

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024  
Version: 1.0.0

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname: FAXE Stirnkantenwachs 0250

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

Empfohlene Anwendungen: Wachs für Stirnkanten

Nicht empfohlene Verwendungen: Dieses Produkt wird nur für die oben genannten Anwendungen empfohlen.

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

##### Lieferant

Firma: EFApaint A/S  
Adresse: Energivej 13  
PLZ: DK-6700  
Ort: Esbjerg  
Land: DÄNEMARK  
E-Mail: info@efapaint.dk  
Telefon: 0045 75 12 86 00  
Fax: 0045 75 45 33 68  
Homepage: www.efapaint.dk

##### Händler

Firma: PVA AG  
Adresse: Talstrasse 8  
PLZ: CH-8852  
Ort: Altendorf  
Land: SCHWEIZ  
E-Mail: info@pva.ch  
Telefon: 0041 55 451 95 95  
Homepage: www.pva.ch

#### 1.4. Notrufnummer

145 Tox Info Suisse: Ärztliche Auskunft gegen Vergiftungen (24 Stunden)

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP-Klassifizierung: Das Produkt ist gemäß den Kennzeichnungsregeln für Stoffe und Gemische nicht als gefährlich zu klassifizieren.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P280 Schutzhandschuhe tragen.

##### Zusätzliche Informationen

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024  
Version: 1.0.0

**VOC (Flüchtige organische Verbindung):**

Dieses Produkt enthält maximal 479 g VOC/L. Der Grenzwert beträgt 500 g VOC/L (Kat. A/i)

### 2.3. Sonstige Gefahren

Das Produkt enthält keine endokrine Disruptoren, PBT- oder vPvB-Substanzen.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2. Gemische

Stoff	CAS-Nr./ EG-Nr./ REACH-Reg.-Nr.	Konzentration	Bemerkung	CLP-Klassifizierung
Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%	918-481-9 01-2119457273-39	25 - 50 %		Asp. Tox. 1;H304 EUH066 LD50 LD50 (Akute Toxizität - oral): > 5000 mg/kg bw LD50 LD50 (Akute Toxizität - dermal): > 5000 mg/kg bw

Vollständiger Text der H- / EUH-Sätze - siehe Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Einatmen:** Bei unwohlsein des Patient muß dieser an die frischen Luft gebracht und beaufsichtigt werden. Bei Bewusstlosigkeit untersuchen ob der Patient atmet. Bei Atemstillstand bitte sofort künstlich beatmen. Wenn der Bewustlose atmet, in verschlossener Seitenlage lagern und warm halten. Arzt oder Krankenwagen rufen.
- Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen! Falls sich die Person erbricht, Kopf nach unten halten, damit der Mageninhalt nicht in die Lungen gerät. Sofort ärztliche Hilfe holen!
- Hautkontakt:** Die betroffene Haut sofort mit Seife oder mildem Waschmittel und Wasser waschen. Durchnässte Kleidungsstücke sofort entfernen und wie oben beschrieben waschen. Kein Lösungsmittel verwenden.
- Augenkontakt:** Augen sofort für mindestens 15 Minuten mit lauwarmes Wasser ausspülen (am besten mit Augenspülflasche). Auge dabei weit öffnen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen. Ärztlichen Rat suchen.
- Allgemein:** Im Zweifelsfall bitte einen Arzt aufsuchen. Siehe auch Abschnitt 1.

### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Müdigkeit und Übelkeit.

### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatisch behandeln.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1. Löschmittel

- Geeignete Löschmittel:** Brände können mit Kohlendioxid, Pulver, Schaum oder Wasserdampf gelöscht werden.
- Ungeeignete Löschmittel:** Nicht direkt mit Wasserstrahl bespritzen, damit sich der Brand nicht ausbreitet.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine speziellen.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024  
Version: 1.0.0

Geschlossene Behälter mit Wasser kühlen. Bei Brand entwickelt sich dichter, schwarzer Rauch. Verbrennungsprodukte sind Gesundheitsgefährdend und Atemschutzgerät ist erforderlich.

### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

**Nicht für Notfälle geschultes Personal:** Einatmen der Dämpfe vermeiden. Zündquellen entfernen und für gute Belüftung sorgen. Im Falle eines Unfalles werden luftversorgte Atemschutzgeräte und Nitrilhandschuhe verwendet.

**Einsatzkräfte:** Nitrilhandschuhe und luftversorgte Atemschutzgeräte anwenden.

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Kontaminierungen von Wasser oder Boden sowie Austritt in die Kanalisation müssen den entsprechenden Behörden gemeldet werden.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Austreten größerer Mengen in Abfluß oder Gewässer durch Aufnehmen der verschütteten Mengen mit Sand o. dgl. und entsorgen. Verunreinigte Bereiche mit geeignetem Reinigungsmittel reinigen; kein Lösungsmittel verwenden.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Siehe auch Abschnitt 8 und 13.

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vermeide Kontakt mit der Haut und den Augen. Einatmen von Dampf und Spritznebel vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung - Siehe Abschnitt 8. Essen, trinken, rauchen oder aufbewahren von Tabak, Essen oder Getränke in Arbeitsräumen oder naheliegende Gebiete nicht erlaubt.

Warnung! Enthält härdende Öle. Risiko for Selbstentzündung. Abfall, gebrauchte Lappen, werden in feuersichere Behälter aufgesammelt und aufbewahrt, und danach entsorgt.

#### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Befolge die Richtlinien für den Umgang mit feuergefährlichen Flüssigkeiten. Muss vor Kindern gesichert sein und in geschlossenen Behälter an einem trockenen und gut ventiliertem Ort aufbewahrt sein und isoliert von Entzündungsquellen und Nahrungsmitteln. Warnung! Enthält härdende Öle. Risiko for Selbstentzündung.

#### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Siehe Anwendung im Abschnitt 1.2.

**Sonstige Information:** Rauchen sowie Essen und Trinken am Arbeitsplatz ist verboten. Persönliche Schutzausrüstung - Siehe Abschnitt 8.

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### Berufliche Expositionsgrenze

Stoffname	Spitzenbegrenzung	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Faser/cm <sup>3</sup>	Kommentare	Bemerkung

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024

Version: 1.0.0

Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%	-					
Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%	-	25	180			

**Rechtsgrundlage:** Grenzwerte: Aktuelle MAK- und BAT-Werte:  
Enthält keine meldepflichtigen Stoffe.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Alle Arbeit muss so vorbereitet werden damit die Einatmung der Dämpfe und Verschmutzung der Haut auf das Minimum reduziert wird. Wenn keine Möglichkeit besteht werden Atemschutzgeräte benutzt.

**Persönliche Schutzausrüstung, Augen-/Gesichtsschutz:** Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Persönliche Schutzausrüstung, Schutz der Haut:** Vorgeschriebene Schutzkleidung verwenden. Beim Versprühen Schutzoverall tragen.

**Persönliche Schutzausrüstung, Handschutz:** Handschuhe gemäß EN 374. Schutzhandschuhe aus Nitril verwenden. Bei einer Handschuhdicke von 0,38 mm ist die Durchbruchzeit 8 Stunden. Handschuhlieferantens Anweisungen was Verwendung und Auswechslung angeht immer befolgen.

**Persönliche Schutzausrüstung, Atemschutz:** Wenn keine ausreichende Ventilation vorhanden ist, Atemschutzgerät mit Filtertype A anwenden.

**Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition:** Es muss sichergestellt sein, dass die lokalen Vorschriften für Ableitung eingehalten werden.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Parameter	Wert/Einheit
Zustand	Flüssigkeit.
Farbe	Farblos. Weiß.
Geruch	Geruch nach organischem Lösungsmittel.
Löslichkeit	Lösbar in: Organische Lösungsmittel.

