

01727

PRODUKTE-SPEZIFIKATION  
SPÉCIFICATION DES PRODUITS  
PRODUCT SPECIFICATION



# Alkoholreiniger

## Nettoyant à l'alcool

### Alcohol cleaner

#### Produktbeschreibung Description du produit Material description

Bezeichnung 1 Désignation 1 Description 1	Bezeichnung 2 Désignation 2 Description 2	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
Alkoholreiniger, Konzentrat 1:4 Nettoyant à l'alcool, concentré Alcohol cleaning liquid, concentrate	Citrusduft, pH 9.5, 1x10l 1:4, Odeur de citron, pH 9.5, 1x10l 1:4, Lemon scent, pH 9.5, 1x10l	24348
Alkoholreiniger Nettoyant à l'alcool Alcohol cleaning liquid	Citrusduft, pH 9.5, 6x750ml Odeur de citron, pH 9.5 Lemon scent, pH 9.5	24349

#### Lagerbedingungen Conditions de stockage Storage conditions

Lagertemperatur: Température de stockage: Storage temperature:	Raumtemperatur température ambiante ambient temperature
Relative Luftfeuchtigkeit: Humidité relative: Relative humidity:	trocken sec dry
Lagerbedingungen: Conditions de stockage: Storage conditions:	vor direkter Sonneneinstrahlung schützen ne pas exposer au rayonnement solaire direct keep away from direct sunlight

#### Bestätigung Lebensmitteltauglichkeit Confirmation de l'aptitude au contact alimentaire Confirmation of food suitability

Wir möchten hiermit für die angeführten Produkte bestätigen, dass diese bedenkenlos im Lebensmittelbereich verwendet werden können, sofern nach der Reinigung die behandelte Fläche gründlich mit Wasser nachgewischt wird, bevor erneut Lebensmittel darauf zubereitet werden.  
Nach dem Einsatz der Reinigungsmittel, muss nach HACCP mit klarem Wasser gespült werden.  
Wenn nach dem Einsatz der Reinigungsmittel auch Desinfektion verwendet wird, muss es eines sein, das rückstandsfrei auftritt.  
Es ist von wesentlicher Bedeutung festzuhalten, dass die in den Produkten enthaltenen Inhaltsstoffe keinerlei Schichtaufbau auf der behandelten Oberfläche bewirken.  
Der Hersteller ist bestrebt, höchste Standards in Bezug auf Qualität und Sicherheit zu gewährleisten, und versichern, dass die Produkte den erforderlichen Richtlinien und Anforderungen für den Einsatz im Lebensmittelumfeld entsprechen.

# 01727

## PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE



Nous souhaitons confirmer par la présente que les produits mentionnés peuvent être utilisés sans problème dans le secteur alimentaire, à condition qu'après le nettoyage, la surface traitée soit soigneusement essuyée avec de l'eau avant d'y préparer à nouveau des aliments.

Après l'utilisation des produits de nettoyage, il convient de rincer à l'eau claire conformément aux règles HACCP.

Si une désinfection est également utilisée après l'utilisation des produits de nettoyage, il doit s'agir d'un produit qui sèche sans laisser de résidus.

Il est essentiel de noter que les ingrédients contenus dans les produits n'entraînent aucune formation de couche sur la surface traitée.

Le fabricant s'efforce de garantir les normes les plus élevées en matière de qualité et de sécurité et assure que les produits sont conformes aux directives et exigences requises pour une utilisation dans un environnement alimentaire.

We would like to confirm that the products listed can be used without hesitation in the food sector, provided that the treated surface is thoroughly wiped with water after cleaning before food is prepared on it again.

After using the cleaning agents, they must be rinsed with clean water in accordance with HACCP.

If disinfectant is also used after the cleaning agent, it must be one that dries residue-free.

It is essential to note that the ingredients contained in the products do not cause any layer build-up on the treated surface.

The manufacturer strives to ensure the highest standards of quality and safety and ensures that the products comply with the necessary guidelines and requirements for use in the food environment.

### Reklamationen

#### Réclamations

#### Reclamations

Lieferungen, die von den aufgeführten Spezifikationen abweichen, werden zurückgenommen und nach Überprüfung ersetzt.


Si les livraisons ne correspondent pas aux spécifications décrites, elles peuvent être retournées et seront remplacées après contrôle.

Deliveries, which differ from the listed specifications, will be withdrawn and replaced after review.

