

SICHERHEITSDATENBLATT (gemäß Gesetz Nr. 356/2003 Slg. und Dekret Nr. 231/2004 Slg.)		
Produktname	Emulgierendes Wachs NF	
Veröffentlichungsdatum:	4.11.2002	Version A
Änderungsdatum:	28.7.2019	Seite 1/6

## 1. IDENTIFIZIERUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG UND DES HERSTELLERS UND IMPORTEURS

### 1.1 Identifizierung des Stoffes oder der Zubereitung

Name des Stoffes oder der Zubereitung: Emulgierendes Wachs NF  
Andere Namen des Stoffes oder der Zubereitung: Cetearylalkohol und Polysorbat 60

### 1.2 Verwendung des Stoffes oder der Zubereitung

Verwendung in der Kosmetikindustrie .

### 1.3 Identifikation des Herstellers/Importeurs

Name oder Firmenname **des Importeurs:** Ekokoza s.r.o., Fryšovice 297, 73945, Fryšovice  
Geschäftssitz bzw. Sitz: Fryšovice 297, 73945, Fryšovice

Identifikationsnummer : 07508247  
Telefon: +420 568420653  
Fax:  
Email: eshop@ekokoza.c

Mit

### 1.4 Telefonnummer für Notfälle

Notrufnummer : +420 2 2491 9293, +420 2 2491 5402, +420 2 2491 4571  
Informationszentrum für Toxikologie , Na Bojišti 1, 128 08 Prag 2

## 2. ANGABEN ZUR ZUSAMMENSETZUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

### 2.1 Allgemeine Beschreibung von

Cetearylalkohol und Polysorbat 60

CAS-Nummer: 67762-27-0  
9005-67-8

### 2.2 Gefährliche Stoffe oder gefährliche Bestandteile des Produkts. Enthält

keine gefährlichen Stoffe oder Bestandteile im Sinne des Gesetzes Nr. 356/2003 Slg.

## 3. DATEN ZU DEN GEFAHREN DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

### 3.1 Gesamteinstufung des Stoffes oder der Zubereitung

Der Stoff/ die Zubereitung ist nicht als gefährlich im Sinne des Gesetzes Nr. 356/2003 Slg. eingestuft.

### 3.2 Gefährliche Auswirkungen auf Gesundheit und Umwelt

Nicht unter normalen Verwendungsbedingungen.

### 3.3 Sonstige mögliche Risiken

### 3.4 Angaben zur Verpackung

Siehe Punkt 15.

## 4. ERSTE-HILFE-ANWEISUNGEN

### 4.1 Allgemeine Hinweise Bei

anhaltenden Beschwerden oder **schwerwiegenderen** gesundheitlichen Schäden **unbedingt** einen Arzt aufsuchen.

### 4.2 Einatmen Bei Reizung

der Atemwege die betroffene Person an die frische Luft bringen , halbliegend positionieren, **Kleidung lockern**, ruhen. Sauerstoff oder **künstliche** Beatmung **bei** Atemproblemen. Suchen Sie nach erheblicher Exposition **einen Arzt** auf. Eine symptomatische **Behandlung** wird empfohlen .

SICHERHEITSDATENBLATT (gemäß Gesetz Nr. 356/2003 Slg. und Dekret Nr. 231/2004 Slg.)		
Produktname	Emulgierendes Wachs NF	
Veröffentlichungsdatum:	4.11.2002	Version A
Änderungsdatum:	28.7.2019	Seite 2/6

#### 4.3 Bei Hautkontakt

Kontaminierte **Kleidung** ausziehen , betroffene Hautstellen mit fließendem Wasser und Seife waschen . **Bei** anhaltender Reizung einen Arzt aufsuchen.

#### 4.4 Bei Augenkontakt: Spülen

Sie **die Augen bei geöffnetem** Lidspalt sofort mindestens 10 Minuten lang mit fließendem Wasser aus. Einen Arzt aufsuchen.

#### 4.5 Bei Verschlucken

Arzt aufsuchen.

#### 4.6 Zusätzliche Informationen

---

### 5. FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

#### 5.1 Geeignete Löschmittel

Schaum, Pulver, Kohlendioxid , Ton

#### 5.2 Ungeeignete Löschmittel

Wasserstrahl

#### 5.3 Besondere Gefahren

#### 5.4 Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung Bei

unzureichender Belüftung Atemschutzgerät verwenden .

#### 5.5 Sonstige Angaben

Kontakt mit **Oxidationsmitteln** vermeiden .

