

Druckdatum: 04.11.20

Version: 006

überarbeitet: 24.08.20

## 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

**Produktidentifikator (Handelsname):** **Büffel Bio Wachs** (mit Zirbenkieferöl)

**Ident. Verwendung des Gemisches:** Wachspaste zur Pflege von Holzoberflächen

**Lieferant, der das SDB bereitstellt:** Willy Faigle GmbH&Co.KG  
Krüzastraße 1  
A-6912 Hörbranz  
Tel.: +43(0)5573 85899, Fax: -4, e-mail: office@bueffel.at

**Notrufnummer:** +49(0)30 19240 Giftnotrufzentrale Berlin (nur aus Deutschland)  
+43(0)1 406 43 430 Vergiftungszentrale Österreich

## 2. Mögliche Gefahren

**Einstufung des Gemisches nach EC 1272/2008:**  
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

**Kennzeichnungselemente:**  
Gefahrenpiktogramm: entfällt

Signalwort: entfällt

Gefahrenhinweis: entfällt

Sicherheitshinweis: entfällt

**Sonstige Gefahren:**  
Von Chemikalien gehen grundsätzlich besondere Gefahren aus. Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nach Gebrauch Hände waschen.

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:**  
Gemisch aus natürlichen und synthetischen Wachse auf Lösemittelbasis (aromatenfrei)

**Gefährliche Inhaltsstoffe:**

<u>EG-Nr.</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>%</u>	<u>Einstufung nach GHS/CLP</u>
918-481-9	n-, iso-Alkane, cyclisch (C10-C13), <2% Aromaten Reg.-Nr.: 01-2119457273-39-xxxx	>30	Asp.Tox 1, H304

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Erste-Hilfe Maßnahmen erforderlich.

Fortsetzung von Abschnitt 4 auf Seite 2!

<b>Handelsname:</b>	<b>Büffel Bio Wachs</b> (mit Zirbenkieferöl)				
<b>Hersteller/Lieferant:</b>	Willy Faigle GmbH&Co.KG				
<b>Nach Einatmen:</b>	Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.				
<b>Nach Hautkontakt:</b>	Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.				
<b>Nach Augenkontakt:</b>	Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.				
<b>Nach Verschlucken:</b>	Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.				
<b>Hinweise für den Arzt:</b>	Symptomatisch behandeln.				
<b>Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:</b>	Keine Information verfügbar.				
<b>Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:</b>	Keine Information verfügbar.				
<b>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>					
<b>Geeignete Löschmittel:</b>	CO <sub>2</sub> , Löschpulver oder Wassersprühstrahl.				
<b>Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:</b>	Wasser im Vollstrahl				
<b>Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren:</b>	Bei einem Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid				
<b>Besondere Schutzausrüstung:</b>	Vollschutzanzug mit umgebungsluftunabhängigen Atemschutzgerät. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.				
<b>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>					
<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:</b>	nicht erforderlich				
<b>Umweltschutzmaßnahmen:</b>	Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.				
<b>Methoden zur Rückhaltung und Reinigung:</b>	Mechanisch aufnehmen. Kontaminiertes Material als Abfall nach Punkt 13 entsorgen.				
<b>7. Handhabung und Lagerung</b>					
<b>Handhabung</b>					
<b>Hinweise zum sicheren Umgang:</b>	Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Nach Umgang mit dem Produkt kontaminierte Hautpartien waschen, besonders vor Mahlzeiten und vor dem Rauchen. Nicht über 40°C verarbeiten.				
<b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:</b>	Geschmolzenes Produkt bildet mit Luft oberhalb des Flammpunktes explosionsfähige Gemische. Gefährdete Behälter mit Wasser kühlen.				
<b>Lagerung</b>					
<b>Anforderung an Lagerräume und Behälter:</b>	Behälter dicht verschlossen halten. In gut verschlossenen Originalgebinden kühl und trocken lagern.				
<b>Zusammenlagerungshinweise:</b>	keine				
<b>Lagerklasse:</b>	entfällt		<b>Brandklasse:</b>	entfällt	
<b>8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung</b>					
<b>Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:</b>	keine				
<b>Zu überwachende Parameter:</b>					
CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	%	Art	Wert	Einheit
64742-48-9	Gemisch aus n-, i- und cyclo-Aliphaten (C10-C13)	>30	AGW (TRGS 900)	600	mg/m <sup>3</sup>
<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition</b>					
<b>Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:</b>	Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.				
<b>Atemschutz:</b>	nicht erforderlich				
<b>Handschutz:</b>	Schutzhandschuhe (lösemittelbeständig)				
<b>Augenschutz:</b>	ggf. erforderlich				