### Freigabe/Firmendaten

#### Validation/données sur l'entreprise

#### Approval company data

Erstellt durch: Etabli par: CAMA Created by:	Freigegeben durch: Approuvé par: Released by:	 Andreas Meier (Leiter Einkauf) (chef des achats) (Head of purchasing)	Version: Version: 5 Version:
Datum: Date: 29.05.2024 Date:			Ersetzt Version: Remplace version: 4 Replaces version:
Pacovis AG Grabenmattenstrasse 19 CH-5608 Stetten Tel. +41 56 485 93 93 Fax. +41 56 485 93 00 <a href="http://www.pacovis.ch/stetten">www.pacovis.ch/stetten</a>	Pacovis Österreich GmbH & Co KG Zum Wiesfeld 11 AT-2000 Stockerau Tel. +43 (1)270 16 20 - 31 Fax +43 (1)270 79 07 - 51 <a href="http://www.pacovis.at/stockerau">www.pacovis.at/stockerau</a>	Pacovis Deutschland GmbH Konrad-Zuse-Weg 1 72555 Metzingen Tel. +49 (0)7123 38 004 - 0 Fax +49 (0)7123 38 004 - 29 <a href="http://www.pacovis.de/metzingen">www.pacovis.de/metzingen</a>	Pacovis Česká republika s.r.o. Záhřebská 224/25 120 00 Praha 2 Tel. +420 735 75 75 55 <a href="http://www.pacovis.cz">www.pacovis.cz</a>



# Alkoholreiniger

## BESCHREIBUNG:

**L11 Alkoholreiniger** entfernt Schmutz und Fett gründlich und streifenfrei von allen glatten Oberflächen. Ist frei von Phosphat & Silikat. Schonende, **streifenfreie**, kristallklare Oberflächenreinigung.

**Einsatzort:** L11 Alkoholreiniger ist geeignet für alle glatten & abwaschbaren Oberflächen.

## ANWENDUNG:

Die zu reinigenden Flächen (mittels Triggerflasche) unverdünnt oder je nach Verschmutzungsgrad verdünnt besprühen. Der Schmutz löst sich sofort. Anschließend trocken nachwischen.

**Verdünnung Triggerflasche:** Anwendungsfertig

**Verdünnung Kanister:** 1:4 mit Wasser verdünnen

## PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN:

- **Aggregatzustand:** flüssig
- **Farbe:** grün
- **Geruch:** Zitrone
- **Gebinde:** 750 ml, 10 lit
- **pH-Wert:** 9,5 (bei 20°C)

Bei sachgemäßer Handhabung unter Beachtung der beim Umgang mit Chemikalien notwendigen Vorsichts- und arbeitshygienischen Schutzmaßnahmen sowie der in unserem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Angaben und Hinweise verursacht dieses Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Mit den in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben wollen wir Sie beraten.

# Nettoyant à l'alcool

## Description:

Le nettoyant à l'alcool L11 élimine la saleté et les graisses en profondeur et sans traces sur toutes les surfaces lisses.

Il ne contient ni phosphates ni silicates. Nettoyage en douceur et sans traces pour des surfaces impeccables.

**Où l'utiliser:** le nettoyant à l'alcool L11 convient pour toutes les surfaces lisses et lavables.

## Utilisation:

Vaporiser le produit non dilué ou, selon le degré de saleté, dilué sur les surfaces à nettoyer (à l'aide du vaporisateur). La saleté se dissout immédiatement. Essuyer ensuite à l'aide d'un chiffon sec.

**Dilution vaporisateur:** prêt à l'emploi

**Dilution bidon:** diluer selon un rapport 1:4 avec de l'eau

## Propriétés physiques:

- État physique: liquide
- Couleur: vert
- Odeur: citron
- Conditionnement: 750 ml, 10 l
- Valeur pH: 9,5 (à 20° C)

Dans le cas d'une manipulation appropriée, en respectant les mesures nécessaires de précaution et de protection propres à l'hygiène du travail lors de l'utilisation de produits chimiques, ainsi que les informations et remarques contenues dans notre fiche de sécurité, ce produit n'a pas, d'après notre expérience et les informations dont nous disposons, d'effets nocifs pour la santé. Cette brochure a été conçue pour vous apporter quelques conseils.

# Alcohol-based cleaner

**Description:**

L11 alcohol cleaner removes dirt and grease thoroughly and streak-free from all smooth surfaces. Contains no phosphates or silicates. Gentle, streak-free cleaning for impeccable surfaces.

**Where to use:** L11 alcohol cleaner is suitable for all smooth, washable surfaces.

**Usage:**

Spray the product undiluted or, depending on the degree of dirt, diluted onto the surfaces to be cleaned (using the spray bottle). Dirt dissolves immediately. Then wipe off with a dry cloth.

**Spray dilution:** ready to use

**Canister dilution:** dilute 1:4 with water

**Physical properties:**

- Physical condition: liquid
- Color: green
- Scent: lemon
- Packaging: 750 ml, 10 l
- pH value: 9,5 (at 20° C)

According to the information available to us, this product has no harmful effects on health when handled correctly, in compliance with the necessary precautionary and protective measures for occupational hygiene when using chemicals, and with the information and notes contained in our safety data sheet. This brochure is designed to provide you with some advice.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 1 von 8

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

##### 1.1. Produktidentifikator

Laboril 11 Alkoholreiniger

UFI: V4NV-PVJ5-J40J-M8AY

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

###### Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Reinigungsmittel.

Nur für gewerbliche Verbraucher.