---

### 6. MASSNAHMEN IM FALLE UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

#### 6.1 Vorbeugende Maßnahmen zum persönlichen Schutz

Persönliche Schutzausrüstung verwenden . Übliche **Vorsichtsmaßnahmen beim** Umgang mit Chemikalien. Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

#### 6.2 Vorbeugende Maßnahmen zum Umweltschutz. Eindringen in Grund-,

Oberflächen- und Abwasser, **Böden** und Kanalisation verhindern .

#### 6.3 Empfohlene Reinigungs- und Entsorgungsmethoden

Anschließend mit einem Absorptionsmittel ( **Ton**, Sand) auftragen und unter Beachtung der Vorschriften in einen geeigneten Ersatzbehälter umfüllen mit Vorschriften.

---

### 7. ANWEISUNGEN FÜR DIE HANDHABUNG UND LAGERUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

#### 7.1 Handhabung

##### 7.1.1 Vorbeugende **Maßnahmen** zum sicheren Umgang mit dem Stoff oder der Zubereitung

Persönliche Schutzausrüstung verwenden . Befolgen Sie die Regeln für den Umgang mit Chemikalien. **Während** der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen . Nach der Arbeit und vor dem Essen die Hände mit Wasser und Seife waschen und mit Reparaturcreme **behandeln** .

Vor Zündquellen schützen , **Maßnahmen** gegen die Entstehung elektrostatischer Aufladung durch den Umgang mit dem Produkt **treffen** .

##### 7.1.2 Vorbeugende **Maßnahmen** zum Umweltschutz

##### 7.1.3 Spezifische Anforderungen oder Regeln

#### 7.2 Lagerung

##### 7.2.1 Bedingungen zur sicheren Lagerung

In dicht verschlossenen Behältern aufbewahren . An einem trockenen Ort aufbewahren. Nicht zusammen mit Lebensmitteln, Lebensmittelverpackungen oder Produkten lagern, die von Menschen aufgenommen werden können.

SICHERHEITSDATENBLATT (gemäß Gesetz Nr. 356/2003 Slg. und Dekret Nr. 231/2004 Slg.)		
Produktname	Emulgierendes Wachs NF	
Veröffentlichungsdatum:	4.11.2002	Version A
Änderungsdatum:	28.7.2019	Seite 3/6

7.2.2 Mengengrenzen für bestimmte Lagerbedingungen

7.2.3 Spezifische (spezifische) Verwendungen von Endprodukten

## 8. BEGRENZUNG DER EXPOSITION DER STOFFE ODER ZUBEREITUNG UND PERSÖNLICHER SCHUTZ

### 8.1 Expositionsgrenzwerte

Kontrollparameter des Stoffes oder der Bestandteile des Präparats sind in NV Nr. 178/2001 Slg. nicht spezifiziert, in der geänderten Fassung .

Die Grenzwerte der Indikatoren für biologische Expositionstests für das Präparat sind in der Verordnung Nr. 432/2003 Slg. nicht festgelegt.

### 8.2 Begrenzung der Exposition

#### 8.2.1 Begrenzung der Arbeitnehmerexposition

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten . Mit dem Produkt verunreinigte **Kleidung** sofort entfernen. Übliche **Vorsichtsmaßnahmen** beim Umgang mit Chemikalien.

8.2.1.1 Atemschutz  
Keiner

8.2.1.2 Handschutz Keine

8.2.1.3 Augenschutz  
Schutzbrille

8.2.1.4 Hautschutz Keine

#### 8.2.2 Begrenzung der Umweltextposition Siehe Gesetz

Nr. 86/2002 Slg. über den Luftschutz; Gesetz Nr. 254/2001 Slg. über Wasser.

## 9. INFORMATIONEN ZU DEN PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN DES STOFFES ODER VORBEREITUNG

### 9.1 Allgemeine Angaben Zustand

(bei 20 °C) fest Farbe weiß	
wachsartig	
Geruch (Aroma) charakteristisch	

### 9.2 Wichtige Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltinformationen Menge Wert Einheit

	Menge	Wert	Einheit
PH Wert	Informationen nicht verfügbar -		
Siedepunkt (Siedepunktbereich)	unbekannt °C	46 – 49 °C	180
Schmelzpunkt (Schmelzpunktbereich)	°C unbekannt °C		
Zündpunkt	Informationen nicht		
Zündungstemperatur	verfügbar - Informationen		
Gasklasse	nicht verfügbar - unbekannt		
Brennbarkeit	Informationen nicht verfügbar -		
Selbstentzündung	unbekannt		-
Explosive Eigenschaften	Explosive Eigenschaften Vol.%		
Explosionsgrenzen Obergrenze	unbekannt Vol.% unbekannt unlösliche		
Untergrenze	Informationen nicht verfügbar		
Oxidierende Eigenschaften	verfügbar		-
Löslichkeit in Wasser (bei 20 °C) in Fetten	- Informationen		-
(einschließlich Ölspezifikation)	nicht verfügbar verfügbar -		
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser			

