Sie es in einer Position, die das Atmen erleichtert.		
	P305+P351+P338: Bei Kontakt mit den Augen mehrere Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Entfernen Sie die Kontaktlinsen, falls vorhanden und leicht zu bewerkstelligen. Fahren Sie mit dem Abspülen fort.		

**DE - Sicherheitsdatenblatt**Handelsname: **SNOOP Caries Detecting Dye**

P303+P361+P353: Bei Berührung mit der Haut oder den Haaren, kontaminierte Kleidung entfernen. Spülen Sie die Haut mit Wasser ab.

**3.0 Zusammensetzung**

3.1 Chemische Charakterisierung des Präparats: Gemisch aus Propylenglykol, Wasser, Farbstoff und Emulgator

## 3.2 Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS Nummer	Name des Inhaltsstoffes	Konzentration	Klassifizierung nach der Verordnung (EC) Nr. 1272/2008 (CLP).
57-55-6	Propylenglykol, USP	49.5%	Reizung der Augen, Kategorie 2
7732-18-5	Wasser	49.5%	-----
-----	Färbend	< 1.0%	Reizung der Augen, Kategorie 2 STOT SE, Kategorie 3 Reizung der Haut, Kategorie 2.
-----	Emulgator	< 5.0 %	Reizung der Augen, Kategorie 2 STOT SE, Kategorie 3 Reizung der Haut, Kategorie 2.

**4.0 Erste Hilfe Maßnahmen**

- 4.1 Allgemeine Informationen Nicht gefährlich für die Gesundheit oder die Umwelt. Snoop ist ein Farbstoff, der weiches Gewebe und saugfähige Materialien verfärbt. Kann leichte, vorübergehende Augenreizungen verursachen. Eine Verletzung der Hornhaut ist unwahrscheinlich. Kann leichte Reizungen der Haut oder der Atemwege verursachen. Zeigen Sie dieses Sicherheitsdatenblatt dem medizinischen Personal. Suchen Sie bei Unklarheiten ärztliche Hilfe auf.
- 4.2 Kontakt mit den Augen Halten Sie die Augenlider auseinander und spülen Sie mindestens 15 Minuten lang mit fließendem Wasser. Nehmen Sie die Kontaktlinsen nach einigen Minuten heraus. Holen Sie sich bei Bedarf ärztlichen Rat oder Hilfe.
- 4.3 Kontakt mit der Haut Entfernen Sie kontaminierte Kleidung. Waschen Sie sich sofort mit Seife und fließendem Wasser. Suchen Sie bei anhaltender Reizung einen Arzt auf.
- 4.4 Verschlucken Spülen Sie den Mund mit Wasser aus, um eine Verfärbung der Weichteile zu vermeiden. Keine medizinische Notfallversorgung erforderlich.
- 4.5 Einatmung Gehen Sie an die frische Luft. Falls erforderlich, verabreichen Sie Sauerstoff und/oder wenden Sie künstliche Beatmung an; suchen Sie einen Arzt auf.
- 4.6 Vorsichtsmaßnahmen für Ersthelfer Tragen Sie eine Schutzbrille und Handschuhe.
- 4.7 Informationen für Ärzte
- Symptome Der Kontakt mit dem Material kann zu leichten Reizungen der Augen, der Atemwege oder der Haut führen. Haut und Weichgewebe können verfärbt sein.
- Gefahren Kann Reizung verursachen.
- Behandlung Wie oben unter Erste Hilfe

**5.0 Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**DE - Sicherheitsdatenblatt**Handelsname: **SNOOP Caries Detecting Dye**