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

###### Hersteller

Firmenname: Tegee Clean & Care  
Christian Maurer GmbH  
Strasse: Josef Perger Straße 4  
Ort: AT-3031 Pressbaum  
Telefon: 0043-2233-5707-00  
E-Mail: office@tegee.at  
E-Mail (Ansprechpartner): office@tegee.at  
Internet: www.tegee.at

Telefax: 0043-2233-5707-1

###### Lieferant

Firmenname: Pacovis AG  
Strasse: Grabenmattenstraße 19  
Ort: CH-5608 Stetten  
Telefon: +41 56 485 93 93  
E-Mail: info@pacovis.ch  
Internet: www.pacovis.ch  
Auskunftgebender Bereich: Nationale Notfallnummer: 145 (24h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)

##### 1.4. Notrufnummer: +41 44 251 51 51

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

##### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Dieses Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

##### 2.2. Kennzeichnungselemente

###### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

###### Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

###### Hinweis zur Kennzeichnung

Konservierungsmittel.

##### 2.3. Sonstige Gefahren

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

#### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

##### 3.2. Gemische

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 2 von 8

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS-Nr.	Stoffname			Anteil
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)			
64-17-5	Ethanol; Ethylalkohol			<3 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			
160875-66-1	2-Propylheptanoethoxilate			<3 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
111-76-2	2-Butoxyethanol; Ethylenglycolmonobutylether			<3 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

**Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE**

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Anteil
		Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE	
64-17-5	200-578-6	Ethanol; Ethylalkohol	<3 %
		inhalativ: LC50 = 95,6 mg/l (Dämpfe); oral: LD50 = 6200 mg/kg	
160875-66-1		2-Propylheptanoethoxilate	<3 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
111-76-2	203-905-0	2-Butoxyethanol; Ethylenglycolmonobutylether	<3 %
		inhalativ: ATE 3 mg/l (Dämpfe); oral: ATE 1200 mg/kg	

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen**

**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen**

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.  
Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser.  
Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.  
Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Sofort vorsichtig und gründlich mit Augendusche oder mit Wasser spülen.  
Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Augenarzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken**

KEIN Erbrechen herbeiführen.  
Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

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

Bisher keine Symptome bekannt.

**ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

Sprühwasser.  
Schaum.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 3 von 8

#### Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

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

Im Brandfall können entstehen:

Gase / Dämpfe, gesundheitsschädlich.

Gase / Dämpfe, reizend.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

#### Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln.

### ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

##### Allgemeine Hinweise

Berührung mit den Augen vermeiden.

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.

#### 6.2. Umweltschutzmassnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmassnahmen erforderlich.

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

##### Weitere Angaben

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

##### Hinweise zum sicheren Umgang

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

##### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

##### Hinweise zu allgemeinen Hygienemassnahmen am Arbeitsplatz

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

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

##### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Nur im Originalbehälter lagern.

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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter



## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 4 von 8

#### MAK-Werte (Suva, 1903.d)

CAS-Nr.	Stoff	ppm	mg/m <sup>3</sup>	F/ml	Kategorie	Herkunft
111-76-2	2-Butoxyethanol	10	49		MAK-Wert 8 h	
		20	98		Kurzzeitgrenzwert	
64-17-5	Ethanol	500	960		MAK-Wert 8 h	
		1000	1920		Kurzzeitgrenzwert	

#### Biologische Arbeitsstofftoleranzwerte (BAT; Suva, 1903.d)

CAS-Nr.	Stoff	Parameter	Grenzwert	Untersuchungs-material	Probennahmezeitpunkt
111-76-2	2-Butoxyethanol	2-Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse, in Kreatinine)	150 mg/g	U	c, b

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition



Individuelle Schutzmassnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

##### Augen-/Gesichtsschutz

Augenschutz: nicht erforderlich.

##### Handschutz

Handschutz: nicht erforderlich.

##### Körperschutz

Körperschutz: nicht erforderlich.

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand: flüssig  
 Farbe: grün  
 Geruch: Zitrone

##### Prüfnorm

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: -5 °C  
 Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich: 100 °C  
 Entzündbarkeit: nicht bestimmt  
 Untere Explosionsgrenze: nicht bestimmt  
 Obere Explosionsgrenze: nicht bestimmt  
 Flammpunkt: > 100 °C  
 Zündtemperatur: nicht bestimmt  
 pH-Wert (bei 20 °C): 9,5  
 Kinematische Viskosität: nicht bestimmt  
 Wasserlöslichkeit: sehr gut löslich.  
 Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser: OECD (TG) 117  
 Dampfdruck: nicht bestimmt  
 Dampfdruck: nicht bestimmt

## Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 5 von 8

Dichte (bei 20 °C): 0,99 g/cm<sup>3</sup>  
 Schüttdichte: nicht bestimmt  
 Relative Dampfdichte: nicht bestimmt

#### 9.2. Sonstige Angaben

##### Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff: nicht bestimmt  
 Gas: nicht bestimmt

##### Sonstige sicherheitstechnische Kenngrössen

Verdampfungsgeschwindigkeit: nicht bestimmt  
 Lösemittelgehalt: 2,0%  
 Festkörpergehalt: nicht bestimmt  
 Sublimationstemperatur: nicht bestimmt  
 Erweichungspunkt: nicht bestimmt  
 Pourpoint: nicht bestimmt  
 Dynamische Viskosität: nicht bestimmt  
 Auslaufzeit: nicht bestimmt

### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. Reaktivität

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

##### Akute Toxizität

Toxikologische Daten liegen keine vor.