SICHERHEITSDATENBLATT (gemäß Gesetz Nr. 356/2003 Slg. und Dekret Nr. 231/2004 Slg.)		
Produktname	Emulgierendes Wachs NF	
Veröffentlichungsdatum:	4.11.2002	Version A
Änderungsdatum:	28.7.2019	Seite 4/6

Mischbarkeit	Informationen nicht verfügbar - g.cm-3	
Dichte (bei 20 °C)		0,81 9,7
Viskosität (bei 20 °C)		mPa.s
Leitfähigkeit	Informationen nicht verfügbar S.cm-1	
Dampfspannung (bei 20 °C)	weniger als 1	mbar
Wasserdampfdichte	Information nicht verfügbar - Information	
Verdunstungsrate _	nicht verfügbar dm3 .h-1	

### 9.3 Zusätzliche Informationen

## 10. INFORMATIONEN ÜBER DIE STABILITÄT UND REAKTIVITÄT DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

### 10.1 Bedingungen, unter denen das Produkt stabil ist Unter

normalen Lagerungs- und Handhabungsbedingungen ist das Produkt stabil.

### 10.2 Zu vermeidende Bedingungen

### 10.3 Nicht verwendbare Stoffe und Materialien Kontakt

mit **Oxidationsmitteln** vermeiden .

### 10.4 Gefährliche Zersetzungsprodukte CO, CO<sub>2</sub>,

Rauch

## 11. INFORMATIONEN ZU DEN TOXIKOLOGISCHEN EIGENSCHAFTEN DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

### 11.1 Beschreibung der Expositionssymptome

#### Ø Durch Einatmen

#### Ø Durch Kontakt mit der Haut

#### Ø Durch Kontakt mit den Augen

#### Ø Durch Einnahme

### 11.2 Gefährliche Auswirkungen auf die Gesundheit

#### Ø Akute Toxizität

LD50 oral, Ratte (mg.kg-1): 5000 - 15000 LD50 dermal, Ratte oder Kaninchen (mg.kg-1): keine

Informationen verfügbar LC50 inhalativ, Ratte, für Aerosole oder Partikel (mg.dm-3): Information ist nicht verfügbar

LC50 durch Einatmen, Ratte, für Gase und Dämpfe (mg.dm-3): keine Informationen verfügbar

#### Ø Subchronisch – chronische Toxizität

#### Ø Sensibilisierung

Hautempfindlichkeit: unbekannt

Hautreizung: leicht reizend

Augenreizung: leicht reizend

#### Ø Narkotische Wirkung

#### Ø Karzinogenität

#### Ø Mutagenität

#### Ø Reproduktionstoxizität

#### Ø Durchführung von Tierversuchen

#### Ø Zusätzliche

**Informationen** Gesundheitsschädlich im physiologischen Sinne.

SICHERHEITSDATENBLATT (gemäß Gesetz Nr. 356/2003 Slg. und Dekret Nr. 231/2004 Slg.)		
Produktname	Emulgierendes Wachs NF	
Veröffentlichungsdatum:	4.11.2002	Version A
Änderungsdatum:	28.7.2019	Seite 5/6

## 12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN ZUM STOFF ODER ZUBEREITUNG

### 12.1 Ökotoxizität – akute Toxizität für Wasserorganismen und andere Umgebungen LC50, 96 h,

Fische (mg.dm-3): keine Informationen verfügbar

EC50, 48 h, Daphnie (mg.dm-3): keine Informationen verfügbar

IC50, 72 h, Algen (mg.dm-3): keine Informationen verfügbar

### 12.2 Mobilität

### 12.3 Persistenz und Abbaubarkeit Biologisch

abbaubar.

### 12.4 Bioakkumulationspotenzial

### 12.5 Andere schädliche Wirkungen

Aufgrund der geringen Wasserlöslichkeit können größere Mengen mit Öl- oder Fettabscheidern eliminiert werden.

## 13. ANWEISUNGEN FÜR DIE ENTSORGUNG DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

**13.1 Hinweise zum sicheren Umgang bei der Entsorgung des Stoffes bzw. der Zubereitung.** Gemäß Abfallkatalog handelt es sich nicht um gefährlichen Abfall.