Parameter	Wert/Einheit	Bemerkungen
Geruchsschwelle	Keine Daten	
Schmelzpunkt	Keine Daten	
Gefrierpunkt	Keine Daten	
Siedebeginn und Siedebereich	Keine Daten	
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Keine Daten	
Entzündbarkeitsgrenzen		
Explosionsgrenze	0,5 - 8 vol%	
Flammpunkt	> 62 °C	
Selbstentzündungstemperatur	Keine Daten	
Zersetzungstemperatur:	Keine Daten	
pH (Lösung zum Gebrauch)	Keine Daten	
pH (Konzentrat)	Keine Daten	
Kinematische Viskosität	Keine Daten	
Viskosität	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s /40°C	

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024  
Version: 1.0.0

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser	Keine Daten	
Dampfdruck	Keine Daten	
Dichte	Keine Daten	
Relative Dichte	0,93 g/ml	
Dampfdichte	Keine Daten	
Relative Dichte (gesättigte Luft)	Keine Daten	
Partikeleigenschaften	Keine Daten	

### 9.2. Sonstige Angaben

Parameter	Wert/Einheit	Bemerkungen
Brandklasse	II-1	
Gewicht % org. Lösungsmittel	51	
VOC (G/Liter)	479	

**Sonstige Information:** Löslichkeit in Wasser: Wasserunlöslich. Löslichkeit in Fett: Nicht relevant

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine Daten.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter empfohlener Lagerung- und Behandlung.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährliche Reaktionen bei normalem Gebrauch unter normalen Bedingungen.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Värme, Flammen und Funken. Direkte Wärmequellen. Starke Sonnenstrahlen über längere Zeiträume.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Halte das Produkt von Oxidationsmitteln, und Materialien mit stark sauren oder basischen Eigenschaften fern, um wärmeentwickelnde Reaktionen zu vermeiden.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenstoffe.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Akute Toxizität - oral:

#### Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%, EC-no 918-481-9

Organismus	Testart	Expositionszeit	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Ratte	LD50 LD50		> 5000 mg/kg bw		OECD 401	

Verzehr von großen Mengen kann Magen- und Darmstörungen verursachen.

#### Akute Toxizität - dermal:

#### Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%, EC-no 918-481-9

Organismus	Testart	Expositionszeit	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Kaninchen	LD50 LD50		> 5000 mg/kg bw		OECD 402	

Organische Lösungsmittel entfetten die Haut.

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024  
Version: 1.0.0

### Akute Toxizität - inhalativ:

#### Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%, EC-no 918-481-9

Organismus	Testart	Expositionszeit	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Ratte	LC50 (Dämpfe)	4 h	> 4,951 mg/l		OECD 403	

Einatmen von Dämpfen kann zu Vergiftungssymptomen wie z.B. Gedächtnis- und Konzentrationsstörungen, unnormale Müdigkeit, Reizbarkeit bis hin zu Bewusstlosigkeit führen.

**Ätzend/reizend für die Haut:** Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

**Schwere Augenschädigung/Augenreizung:** Spritzer in die Augen können leichte Brennschmerzen/Reizung verursachen.

**Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:** Keine bekannten Gefahren.

**Keimzellmutagenität:** Nicht erwartet kimcellemutagen zu sein.

**Krebserzeugende Eigenschaften:** Keine krebserzeugenden Wirkungen beobachtet.

**Reproduktionstoxizität:** Nicht zu erwarten, eine reproduktive Toxin.

**Einmalige STOT-Exposition:** Keine bekannten Gefahren.

**Wiederholte STOT-Exposition:** Keine bekannten Gefahren.

**Aspirationsgefahr:** Ist nicht mit H304 für Aspirationsgefahr eingestuft wurden, aufgrund der Viskosität.

### 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

**Endokrinschädliche Eigenschaften:** Keine bekannte Information.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1. Toxizität

#### Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%, EC-no 918-481-9

Organismus	Art	Expositionszeit	Testart	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
Akut Algen	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h	ELO	1000 mg/l			
Akut Fisch	Onchorhynchus mykiss	96 h	LL0	1000 mg/l			
Akut Daphnia	Daphnia magna	72 h	ELO	1000 mg/l			

Keine Information verfügbar

### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

#### Kohlenwasserstoffe, C10-C13-n-Alkane, Isoalkane, cyclisch, <2%, EC-no 918-481-9

Organismus	Art	Expositionszeit	Testart	Wert	Konklusion	Testmethode	Quelle
		28 d		80 %			

Keine Information verfügbar

### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine Information verfügbar

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024  
Version: 1.0.0

### 12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt ist in Wasser unlöslich und wird auf der Wasseroberfläche ausgebreitet.

### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt ist kein Stoff, das ein PBT oder vPBT ist.

### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine bekannte Information.

### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Keine Information verfügbar

### Sonstige Information

Verhindern das der Stoff in die Kanalisation oder in Gewässer gelangt.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Kanalisation oder Oberflächenwasser gelangen lassen.

Der Rest des Produktes muß als chemischer Abfall klassifiziert werden. Leere, ungereinigte Behälter werden wie auch das Produkt entsorgt. Gute Kemikalienhygiene ist zu beachten. Warnung! Enthält härdende Öle. Risiko for Selbstentzündung. Abfall, benutzte Lappen, werden in feuersichere Behälter aufgesammelt und aufbewahrt, und danach entsorgt.

**Abfallkategorien:** EAK-Nr.: 08 01 11 Farben und Lacke, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.  
Abfallverordnung, VVEA: 1110 Farb- und Lackabfälle

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

<b>14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:</b>	Nicht anwendbar.	<b>14.4. Verpackungsgruppe:</b>	Nicht anwendbar.
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:</b>	Nicht anwendbar.	<b>14.5. Umweltgefahren:</b>	Nicht anwendbar.
<b>14.3. Transportgefahrenklassen:</b>	Nicht anwendbar.		

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht relevant.

### 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht relevant.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

**Sonstige Information:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Versionsgeschichte und Hinweis auf Änderungen

# Sicherheitsdatenblatt

## FAXE Stirnkantenwachs 0250

Überarbeitet am: 28.06.2024  
Version: 1.0.0

Version	Überarbeitet am	Verantwortlich	Änderungen
1.0.0	28.06.2024	GK	

- Abkürzungen:** DNEL: Derived No Effect Level. PNEC: Predicted No Effect Concentration.
- Referenzen zu Literatur und Datenquellen:** REACH: VERORDNUNG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe. CLP: VERORDNUNG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen.
- Sonstige Information:** Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt basieren auf dem aktuellen Wissen und auf der EU Gesetzgebung. Auf die Arbeitsbedingungen des Anwenders haben wir keinen Einfluß. Der Verbraucher hat sicherzustellen, die Nationalen Vorschriften und Gesetze eingehalten werden. Die Informationen sind keine Garantie für die Eigenschaften des Produkts. Das ausgefüllte Sicherheitsdatenblatt darf nur mit Genehmigung des Herstellers weitergegeben werden.
- Trainingsrat:** Die Anleitungen in diesem Sicherheitsdatenblatt erfolgen unter der Voraussetzung, dass das Produkt wie angegeben eingesetzt wird und dass Anwendungseinschränkungen und Anforderungen an spezielle Ausbildung eingehalten werden. Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sollten als Beschreibung der Sicherheitsanforderungen aufgefasst werden, die an das Produkt gestellt werden.
- Datum:** 06.03.2018
- Gefahrenhinweise**  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- Ergänzende Gefahrenmerkmale**  
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- Land:** DE