

Produkt **YZS-1300\*** **PARFÜMÖL MACCHIATO**  
Version **11.0** Überarbeitet am **01-02-2024** Druckdatum **18-09-2024**

**1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

**1.1 Produktidentifikator** Riechstoffkomposition  
Vertrieb Nr. YZS-1300\*  
PARFÜMÖL MACCHIATO  
UFI :1MK3-R0HM-500F-MDGR

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

Vorgesehene Verwendung Riechstoffkomposition

**1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Firma Gildewerk B.V. Tel. +31 - (0)23 - 532 22 55  
A Hofmanweg 41 Fax +31 - (0)23 - 534 09 65  
2031 BH Haarlem E-mail: holland@gildewerk.com  
Niederland

**1.4 Notrufnummer** Nur für Profis (Englisch oder Niederländisch)  
Tel +31 (0) 30 -2748888 (Nationaal Vergiftingen Informatie Centrum (NVIC))

**2. Mögliche Gefahren**

**2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

**Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.Sensitization, skin (SS 1A)Category 1

**2.2 Kennzeichnungselemente**

**Kennzeichnung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)**

Gefahrenpiktogramme



GHS07

Signalwort ACHTUNG

Gefahrenhinweise H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Produkt	<b>YZS-1300*</b>	<b>PARFÜMÖL MACCHIATO</b>	
Versie	11.0	Überarbeitet am	01-02-2024
		Druckdatum	18-09-2024

Sicherheitshinweise Prävention P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Reaktion P302+P352 BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.  
P332+P313 Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
P361 Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.

**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**

3-phenylpropen-2-ol

**2.3 Sonstige Gefahren**

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1 % oder höher eingestuft sind.

Angaben zur Ökologie: Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Konzentrationen von 0,1 % oder höher als endokrinschädliche Eigenschaften gelten.

Produkt	<b>YZS-1300*</b>	<b>PARFÜMÖL MACCHIATO</b>
Versie	11.0	Überarbeitet am 01-02-2024
		Druckdatum 18-09-2024

Angaben zur Toxikologie: Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Konzentrationen von 0,1 % oder höher als endokrinschädliche Eigenschaften gelten.

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

<u>Chem Bezeichnung</u>	<u>CAS-Nr.</u> <u>REACH nr.</u>	<u>(VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)</u>	<u>Konzentration [%]</u>
3-phenylpropen-2-al	104-55-2  01-2119935242-45-xxxx	H315Skin corrosion/irritation (SCI)Category 2 H317+Sensitization, skin (SS 1A)Category 1 H319Serious eye damage/eye irritation (EDI)Category 2A H412Hazardous to the aquatic environment, long-term hazard (EH C)Category 3	0.1 - 1%
Acute toxicity estimate Acute oral toxicity 2220 mg/kg			
methylcyclopentenolone	80-71-7  01-2120779409-38-xxxx	H302Acute toxicity, oral (ATO)Category 4 H317Sensitization, skin (SS 1 / 1B)Category 1	0.1 - 1%
Acute toxicity estimate Acute oral toxicity 1067 mg/kg			

Produkt	<b>YZS-1300*</b>	<b>PARFÜMÖL MACCHIATO</b>	
Versie	11.0	Überarbeitet am	01-02-2024
		Druckdatum	18-09-2024

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden sie unter Abschnitt 16.

#### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

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

Allgemeine Hinweise	Betroffene aus dem Gefahrenbereich bringen. Dem behandelnden Arzt dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.
Nach Einatmen	Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage anwenden und ärztlichen Rat einholen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt	Wenn auf der Haut, gut mit Wasser abspülen.
Nach Augenkontakt	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen. Unverletztes Auge schützen. Auge weit geöffnet halten beim Spülen. Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.
Nach Verschlucken	Atemwege freihalten. Weder Milch noch alkoholische Getränke verabreichen. Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen. Patient umgehend in ein Krankenhaus bringen. Sofort Erbrechen herbeiführen und Arzt hinzuziehen.