CAS-Nr.	Bezeichnung				
	Expositionsweg	Dosis	Spezies	Quelle	Methode
64-17-5	Ethanol; Ethylalkohol				
	oral	LD50 6200 mg/kg	Ratte	IUCLID	
	inhalativ (4 h) Dampf	LC50 95,6 mg/l	Ratte	RTECS	
160875-66-1	2-Propylheptanoethoxilate				
	oral	ATE 500 mg/kg			
111-76-2	2-Butoxyethanol; Ethylenglycolmonobutylether				
	oral	ATE 1200 mg/kg			
	inhalativ Dampf	ATE 3 mg/l			

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 6 von 8

CAS-Nr.	Bezeichnung					
	Aquatische Toxizität	Dosis	[h]   [d]	Spezies	Quelle	Methode
64-17-5	Ethanol; Ethylalkohol					
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
111-76-2	2-Butoxyethanol; Ethylenglycolmonobutylether					
	Akute Fischtoxizität	LC50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial**

**Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser**

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow
64-17-5	Ethanol; Ethylalkohol	-0,31
111-76-2	2-Butoxyethanol; Ethylenglycolmonobutylether	0,81 (25°C)

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäss REACH, Anhang XIII.

**12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltsstoff die Kriterien erfüllt.

**12.7. Andere schädliche Wirkungen**

Bisher keine Symptome bekannt.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

**Empfehlungen zur Entsorgung**

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

**Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt (SR 814.610.1, VeVA)**

200130 Siedlungsabfälle und siedlungsabfallähnliche Abfälle aus Industrie und Gewerbe (Haushaltabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschliesslich getrennt gesammelte Fraktionen; Getrennt gesammelte Fraktionen (mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 01 fallen); Reinigungsmittel mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 29 fallen

**Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung (SR 814.610.1, VeVA)**

150102 Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (anderswo nicht genannt); Verpackungen (einschliesslich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Kunststoff

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

**Landtransport (ADR/RID)**

**14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.2. Ordnungsgemässe**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**UN-Versandbezeichnung:**

**14.3. Transportgefahrenklassen:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.4. Verpackungsgruppe:**

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 7 von 8

#### Binnenschifftransport (ADN)

- 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemässe** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**UN-Versandbezeichnung:**  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### Seeschifftransport (IMDG)

- 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemässe** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**UN-Versandbezeichnung:**  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.2. Ordnungsgemässe** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**UN-Versandbezeichnung:**  
**14.3. Transportgefahrenklassen:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.  
**14.4. Verpackungsgruppe:** Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

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

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

##### EU-Vorschriften

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3

##### Nationale Vorschriften

Luftreinhalteverordnung I: Fällt nicht unter die Luftreinhalteverordnung  
Anteil:  
Luftreinhalteverordnung II: Fällt nicht unter die Luftreinhalteverordnung  
Anteil:  
Luftreinhalteverordnung III: Fällt nicht unter die Luftreinhalteverordnung  
Anteil:  
VOC-Anteil (VOCV): 0,5  
VOC-Zolltarif-Nr. (VOCV): 2909.4390

### ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

#### Abkürzungen und Akronyme

Flam. Liq: Entzündbare Flüssigkeiten  
Acute Tox: Akute Toxizität  
Skin Irrit: Hautreizung  
Eye Dam: Schwere Augenschädigung  
Eye Irrit: Augenreizung

#### Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

**Sicherheitsdatenblatt**

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Überarbeitet am: 07.09.2023

Materialnummer: v34

Seite 8 von 8

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H331	Giftig bei Einatmen.

**Weitere Angaben**

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 1 de 8

#### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

##### 1.1. Identificateur de produit

Laboril 11 Alkoholreiniger

UFI: V4NV-PVJ5-J40J-M8AY

##### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

###### Utilisation de la substance/du mélange

Détergent.

Usage réservé aux utilisateurs professionnels.

##### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

###### Fabricant

Société: Tegee Clean & Care  
Christian Maurer GmbH  
Rue: Josef Perger Straße 4  
Lieu: AT-3031 Pressbaum  
Téléphone: 0043-2233-5707-00  
E-mail: office@tegee.at  
E-mail (Interlocuteur): office@tegee.at  
Internet: www.tegee.at

Téléfax: 0043-2233-5707-1

###### Fournisseur

Société: Pacovis AG  
Rue: Grabenmattenstraße 19  
Lieu: CH-5608 Stetten  
Téléphone: +41 56 485 93 93  
E-mail: info@pacovis.ch  
Internet: www.pacovis.ch  
Service responsable: Nationale Notfallnummer: 145 (24h erreichbar, Tox Info Suisse, Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch, Französisch und Italienisch)

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence: +41 44 251 51 51

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux au sens du règlement (CE) n° 1272/2008.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

###### Règlement (CE) n° 1272/2008

###### Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

###### Conseils supplémentaires

Agents de conservation.