### 13.2 Methoden zur Entfernung des Stoffes oder der Zubereitung und der kontaminierten Verpackung

Geben Sie **gekennzeichnete** Abfälle inklusive Abfallnachweisblatt zur Entsorgung an einen Fachbetrieb mit Genehmigung für diese Tätigkeit. Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser.

### 13.3 Rechtsvorschriften über Abfälle Gesetz

Nr. 185/2001 Slg., über Abfälle in der jeweils gültigen Fassung .

Wenn dieses Produkt und seine Verpackung zu Abfall werden, muss der Endverbraucher den entsprechenden Abfallcode gemäß der Verordnung Nr. 381/2001 Slg. zuordnen . in der geänderten Fassung .

Gesetz Nr. 477/2001 Slg. auf der Verpackung in der jeweils gültigen Fassung .

## 14. INFORMATIONEN ZUM TRANSPORT DES STOFFES ODER DER ZUBEREITUNG

### 14.1 Besondere Vorsichtsmaßnahmen beim Transport oder Transport innerhalb oder außerhalb des Unternehmens

### 14.2 Transportklassifizierung

Unterliegt nicht den Vorschriften für den Transport gefährlicher Güter.

## 15. INFORMATIONEN ZU GESETZLICHEN VORSCHRIFTEN IN BEZUG AUF DEN STOFF ODER VORBEREITUNG

### 15.1 Informationen auf der Verpackung (im

Sinne des Gesetzes Nr. 356/2003 Slg. und des Dekrets Nr. 232/2004 Slg.)

Die Bestimmungen des Gesetzes Nr. 356/2003 Slg. gelten nicht für **die Kennzeichnung** des Stoffes/ der Zubereitung.

### 15.2 Besondere Bestimmungen zum Schutz von Personen und Umwelt (auf der Ebene der Tschechischen Republik)

### 15.3 Besondere Bestimmungen zum Schutz von Personen oder der Umwelt (auf EU-Ebene)

SICHERHEITSDATENBLATT (gemäß Gesetz Nr. 356/2003 Slg. und Dekret Nr. 231/2004 Slg.)		
Produktname	Emulgierendes Wachs NF	
Veröffentlichungsdatum:	4.11.2002	Version A
Änderungsdatum:	28.7.2019	Seite 6/6

## 16. WEITERE INFORMATIONEN ZUM STOFF ODER ZUBEREITUNG

### 16.1 Liste der im Sicherheitsdatenblatt verwendeten R-Sätze

### 16.2 Hinweise zum Training Siehe §

132 ff. Arbeitsgesetzbuch **16.3 Empfohlene**

### Nutzungsbeschränkungen Der Stoff darf **nicht** für

andere als die vorgesehenen Zwecke verwendet werden (siehe Punkt 1.2). Da die spezifischen Verwendungsbedingungen des Stoffes außerhalb der Kontrolle des Lieferanten liegen, liegt es in der Verantwortung des Anwenders, die vorgeschriebenen Warnhinweise an die örtlichen Gesetze und Vorschriften **anzupassen** .

Die Sicherheitsinformationen beschreiben das Produkt im Hinblick auf die Sicherheit und können nicht als technische Informationen über das Produkt angesehen werden.

### 16.4 Zusätzliche Informationen

#### Ø Das Sicherheitsdatenblatt wurde erstellt von:

Ekokoza.cz, Hugo ěapek, Lesní Jakubov 21, 67573 Rapotice

Zusätzliche Informationen werden vom Bearbeiter des Sicherheitsdatenblatts oder vom Importeur/Hersteller bereitgestellt (siehe § 23 des Gesetzes Nr. 356/2003 Slg.).

### 16.5 Quellen der zur Erstellung des Sicherheitsdatenblatts verwendeten Daten Die hier

bereitgestellten Informationen basieren auf unserem besten Wissen und der aktuellen Gesetzgebung, insbesondere dem Gesetz Nr. 356/2003 Slg. einschließlich Durchführungsbestimmungen . Die Weiterverarbeitung des Sicherheitsdatenblattes erfolgte auf Basis des Original- Sicherheitsdatenblattes des Herstellers.

### 16.6 Änderungen bei der Überarbeitung des Sicherheitsdatenblattes

Die Struktur des Sicherheitsdatenblattes wurde aufgrund des Gesetzes Nr. 356/2003 Slg. geändert. inklusive Umsetzung Vorschriften.

Die aktuell geltenden Gesetze sind aufgeführt .

---