##### **4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Symptome	Keine Daten verfügbar
----------	-----------------------

#### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

##### **5.1 Löschmittel**

Geeignete Löschmittel	Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
Ungünstige Löschmittel	Wasservollstrahl

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

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung	Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen.
--	--

##### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung	Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Weitere Information	Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

#### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	Persönliche Schutzausrüstung verwenden.
-------------------------------------	---

##### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

<b>Umweltschutzmaßnahmen</b>	Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt. Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist. Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.
------------------------------	---

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

Reinigungsverfahren	Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl). Zur Entsorgung in geeignete und verschlossene Behälter geben.
---------------------	---

##### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

nicht anwendbar

#### **7. Handhabung und Lagerung**

##### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang

Produkt	<b>YZS-1300*</b>	<b>PARFÜMÖL MACCHIATO</b>
Versie	11.0	Überarbeitet am 01-02-2024
		Druckdatum 18-09-2024

Exposition vermeiden - vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.  
Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.  
Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.  
Spülwasser ist in Übereinstimmung mit örtlichen und nationalen behördlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz	Übliche Maßnahmen des vorbeugenden Brandschutzes.
Temperaturklasse	Keine Daten verfügbar
Brandklasse	Keine Daten verfügbar
Staubexplosionsklasse	Keine Daten verfügbarr

## 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter	Behälter dicht verschlossen an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern um jegliches Auslaufen zu verhindern. Elektrische Einrichtungen/Betriebsmittel müssen dem Stand der Sicherheitstechnik entsprechen.
Weitere Angaben zu Lagerbedingungen	Keine Daten verfügbar
Lagerbedingungen Zusammenlagerungshinweise	Keine Daten verfügbar
Lagerklasse (LGK)	Keine Daten verfügbar
Sonstige Angaben	Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

## 7.3 Spezifische Endanwendungen

Bestimmte Verwendung(en)	Keine Daten verfügbar
--------------------------	-----------------------

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### DIACETYL

Workingprogram : Limits EU 2010 0,1 parts per million Publication :Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL)

#### DIETHYL PHTALATE

Workingprogram : Limits UK 2007 5 milligram pro kubie meter Publication : H40/2005 Workplace exposure limits  
Workingprogram : Limits Noorwegen 2010 3 milligram pro kubie meter Publication :Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfaere; 13.  
utgave november 2009; Arbeidstilsynet  
Workingprogram : Limits Oostenrijk 2007 3 milligram pro kubie meter Publication :Grenzwerteverordnung 2007 - GKV 2007  
Workingprogram : Limits Zweden 2005 3 milligram pro kubie meter Publication :AFS 2005:17  
Workingprogram : Limits Zwitterland 5 milligram pro kubie meter inhale fractie Publication :SuvaPro Grenzwerte am Arbeitsplatz 2009  
Workingprogram : Limits België 2009 5 milligram pro kubie meter Publication :Belgisch Staatsblad 19 mei 2009; N. 2009 2065  
Workingprogram : Limits Spanje 2010 5 milligram pro kubie meter Publication : Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España,  
Mayo 2010; Ministerio de Trabajo e Inmigración, INSHT

#### DIPROPYLENE GLYCOL

Workingprogram : Limits Zwitterland Limits : 200 milligram per kubieke meter inhaleerbare fractie Publication : SuvaPro Grenzwerte am Arbeitsplatz 2009  
Workingprogram : Limits Duitsland-AGS Limits : 67 milligram per kubieke meter inhaleerbare fractie Publication : TRGS 900

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Persönliche Schutzausrüstung

Handschutz	Schutzhandschuhe tragen. Handschuhe müssen der Norm EN 374-1 / 2/3 entsprechen. Geeignetes Material: Nitril Durchbruchzeit (maximale Tragedauer):> 30 min. Materialstärke: 0,13 mm
Augenschutz	Augenspülflasche mit reinem Wasser Dicht schließende, Schutzbrille mit Seitenschutz der Norm EN 166. Tragen Sie Gesichtsschild und Schutzanzug Bei Verarbeitungsschwierigkeiten.
Haut- und Körperschutz :	undurchlässige Schutzkleidung. Den Körperschutz je nach Menge und Konzentration der gefährlichen Substanz am Arbeitsplatz aussuchen.
Hygienemaßnahmen	Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Bei der Arbeit nicht rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Produkt	<b>YZS-1300*</b>	<b>PARFÜMÖL MACCHIATO</b>
Versie	11.0	Überarbeitet am 01-02-2024
		Druckdatum 18-09-2024