##### 2.3. Autres dangers

Pas de risques spéciaux à signaler.

#### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

##### 3.2. Mélanges

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 2 de 8

**Composants dangereux**

N° CAS	Substance			Quantité
	N° CE	N° Index	N° REACH	
	Classification (Règlement (CE) n° 1272/2008)			
64-17-5	éthanol; alcool éthylique			<3 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			
160875-66-1	2-Propylheptanoethoxilate			<3 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
111-76-2	2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol			<3 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			

Texte des phrases H et EUH: voir RUBRIQUE 16.

**Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA**

N° CAS	N° CE	Substance	Quantité
	Limites de concentrations spécifiques, facteurs M et ETA		
64-17-5	200-578-6	éthanol; alcool éthylique	<3 %
	par inhalation: CL50 = 95,6 mg/l (vapeurs); par voie orale: DL50 = 6200 mg/kg		
160875-66-1		2-Propylheptanoethoxilate	<3 %
	par voie orale: ATE = 500 mg/kg		
111-76-2	203-905-0	2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol	<3 %
	par inhalation: ATE 3 mg/l (vapeurs); par voie orale: ATE 1200 mg/kg		

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Après inhalation**

Veiller à un apport d'air frais.  
Diriger les personnes concernées hors de la zone de danger.

**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver avec: Eau.  
Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés.  
En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.

**Après contact avec les yeux**

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.  
En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.

**Après ingestion**

NE PAS faire vomir.  
En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucun symptôme connu jusqu'à présent.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyens d'extinction appropriés**

Eau pulvérisée.  
Mousse.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 3 de 8

#### Moyens d'extinction inappropriés

Jet d'eau à grand débit.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, risque de dégagement de:

Gaz / vapeurs, nocif.

Gaz / vapeurs, irritant.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

#### Information supplémentaire

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

##### Remarques générales

Eviter le contact avec les yeux.

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière pour la protection de l'environnement.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

##### Autres informations

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

##### Consignes pour une manipulation sans danger

Conservé uniquement dans les récipients d'origine.

##### Préventions des incendies et explosion

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

##### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Au poste de travail, ne pas manger, ne pas boire, ne pas fumer ni priser.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

##### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conservé à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Stocker uniquement dans les récipients d'origine.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites d'exposition (VME/VLE; Suva, 1903.f)

N° CAS	Substance	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/ml	Catégorie	Origine
111-76-2	2-Butoxyéthanol	10	49		VME 8 h	
		20	98		VLE courte durée	
64-17-5	Ethanol	500	960		VME 8 h	
		1000	1920		VLE courte durée	



## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 4 de 8

#### Valeurs biologiques tolérables (VBT; Suva, 1903.f)

N° CAS	Substance	Paramètres	Valeur limite	Substrat	Prélèvement
111-76-2	2-Butoxyéthanol	Acide 2-butoxyacétique (après hydrolyse; /g créatinine)	150 mg/g	U	c, b

#### 8.2. Contrôles de l'exposition



Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage

Protection oculaire: non indispensable.

##### Protection des mains

Protection des mains: non indispensable.

##### Protection de la peau

Protection corporelle: non indispensable.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique: liquide  
Couleur: vert  
Odeur: Citron

Point de fusion/point de congélation: -5 °C  
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition  
et intervalle d'ébullition: 100 °C  
Inflammabilité: non déterminé  
Limite inférieure d'explosivité: non déterminé  
Limite supérieure d'explosivité: non déterminé  
Point d'éclair: > 100 °C  
Température d'auto-inflammation: non déterminé  
pH-Valeur (à 20 °C): 9,5  
Viscosité cinématique: non déterminé  
Hydrosolubilité: très soluble.  
Coefficient de partage n-octanol/eau: non déterminé  
Pression de vapeur: non déterminé  
Pression de vapeur: non déterminé  
Densité (à 20 °C): 0,99 g/cm<sup>3</sup>  
Densité apparente: non déterminé  
Densité de vapeur relative: non déterminé

#### Testé selon la méthode

OECD (TG) 117

#### 9.2. Autres informations

##### Informations concernant les classes de danger physique

Température d'inflammation spontanée

solide:

non déterminé

gaz:

non déterminé

##### Autres caractéristiques de sécurité

Taux d'évaporation:

non déterminé

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 5 de 8

Teneur en solvant:	2,0%
Teneur en corps solides:	non déterminé
Point de sublimation:	non déterminé
Point de ramollissement:	non déterminé
Point d'écoulement:	non déterminé
Viscosité dynamique:	non déterminé
Durée d'écoulement:	non déterminé

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

**10.1. Réactivité**

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008**

**Toxicité aiguë**

Absence de données toxicologiques.