**Handelsname:** **Büffel Bio Wachs** (mit Zirbenkieferöl)**Hersteller/Lieferant:** Willy Faigle GmbH&Co.KG**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Form:</b>	pastös		
<b>Farbe:</b>	schwach gelb		
<b>Geruch:</b>	charakteristisch		
<b>Zustandsänderung:</b>	<b>Tropfpunkt</b>	55-65 °C	DGF-M III 75
	<b>Siedepunkt, bereich</b>	150-200 °C	ASTM D86
<b>pH-Wert:</b>	bei 20°C	n.a.	elektrometr.
<b>Flammpunkt:</b>		>62 °C	DIN 51 755
<b>Zündtemperatur:</b>	Lösemittelanteil	200-300 °C	
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.		
<b>Explosionsgefahr:</b>		keine	
<b>Explosionsgrenzen</b>	<b>untere:</b>	n.b. %	
	<b>obere:</b>	n.b. %	
<b>Dampfdruck:</b>	bei 50°C	<1100 hPa	
<b>Dichte:</b>	bei 20°C	0,75-0,85 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
<b>Löslichkeit in</b>	Wasser	unlöslich	
	organische Lösemittel (Benzine)	fast vollständig	%
<b>Viskosität:</b>	bei 20°C (kinem.)	>1000 sec.	DIN 53211
<b>Lösemittelgehalt:</b>	organische Lösemittel	30-70 %	
	Wasser	0 %	
<b>Festkörpergehalt:</b>	bei 20°C	20-40 %	

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Reaktivität:/Chemische Stabilität:** Entwicklung zündfähiger Gemische möglich in Luft bei Erwärmung über den Flammpunkt und/oder beim Versprühen oder Vernebeln.

**Zu vermeidende Bedingungen/Materialien:** Starke Oxidationsmittel

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Kohlenmonoxid bei thermischem oder oxidativem Abbau.

**11. Toxikologische Angaben**

<b>Akute orale Toxizität:</b>	LD50-Wert oral : >5000 mg/kg (rat); bei
<b>Reizwirkung an der Haut:</b>	schwach reizend; längerer oder wiederholter Hautkontakt entfettet die Haut und kann Dermatitis verursachen.
<b>Reizwirkung am Auge:</b>	schwach reizend
<b>Sensibilisierung:</b>	keine bekannt
<b>Subakute und chronische Toxizität:</b>	keine bekannt
<b>Mutagenität/Kanzerogenität/Reproduktionstoxizität:</b>	keine bekannt

**12. Umweltbezogene Angaben**

<b>Toxizität:</b>	Bei sachgemäßer Anwendung sind keine fischtoxischen Auswirkungen zu erwarten
<b>Persistenz und Abbaubarkeit:</b>	Produkt ist leicht biologisch abbaubar (entsprechend den gesetzlichen Vorschriften). Leicht eliminierbar.
<b>Bioakkumulation/Mobilität im Boden:</b>	Bioakkumulation potentiell möglich.
<b>Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:</b>	n.a.

**Handelsname:** **Büffel Bio Wachs** (mit Zirbenkieferöl)

**Hersteller/Lieferant:** Willy Faigle GmbH&Co.KG

### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **Produkt**

Gemäß den gesetzlichen Bestimmungen der Kanalisation zuleiten.  
Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern ist entsprechend der EAK- Verordnung branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

#### **Ungereinigte Verpackung**

Nur völlig entleerte Behälter entsorgen.

### **14. Transportvorschriften**

#### **Landtransport (ADR/RID und GGVS/GGVE)**

Klasse / Kemler / UN / VG / Label / LQ: kein Gefahrgut

#### **Seeschifftransport (IMDG/GGVSee)**

Klasse / UN / VG / Label / EMS / Marine pollutant / EQ/LQ: kein Gefahrgut

#### **Lufttransport (ICAO/IATA)**

Klasse / UN / VG / Label / EQ: kein Gefahrgut

**Richtiger technischer Name:** entfällt

### **15. Rechtsvorschriften**

#### **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften**

Wassergefährdungsklasse: 1 (schwach wassergefährdend, Selbsteinstufung)

TA Luft: NK (Anteil: 50-100%)

VOC: 70%

#### **Stoffsicherheitsbeurteilung**

Es liegen uns Informationen von unseren Lieferanten vor.

### **16. Sonstige Angaben**

**Sicherheitsrelevante Änderungen:** keine

**Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 3:** H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Wir übernehmen keine Haftung für die Vollständigkeit, Richtigkeit, Fehlerfreiheit und Angemessenheit dieser Informationen.