5.1	Geeignete Löschmittel	Die Entscheidung sollte auf dem Feuer in der Umgebung basieren.
5.2	Zu vermeidende Löschmittel	Die Entscheidung sollte auf dem Feuer in der Umgebung basieren.
5.3	Besondere Expositionsrisiken bei einem Brand	Keine
5.4	Besondere Schutzausrüstung für Feuerwehrleute	Keine
<b>6.0 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>		
6.1	Persönliche Vorsichtsmaßnahmen.	Das Material verursacht Flecken auf Haut und Kleidung. Tragen Sie Handschuhe, Laborkittel und/oder Schürze und eine Schutzbrille.
6.2	Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt	Für die Umwelt nicht gefährlich. Befolgen Sie alle gesetzlichen Vorschriften.
6.3	Methode zur Reinigung	Nehmen Sie verschüttete Flüssigkeiten mit Papierhandtüchern oder Einwegtüchern auf oder wischen Sie sie auf. Sammeln Sie sie zur Entsorgung in einem trocksicheren Plastikbeutel oder -behälter, um eine weitere Verschmutzung der Umgebung zu verhindern. Waschen Sie den verschütteten Bereich sofort mit Alkohol oder Seife und Wasser ab, auch wenn die Verfärbung des verschütteten Bereichs bestehen bleiben kann.
<b>7.0 Handhabung und Lagerung</b>		
7.1	Handhabung	Medizinisches Gerät, das nur von geschultem zahnmedizinischem Fachpersonal verwendet werden darf. Befolgen Sie gute Hygienepraktiken. Verschließen Sie den Behälter sofort wieder, um ein Auslaufen zu verhindern.
7.2	Lagerung	Dicht verschlossen bei kühler Raumtemperatur aufbewahren. Temperaturextremen vermeiden (>27°C/80°F, <5°C/40°F). Die Haltbarkeit eines ordnungsgemäß gelagerten, ungeöffneten Produkts beträgt zwei Jahre ab Herstellungsdatum.
7.3	Spezifische Anwendungen	Zahnmedizinisches Material
<b>8.0 Expositionsbegrenzung/Persönlicher Schutz</b>		
8.1	Grenzwerte für die Exposition	Keine festgestellt
8.2	Steuerung der Exposition	
8.2.1	Begrenzung und Überwachung der berufsbedingten Exposition	Bei normalem Gebrauch in der Zahnarztpraxis ist keine besondere Ausrüstung oder Belüftung erforderlich.
8.2.1.1	Schutz der Atemwege	Keine besonderen Anforderungen unter normalen Einsatzbedingungen.
8.2.1.2	Handschutz	Keine besonderen Anforderungen außer OP-Handschuhen.
8.2.1.3	Augenschutz	Keine besonderen Anforderungen außer einer Schutzbrille.
8.2.1.4	Hautschutz	Keine besonderen Anforderungen außer guten Hygiene- und Sicherheitspraktiken, um den Kontakt mit der Haut und anschließende Fleckenbildung zu vermeiden.
8.2.1.5	Andere Kontrollmaßnahmen	Ein Notfall-Augenspülbrunnen sollte in Nähe vorhanden sein. Nach Gebrauch die Hände waschen. Essen, trinken oder rauchen verboten.
8.2.2	Begrenzung der Umweltexposition	Befolgen Sie alle gesetzlichen Vorschriften.
<b>9.0 Physikalische und chemische Eigenschaften</b>		
9.1	Charakteristiken	

**DE - Sicherheitsdatenblatt**Handelsname: **SNOOP Caries Detecting Dye**

9.1.1	Aussehen/Farbe/Physikalischer Zustand	Sehr dunkel blaue Flüssigkeit
9.1.2	Geruch	Keine
9.2	Wichtige Informationen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt	
9.2.1	pH	Nicht festgelegt
9.2.2	Siedepunkt	Siedepunkt: 220°F / 105°C
9.2.3	Brennpunkt	Keine Angaben
9.2.4	Zündungstemperatur	Keine Angaben
9.2.5	Explosive Eigenschaften	Keine Angaben
9.2.6	Schwellenwert für Geruch	Keine Angaben
9.2.7	Dampfdruck	Nicht festgelegt
9.2.8	Spezifisches Gewicht	1,060
9.2.9	Löslichkeit in Wasser	Komplett
9.2.10	Verteilungskoeffizient	Nicht festgelegt
9.2.11	Viskosität	Nicht festgelegt
9.2.12	Dampfdichte	Nicht festgelegt
9.2.13	Verdampfungsrate	Nicht festgelegt
<b>10.0</b>	<b>Stabilität und Reaktivität</b>	
10.1	Zu vermeidende Bedingungen	Keine.
10.2	Zu vermeidende Materialien	Keine
10.3	Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine
10.4	Weitere Informationen	Keine
<b>11.0</b>	<b>Toxikologische Informationen</b>	
11.1	Akute Toxizität	Nicht toxisch. Geringes Gesundheitsrisiko bei normalem Gebrauch.
11.2	Reizung und ätzende Wirkung	Kann Reizungen/Rötungen der Augen, Haut oder Atemwege verursachen.
11.3	Sensibilisierung	Keine Angaben.
11.4	Subakute, subchronische und langanhaltende Toxizität	Nicht toxisch
11.5	Karzinogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität	Nicht karzenogen. Keine Mutagenität/Reproduktionstoxizität bekannt.
11.6	Empirische Daten	Nicht verfügbar
11.7	Klinische Erfahrung	Snoop wird seit etwa 15 Jahren an Zahnärzte in der ganzen Welt verkauft und von ihnen verwendet, ohne dass Probleme gemeldet wurden.
<b>12.0</b>	<b>Ökologische Informationen</b>	