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
64-17-5	éthanol; alcool éthylique				
	orale	DL50 6200 mg/kg	Rat	IUCLID	
	inhalation (4 h) vapeur	CL50 95,6 mg/l	Rat	RTECS	
160875-66-1	2-Propylheptanoéthoxilate				
	orale	ATE 500 mg/kg			
111-76-2	2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol				
	orale	ATE 1200 mg/kg			
	inhalation vapeur	ATE 3 mg/l			

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

N° CAS	Substance					
	Toxicité aquatique	Dose	[h]   [d]	Espèce	Source	Méthode
64-17-5	éthanol; alcool éthylique					
	Toxicité aiguë pour les crustacés	CE50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
111-76-2	2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol					
	Toxicité aiguë pour les poissons	CL50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		

**12.2. Persistance et dégradabilité**

L'agent de surface contenu dans cette préparation respecte les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 6 de 8

**Coefficient de partage n-octanol/eau**

N° CAS	Substance	Log Pow
64-17-5	éthanol; alcool éthylique	-0,31
111-76-2	2-butoxyéthanol; éther monobutylique d'éthylène-glycol	0,81 (25°C)

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACH.

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucun symptôme connu jusqu'à présent.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Recommandations d'élimination**

L'attribution d'un code déchet/d'une désignation déchet doit être effectuée conformément aux spécificités des secteurs et process du catalogue CED.

**Code d'élimination des déchets - Produit (RS 814.610.1, OMoD)**

200130 Déchets urbains et déchets assimilés provenant des industries et des commerces (déchets ménagers et déchets assimilés provenant des commerces, des industries et des administrations), y compris les fractions collectées séparément; Fractions collectées séparément (autres que celles visées à la rubrique 15 01); Détergents autres que ceux visés à la rubrique 20 01 29

**Code d'élimination des déchets - Emballages contaminés (RS 814.610.1, OMoD)**

150102 Déchets d'emballages, absorbants, chiffons d'essuyage, matériaux filtrants et vêtements de protection (non spécifiés ailleurs); Déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages collectés séparément dans les communes); Emballages en matières plastiques

**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**Transport fluvial (ADN)****14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 7 de 8

#### Transport maritime (IMDG)

**14.1. Numéro ONU ou numéro**

**d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de**

**transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.3. Classe(s) de danger pour le**

**transport:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numéro ONU ou numéro**

**d'identification:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.2. Désignation officielle de**

**transport de l'ONU:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.3. Classe(s) de danger pour le**

**transport:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

**14.4. Groupe d'emballage:**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### **14.5. Dangers pour l'environnement**

DANGEREUX POUR  
L'ENVIRONNEMENT:

Non

#### **14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### **14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

#### **15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

##### Informations réglementaires UE

Limites d'utilisation (REACH, annexe XVII):

Inscription 3

##### Législation nationale

Teneur en COV (OCOV):

0,5

N° du tarif (OCOV):

2909.4390

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Abréviations et acronymes

Flam. Liq: Liquide inflammable

Acute Tox: Toxicité aiguë

Skin Irrit: Irritation cutanée

Eye Dam: Lésions oculaires graves

Eye Irrit: Irritation oculaire

#### Texte des phrases H et EUH (Numéro et texte intégral)

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H331 Toxique par inhalation.

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Date de révision: 07.09.2023

Code du produit: v34

Page 8 de 8

**Information supplémentaire**

Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*

## Safety Data Sheet

according to UK REACH Regulation

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Revision date: 07.09.2023

Product code: v34

Page 1 of 7

## SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

### 1.1. Product identifier

Laboril 11 Alkoholreiniger

UFI: V4NV-PVJ5-J40J-M8AY

### 1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

#### Use of the substance/mixture

Cleaning agent.  
Restricted to professional users.

### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Company name:	Tegee Clean & Care	
	Christian Maurer GmbH	
Street:	Josef Perger Straße 4	
Place:	AT-3031 Pressbaum	
Telephone:	0043-2233-5707-00	Telefax: 0043-2233-5707-1
E-mail:	office@tegee.at	
E-mail (Contact person):	office@tegee.at	
Internet:	www.tegee.at	

**1.4. Emergency telephone number:** Vergiftungsinformationszentrale: +43 1 406 43 43

## SECTION 2: Hazards identification

### 2.1. Classification of the substance or mixture

#### GB CLP Regulation

This mixture is not classified as hazardous in accordance with GB CLP Regulation.

### 2.2. Label elements

#### GB CLP Regulation

#### Precautionary statements

P102 Keep out of reach of children.  
P101 If medical advice is needed, have product container or label at hand.

#### Additional advice on labelling

Contains: Preservatives.

### 2.3. Other hazards

No risks worthy of mention.

## SECTION 3: Composition/information on ingredients

### 3.2. Mixtures

**Safety Data Sheet**

according to UK REACH Regulation

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Revision date: 07.09.2023

Product code: v34

Page 2 of 7

**Hazardous components**

CAS No	Chemical name			Quantity
	EC No	Index No	REACH No	
	Classification (GB CLP Regulation)			
64-17-5	ethanol; ethyl alcohol			<3 %
	200-578-6	603-002-00-5		
	Flam. Liq. 2; H225			
160875-66-1	2-Propylheptanoethoxilate			<3 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
111-76-2	2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether			<3 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H331 H302 H315 H319			

Full text of H and EUH statements: see section 16.