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

#### Allgemeine Hinweise

Vorsorge treffen, dass das Produkt nicht in die Kanalisation gelangt.  
Weiteres Auslaufen oder Verschütten verhindern, wenn dies ohne Gefahr möglich ist.  
Bei der Verunreinigung von Gewässern oder der Kanalisation die zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand	flüssig
Form	flüssig
Farbe	Colorless to slightly yellow liquid
Geschmack	unbestimmt
Geruchsschwelle :	nicht anwendbar
Aggregatzustand	flüssig
Flammpunkt	>100°C
Untere Explosionsgrenze	unbestimmt
Obere Explosionsgrenze	unbestimmt
Entzündbarkeit (fest,gasförmig)	nicht anwendbar
Oxidierende Eigenschaften	Keine Daten verfügbar
Selbstentzündungstemperatur	unbestimmt
Zersetzungstemperatur	Keine Daten verfügbar
pH-Wert	unbestimmt
Schmelzpunkt	unbestimmt
Siedepunkt	unbestimmt
Dampfdruck	unbestimmt
Dichte	1,123
Schüttdichte	nicht anwendbar
Wasserlöslichkeit	unbestimmt
Löslichkeit	praktisch unlöslich
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	nicht anwendbar
Viskosität, kinematisch	Keine Daten verfügbar
Relative Dampfdichte	Keine Daten verfügbar
Verdampfsgeschwindigkeit	Keine Daten verfügbar
Explosive Eigenschaften	Keine Daten verfügbar

**9.2 Sonstige Informationen** nicht anwendbar

## 10. Stabilität und Reaktivität

**10.1 Reaktivität** kein(e,er)

**10.2 Chemische Stabilität** Das Produkt ist chemisch stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen Keine Daten verfügbar

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe Keine Daten verfügbar

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte  
Keine Daten verfügbar  
Thermische Zersetzung  
Keine Daten verfügbar

## 11. Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

<b>Akute orale Toxizität</b>	Schätzwert Akuter Toxizität Dosis mg/kg : 2858
Methode	Rechenmethode
<b>Akute inhalative Toxizität</b>	Schätzwert Akuter Toxizität Dosis mg/ltr:
Methode	Rechenmethode Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Akute dermale Toxizität</b>	Schätzwert Akuter Toxizität Dosis mg/kg : 3535
Methode	Rechenmethode

Produkt **YZS-1300\*** **PARFÜMÖL MACCHIATO**  
Version **11.0** **Überarbeitet am 01-02-2024** **Druckdatum 18-09-2024**

<b>Akute Toxizität</b> (andere Verabreichungswege)	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Ätz-/Reizwirkung auf die Haut</b>	
Hautreizung	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Schwere Augenschädigung/-reizung</b>	
Augenreizung	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Sensibilisierung der Atemwege/Haut</b>	
Sensibilisierung	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Keimzell-Mutagenität</b>	
Keimzell-Mutagenität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Karzinogenität</b>	
Karzinogenität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Reproduktionstoxizität</b>	
Reproduktionstoxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Zielorgan Systemischer Giftstoff - Einmalige Exposition</b>	
Zielorgan Systemischer Giftstoff - Einmalige Exposition	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Zielorgan Systemischer Giftstoff - Wiederholte Exposition</b>	
Zielorgan Systemischer Giftstoff - Wiederholte Exposition	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Aspirationsgefahr</b>	
Aspirationstoxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Phototoxizität</b>	
Phototoxizität	Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.
<b>Weitere Information</b>	Keine Daten verfügbar

## 11.2 Informationen zu sonstigen Gefahren

### Endokrine störende Eigenschaften

#### Beurteilung

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Konzentrationen von 0,1 % oder höher als endokrinschädliche Eigenschaften gelten.

**Weitere Information** Keine Daten verfügbar

## 12. Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Toxizität gegenüber Fischen	Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren.	
	Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Algen	Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Bakterien	Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Fischen (Chronische Toxizität)	Keine Daten verfügbar
Toxizität gegenüber Daphnien und anderen wirbellosen Wassertieren. (Chronische Toxizität)	Keine Daten verfügbar
	Keine Daten verfügbar
Akute aquatische Toxizität	Keine Daten verfügbar
Chronische aquatische Toxizität	Keine Daten verfügbar
	Keine Daten verfügbar
Toxizität im Boden	Keine Daten verfügbar
Andere umweltrelevante Organismen	Keine Daten verfügbar

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologische Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar
Biodegradability BO (Biodegradable Organics) %	99,2

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation	Keine Daten verfügbar
-----------------	-----------------------

Produkt	<b>YZS-1300*</b>	<b>PARFÜMÖL MACCHIATO</b>	
Versie	11.0	Überarbeitet am 01-02-2024	Druckdatum 18-09-2024

#### 12.4 Mobilität im Boden

Mobilität	Keine Daten verfügbar
Verteilung zwischen den Umweltkompartimenten	Keine Daten verfügbar
Zusätzliche Hinweise erbleib und Verhalten in der Umwelt	Keine Daten verfügbar
Physikalisch-chemische Beseitigung	Keine Daten verfügbar

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

##### Beurteilung

Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Konzentrationen von 0,1 % oder höher eingestuft sind.