**DE - Sicherheitsdatenblatt**Handelsname: **SNOOP Caries Detecting Dye**

12.1	Ekotoxizität	Nicht toxisch. Befolgen Sie die guten Arbeitspraktiken und die gesetzlichen Vorschriften.
<b>13.0</b>	<b>Überlegungen zur Entsorgung</b>	
13.1	Vorschriften	Befolgen Sie bei der Entsorgung von Material oder kontaminierten Verpackungen alle lokalen und nationalen Vorschriften.
<b>14.0</b>	<b>Informationen zum Transport</b>	
14.1	UN Nummer	Nicht reguliert
14.2	Technischer Name	Keine Angaben
14.3	Verpackungsgruppe	Keine Angaben
14.4	IATA Klasse	Keine Angaben
<b>15.0</b>	<b>Gesetzliche Informationen</b>	
15.1	EU	Medizingerät der Klasse IIa nach MDD 93/42/EEC.
15.2	US FDA	Medizinprodukt der Klasse II
15.3	Health Canada	Medizinprodukt der Klasse II
<b>16.0</b>	<b>Andere Informationen</b>	
16.1	Gefahrenhinweise	H319: Verursacht schwere Augenreizungen. Kategorie 2. H335: Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT), einmalige Exposition, Atemwege, Kategorie 3: Kann die Atemwege reizen. H315: Verursacht Hautreizungen. Kategorie 2.
16.2	Vorsorglicher Hinweis	P261: Vermeiden Sie das Einatmen von Dämpfen. P280: Tragen Sie Schutzhandschuhe/Schutzkleidung und einen Augenschutz. P304+P340: Bringen Sie das betroffene Opfer an die frische Luft und halten Sie es in einer Position, die das Atmen erleichtert. P305+P351+P338: Bei Kontakt mit den Augen mehrere Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Entfernen Sie die Kontaktlinsen, falls vorhanden und leicht zu bewerkstelligen. Fahren Sie mit dem Abspülen fort. P303+P361+P353: Bei Berührung mit der Haut oder den Haaren, kontaminierte Kleidung entfernen. Spülen Sie die Haut mit Wasser ab.
16.3	Einschränkungen bei der Nutzung	Pulpdent Dentalmaterialien wie Snoop dürfen nur an Zahnärzte verkauft und von diesen verwendet werden.
16.4	Weitere Informationen	Die hierin enthaltenen Informationen werden als sachlich angesehen, da sie von Personen stammen, die als qualifizierte Experten gelten. Diese Informationen sind jedoch nicht als Garantie oder Zusicherung zu verstehen, für die Pulpdent Corporation rechtlich verantwortlich ist. Der Nutzer sollte alle Empfehlungen im spezifischen Kontext der beabsichtigten Nutzung überprüfen, um festzustellen, ob sie angemessen sind.
16.5	Quellen für die wichtigsten Daten	Nationales Institut für Arbeitssicherheit (NIOSH) US-amerikanische Behörde für Sicherheit und Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz (OSHA)

**DE - Sicherheitsdatenblatt**

Handelsname: **SNOOP Caries Detecting Dye**

Eur-Lex European Union Law: Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP), Regulation (EU) No 487/2013 and Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH).

Leitfaden der Europäischen Chemikalienagentur zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern Version 4.0 April 2020

16.6 Informationen, die hinzugefügt, gelöscht, oder überarbeitet wurden.

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde überarbeitet, um den Anforderungen des GHS-SDB-Formats, der Verordnungen (EG) Nr. 487/2013 (CLP), (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und der ECHA-Version 4.0, April 2020, zu entsprechen.

---