**Specific Conc. Limits, M-factors and ATE**

CAS No	EC No	Chemical name	Quantity
		Specific Conc. Limits, M-factors and ATE	
64-17-5	200-578-6	ethanol; ethyl alcohol	<3 %
		inhalation: LC50 = 95,6 mg/l (vapours); oral: LD50 = 6200 mg/kg	
160875-66-1		2-Propylheptanoethoxilate	<3 %
		oral: ATE = 500 mg/kg	
111-76-2	203-905-0	2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether	<3 %
		inhalation: ATE 3 mg/l (vapours); oral: ATE 1200 mg/kg	

**SECTION 4: First aid measures****4.1. Description of first aid measures****After inhalation**

Provide fresh air.  
Move victim out of danger zone.

**After contact with skin**

After contact with skin, wash immediately with: Water.  
Remove contaminated, saturated clothing immediately.  
In case of skin irritation, consult a physician.

**After contact with eyes**

Rinse immediately carefully and thoroughly with eye-bath or water.  
In case of troubles or persistent symptoms, consult an ophthalmologist.

**After ingestion**

Do NOT induce vomiting.  
In case of accident or unwellness, seek medical advice immediately (show directions for use or safety data sheet if possible).

**4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed**

No known symptoms to date.

**SECTION 5: Firefighting measures****5.1. Extinguishing media****Suitable extinguishing media**

Atomized water.  
Foam.

## Safety Data Sheet

according to UK REACH Regulation

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Revision date: 07.09.2023

Product code: v34

Page 3 of 7

#### Unsuitable extinguishing media

High power water jet.

#### 5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

In case of fire may be liberated:

Gas / vapours, harmful.

Gas / vapours, irritant.

#### 5.3. Advice for firefighters

In case of fire: Wear self-contained breathing apparatus.

#### Additional information

Contaminated fire-fighting water must be collected separately.

### SECTION 6: Accidental release measures

#### 6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

##### General advice

Avoid contact with eyes.

High skid risk because of leaking or spilled product.

#### 6.2. Environmental precautions

No special environmental measures are necessary.

#### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

##### Other information

Absorb with liquid-binding material (e.g. sand, diatomaceous earth, acid- or universal binding agents).

#### 6.4. Reference to other sections

Personal protection equipment: see section 8

Disposal: see section 13

### SECTION 7: Handling and storage

#### 7.1. Precautions for safe handling

##### Advice on safe handling

Keep only in the original container.

##### Advice on protection against fire and explosion

No special precautionary measures are necessary.

##### Advice on general occupational hygiene

Do not eat, drink, smoke or sneeze at the workplace.

#### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

##### Requirements for storage rooms and vessels

Keep away from food, drink and animal feeding stuffs.

Store only in original container.

### SECTION 8: Exposure controls/personal protection

#### 8.1. Control parameters

##### Exposure limits (EH40)

CAS No	Substance	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fibres/ml	Category	Origin
111-76-2	2-Butoxyethanol	25	123		TWA (8 h)	WEL
		50	246		STEL (15 min)	WEL
64-17-5	Ethanol	1000	1920		TWA (8 h)	WEL



## Safety Data Sheet

according to UK REACH Regulation

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Revision date: 07.09.2023

Product code: v34

Page 4 of 7

#### Biological Monitoring Guidance Values (EH40)

CAS No	Substance	Parameter	Value	Test material	Sampling time
111-76-2	2-Butoxyethanol	butoxyacetic acid (creatinine)	240 mmol/mol	urine	Post shift

#### 8.2. Exposure controls



Individual protection measures, such as personal protective equipment

##### Eye/face protection

Eye protection: not required.

##### Hand protection

Hand protection: not required.

##### Skin protection

Body protection: not required.

### SECTION 9: Physical and chemical properties

#### 9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state:	liquid
Colour:	green
Odour:	Lemon

#### Test method

Melting point/freezing point:	-5 °C
Boiling point or initial boiling point and boiling range:	100 °C
Flammability:	not determined
Lower explosion limits:	not determined
Upper explosion limits:	not determined
Flash point:	> 100 °C
Auto-ignition temperature:	not determined
pH-Value (at 20 °C):	9,5
Viscosity / kinematic:	not determined
Water solubility:	highly soluble.
Partition coefficient n-octanol/water:	OECD (TG) 117
Vapour pressure:	not determined
Vapour pressure:	not determined
Density (at 20 °C):	0,99 g/cm <sup>3</sup>
Bulk density:	not determined
Relative vapour density:	not determined

#### 9.2. Other information

##### Information with regard to physical hazard classes

Self-ignition temperature

Solid:	not determined
Gas:	not determined

##### Other safety characteristics

Evaporation rate:	not determined
Solvent content:	2,0%

**Safety Data Sheet**

according to UK REACH Regulation

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Revision date: 07.09.2023

Product code: v34

Page 5 of 7

Solid content:	not determined
Sublimation point:	not determined
Softening point:	not determined
Pour point:	not determined
Viscosity / dynamic:	not determined
Flow time:	not determined

**SECTION 10: Stability and reactivity**

**10.1. Reactivity**

No known hazardous reactions.