#### 12.6 Endokrine störende Eigenschaften

##### Beurteilung

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß Artikel 57(f) der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Konzentrationen von 0,1 % oder höher als endokrinschädliche Eigenschaften gelten.

#### 12.7 Andere schädliche Wirkungen

Biochemischer Sauerstoffbedarf (BSB)	Keine Daten verfügbar
Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)	Keine Daten verfügbar
Chemischer Sauerstoffbedarf (CSB)	Keine Daten verfügbar
Adsorb. org. gebundenes Halogen (AOX)	Keine Daten verfügbar

#### Sonstige ökologische Hinweise

Eine Umweltgefährdung kann bei unsachgemäßer Handhabung oder Entsorgung nicht ausgeschlossen werden.

#### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt	Das Eindringen des Produkts in die Kanalisation, in Wasserläufe oder in den Erdboden soll verhindert werden. Keine stehenden oder fließenden Gewässer mit Chemikalien oder Verpackungsmaterial verunreinigen. Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen.
Verunreinigte Verpackungen	Reste entleeren. Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen. Leere Behälter nicht wieder verwenden.
Abfallentsorgung unter Beachtung nationaler oder regionaler Bestimmungen	

#### 14. Angaben zum Transport

##### ADR/RID/ADN

UNnummer	Nicht geregelt
Warenbeschreibung	
Gefahrenklasse(n) Transport /Verpackungsgruppe	-----

##### IATA/ICAO

UNnummer	Nicht geregelt
Warenbeschreibung	
Gefahrenklasse(n) Transport /Verpackungsgruppe	-----



Produkt	<b>YZS-1300*</b>	<b>PARFÜMÖL MACCHIATO</b>
Versie	11.0	Überarbeitet am 01-02-2024
		Druckdatum 18-09-2024

#### IMDG

UNnummer Nicht geregelt  
Warenbeschreibung  
Gefahrenklasse(n) Transport /Verpackungsgruppe -----

### 15. Rechtsvorschriften

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

ABM Cat	Water hazard class NL (ABM) Cat B5
WGK	WGK1

#### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine chemische Sicherheitsbewertung ist für diesen Stoff nicht erforderlich

### 16. Sonstige Angaben

#### Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3.

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H315 Verursacht Hautreizungen.  
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung.  
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

Fragrance ingredients restricted as potential allergens in the extended list amending ANNEX III of EUROPEAN COSMETIC REGULATION (EC) No1223/2009

Page 1 Printdate 18-09-2024

Product	PARFÜMÖL MACCHIATO	
YZS-1300*		
<u>Ingredient Name (INCI)</u>	<u>CAS-Nr</u>	<u>Concentration [%]</u>
3-propylidenephthalide	17369-59-4	--
6-methyl coumarin	92-48-8	--
acetyl cedrene	32388-55-9	--
alpha-isomethyl ionone	127-51-5	--
alpha-terpinene	99-86-5	--
amyl cinnamal	122-40-7	--
amyl salicylate	2050-08-0	--
amylcinnamyl alcohol	101-85-9	--
anethole	104-46-1/ 4180-23-8	--
anise alcohol	105-13-5	--
benzaldehyde	100-52-7	--
benzyl alcohol	100-51-6	--
benzyl benzoate	120-51-4	0,005
benzyl cinnamate	103-41-3	--
benzyl salicylate	118-58-1	--
beta-caryophyllene	87-44-5	--
camphor	76-22-2/ 21368-68-3/ 464-49-3/ 464-48-2	--
cananga odorata oil/extract	83863-30-3/ 8006-81-3/ 68606-83-7/ 93686-30-7	--
carvone	99-49-0/ 6485-40-1/ 2244-16-8	--
cedrus atlantica oil/extract	92201-55-3/ 8023-85-6	--
cinnamal	104-55-2	0,200
cinnamomum cassia leaf oil	8007-80-5/ 84961-46-6	--
cinnamomum zeylanicum bark oil	8015-91-6/ 84649-98-9	--
cinnamyl alcohol	104-54-1	--
citral	5392-40-5/ 141-27-5/ 106-26-3	--
citronellol	106-22-9/ 26489-01-0/ 1117-61-9/ 7540-51-4	--
citrus aurantium bergamia peel oil	8007-75-8/ 89957-91-5/ 68648-33-9/ 85049-52-1	--
citrus aurantium flower oil	72968-50-4/ 8028-48-6/ 8016-38-4	--
citrus aurantium peel oil	68916-04-1/ 72968-50-4/ 97766-30-8/ 8028-48-6/ 8008-57-9	--
citrus limon peel oil	84929-31-7/ 8008-56-8	--
coumarin	91-64-5	0,001
dimethyl phenethyl acetate	151-05-3	--