**10.6. Hazardous decomposition products**

Thermal decomposition can lead to the escape of irritating gases and vapors.

**SECTION 11: Toxicological information**

**11.1. Information on hazard classes as defined in GB CLP Regulation**

**Acute toxicity**

Toxicological data are not available.

CAS No	Chemical name				
	Exposure route	Dose	Species	Source	Method
64-17-5	ethanol; ethyl alcohol				
	oral	LD50 6200 mg/kg	Rat	IUCLID	
	inhalation (4 h) vapour	LC50 95,6 mg/l	Rat	RTECS	
160875-66-1	2-Propylheptanoethoxilate				
	oral	ATE 500 mg/kg			
111-76-2	2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether				
	oral	ATE 1200 mg/kg			
	inhalation vapour	ATE 3 mg/l			

**SECTION 12: Ecological information**

**12.1. Toxicity**

CAS No	Chemical name					
	Aquatic toxicity	Dose	[h]   [d]	Species	Source	Method
64-17-5	ethanol; ethyl alcohol					
	Acute crustacea toxicity	EC50 9268 - 14221 mg/l	48 h	Daphnia magna	IUCLID	
111-76-2	2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether					
	Acute fish toxicity	LC50 1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus		

**12.2. Persistence and degradability**

The surfactants contained in the product are biodegradable according to the requirements of the Detergent Directive 648/2004/EC.

**12.3. Bioaccumulative potential**

**Safety Data Sheet**

according to UK REACH Regulation

**Laboril 11 Alkoholreiniger**

Revision date: 07.09.2023

Product code: v34

Page 6 of 7

**Partition coefficient n-octanol/water**

CAS No	Chemical name	Log Pow
64-17-5	ethanol; ethyl alcohol	-0,31
111-76-2	2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether	0,81 (25°C)

**12.5. Results of PBT and vPvB assessment**

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to UK REACH.

**12.6. Endocrine disrupting properties**

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

**12.7. Other adverse effects**

No known symptoms to date.

**SECTION 13: Disposal considerations****13.1. Waste treatment methods****Disposal recommendations**

According to EAKV, allocation of waste identity numbers/waste descriptions must be carried out in a specific way for every industry and process.

**List of Wastes Code - residues/unused products**

200130 MUNICIPAL WASTES (HOUSEHOLD WASTE AND SIMILAR COMMERCIAL, INDUSTRIAL AND INSTITUTIONAL WASTES) INCLUDING SEPARATELY COLLECTED FRACTIONS; separately collected fractions (except 15 01); detergents other than those mentioned in 20 01 29

**List of Wastes Code - contaminated packaging**

150102 WASTE PACKAGING; ABSORBENTS, WIPING CLOTHS, FILTER MATERIALS AND PROTECTIVE CLOTHING NOT OTHERWISE SPECIFIED; packaging (including separately collected municipal packaging waste); plastic packaging

**Contaminated packaging**

Completely emptied packings can be re-cycled.

**SECTION 14: Transport information****Land transport (ADR/RID)**

<b>14.1. UN number or ID number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. UN proper shipping name:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transport hazard class(es):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Packing group:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Inland waterways transport (ADN)**

<b>14.1. UN number or ID number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. UN proper shipping name:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transport hazard class(es):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Packing group:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Marine transport (IMDG)**

<b>14.1. UN number or ID number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. UN proper shipping name:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transport hazard class(es):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Packing group:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

**Air transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

<b>14.1. UN number or ID number:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.2. UN proper shipping name:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.3. Transport hazard class(es):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>14.4. Packing group:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

## Safety Data Sheet

according to UK REACH Regulation

### Laboril 11 Alkoholreiniger

Revision date: 07.09.2023

Product code: v34

Page 7 of 7

#### 14.5. Environmental hazards

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS: No

#### 14.6. Special precautions for user

No dangerous good in sense of this transport regulation.

#### 14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

No dangerous good in sense of this transport regulation.

### SECTION 15: Regulatory information

#### 15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

##### EU regulatory information

Restrictions on use (REACH, annex XVII):

Entry 3

##### National regulatory information

Water hazard class (D): 1 - slightly hazardous to water

### SECTION 16: Other information

#### Abbreviations and acronyms

Flam. Liq: Flammable liquids

Acute Tox: Acute toxicity

Skin Irrit: Skin irritation

Eye Dam: Eye damage

Eye Irrit: Eye irritation

#### Relevant H and EUH statements (number and full text)

H225 Highly flammable liquid and vapour.

H302 Harmful if swallowed.

H315 Causes skin irritation.

H318 Causes serious eye damage.

H319 Causes serious eye irritation.

H331 Toxic if inhaled.

#### Further Information

The processing and application notes are on the technical leaflets to the products. The details are based on today's stand of our knowledge, they don't represent any assurance of product qualities, however, and don't justify any contractual facts of the case. The receiver of our product is singularly responsible for adhering to existing laws and regulations.

*(The data for the hazardous ingredients were taken respectively from the last version of the sub-contractor's safety data sheet.)*