Fragrance ingredients restricted as potential allergens in the extended list amending ANNEX III of  
EUROPEAN COSMETIC REGULATION (EC) No1223/2009

Page 2 Printdate 18-09-2024

Product **YZS-1300\*** **PARFÜMÖL MACCHIATO**

<u>Ingredient Name (INCI)</u>	<u>CAS-Nr</u>	<u>Concentration [%]</u>
eucalyptus globulus oil	97926-40-4/ 8000-48-4	--
eugenia caryophyllus oil	8000-34-8/ 8015-97-2/ 84961-50-2	--
eugenol	97-53-0	--
eugenyl acetate	93-28-7	--
evernia furfuracea extr	90028-67-4	--
evernia prunastri extract	90028-68-5	--
farnesol	4602-84-0	--
geraniol	106-24-1	--
geranyl acetate	105-87-3	--
hexadecanolactone	109-29-5	--
hexamethylindanopyran	1222-05-5	--
hexyl cinnamal	101-86-0	--
hydroxycitronellal	107-75-5	--
isoeugenol	97-54-1/ 5932-68-3/ 5912-86-7	--
isoeugenyl acetate	93-29-8/5912-87-8	0,001
jasmine oil/extract	84776-64-7/ 90045-94-6/ 8022-96-6/ 8024-43-9	--
juniperus virginiana oil	8000-27-9/ 85085-41-2	--
laurus nobilis leaf oil	8002-41-3/ 8007-48-5/ 84603-73-6	--
lavandula oil/ extract	91722-69-9/ 8022-15-9/ 93455-96-0/ 93455-97-1/ 92623-76-2/ 84776-65-8/ 8000-28-0/ 90063-37-9	--
lemongrass oil	8007-02-1/ 89998-16-3/ 91844-92-7	--
limonene	138-86-3/ 7705-14-8/ 5989-27-5/ 5989-54-8	--
linalool	78-70-6	--
linalyl acetate	115-95-7	--
lippia citriodora absolute	8024-12-2/ 85116-63-8	--
mentha piperita oil	8006-90-4/ 84082-70-2	--
mentha viridis leaf oil	8008-79-5/ 84696-51-5	--
menthol	89-78-1/ 1490-04-6/ 2216-51-5/ 15356-60-2	--
methyl 2-octynoate	111-12-6	--
methyl salicylate	119-36-8	--
myroxylon pereirae oil/extract	8007-00-9	--
narcissus extract	90064-26-9/ 68917-12-4/ 90064-27-0/ 90064-25-8	--
pelargonium graveolens flower oil	90082-51-2/ 8000-46-2	--

Fragrance ingredients restricted as potential allergens in the extended list amending ANNEX III of EUROPEAN COSMETIC REGULATION (EC) No1223/2009

Page 3 Printdate 18-09-2024

Product YZS-1300\* PARFÜMÖL MACCHIATO

<u>Ingredient Name (INCI)</u>	<u>CAS-Nr</u>	<u>Concentration [%]</u>
pinene	80-56-8/ 7785-70-8/ 127-91-3/ 18172-67-3	--
pinus mugo	90082-72-7	--
pinus pumila	97676-05-6	--
pogostemon cablin oil	8014-09-3/ 84238-39-1	--
rose flower oil/extract	8007-01-0/ 90106-38-0/ 93334-48-6/ 84696-47-9/ 84604-12-6/ 84604-13-7/ 92347-25-6	--
rose ketones	43052-87-5/ 23726-94-5/ 24720-09-0/ 23696-85-7/ 57378-68-4/ 71048-82-3/ 23726-92-3/ 23726-91-2	--
salicylaldehyde	90-02-8	--
santalol	11031-45-1/ 115-71-9/ 77-42-9	--
santalum album oil	8006-87-9/ 84787-70-2	--
sclareol	515-03-7	--
terpineol	8000-41-7/ 98-55-5/ 138-87-4/ 586-81-2	--
terpinolene	586-62-9	--
tetramethylacetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2/ 54464-59-4/ 68155-66-8/ 68155-67-9	--
trimethylbenzenepropanol	103694-68-4	--
trimethylcyclopentenylmethylisopenenol	67801-20-1	--
turpentine	9005-90-7/ 8006-64-2/ 8052-14-0	--
vanillin	121-33-5	0,644

On 27 July 2023, the EU Regulation extending the list of fragrance allergens to be labelled in cosmetic products was published in the Official Journal of the European Union.

The Regulation has updated Annex III of the Cosmetic products Regulation with 56 new fragrance ingredients for which the presence should be indicated on the label in case of being above the established thresholds for leave-on and rinse off products (0,001 and 0,01%).

The regulation enters into force on 16 August 2023, with a transition period of 3 years for new products and 5 years for existing products.

With kind regards,

**Gildewerk BV**  
**Regulatory Affairs & Product Safety, Fragrances**

generated electronically, No signature

This certificate is generated by calculation based on data for ingredients. The data in this document has been prepared by Gildewerk in accordance with Gildewerks internal protocols and procedures in order to evaluate characteristics and/or performance. Detection limit for calculation is ten ppm. The information contained herein is, to the best of Gildewerks knowledge, true and accurate at the time it is given. It is provided to Customer for its information and internal use only. Gildewerk is not liable for any damages that may result from the misuse of the data. It is Customer's responsibility to perform its own evaluations on the material evaluated herein, including with respect to end-use applications. Any Customer product, marketing or other claims are Customer's sole responsibility. A concentration represented by "0,000" corresponds to <10 ppm.

## STATEMENT

**Code** YZS-1300\*

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

To whom it concerns

### Musk statement

product YZS-1300\* PARFÜMÖL MACCHIATO contains the following ingredients:

- 0,00 % (Musk) Nitromusk
- 0,00 % (Musk) Polycyclic musk
- 0,00 % (Musk) Macrocyclic musk

### Vegan declaration

We have reviewed this product and declare that, to the best of our knowledge, it is suitable for the Vegan diet. Vegan products do not contain animal ingredients (mammalian, poultry, fish, shellfish, mollusk, insects) as well as ingredients derived from animal such as dairy, eggs and bee products or animal enzymes.

### GMO directly added

(Declaration Limit: 0,01%)

According to the formulation – this fragrance oil does not contain ingredients produced on the basis of genetically modified organisms.

### Animal Testing

We herewith confirm that our fragrances have not been the subject of animal testing by or on behalf of our company.

### BSE / TSE

(Declaration Limit: 0,01%)

Our fragrances are mixtures of natural (plant origin) and synthetic products. To the best of our knowledge it does not contain any ingredients which may be suspected of BSE / TSE.

### Heavy metals

Gildewerk does not use any heavy metal for direct addition into fragrances, bases and ingredients. Gildewerk does not undertake routine analysis on heavy metals and the potential presence of heavy metals in ingredient is of the order of magnitude of unavoidable traces. Based on our experience and to the best of our knowledge, the total quantity of heavy metals that may be present in this product are significantly below the limits defined in applicable regulations.

### Nanomaterials

We certify, to the best of our knowledge, that this product does not contain any ingredient defined as a nanomaterial according to the article 2 of Cosmetic Regulation 1223/2009.

“Nanomaterial” means an insoluble or biopersistent and intentionally manufactured material with one or more external dimensions, or an internal structure, on the scale from 1 to 100nm.

## STATEMENT

Code YZS-1300\*

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

### Palm Oil (PO) / Palm Kernel Oil (PKO) statement

This product contains the following ingredients:

0,000	%	Palm Oil (PO) or Palm Kernel Oil (PKO)
0,009	%	Palm Kernel Oil Derivative

RSPO Certified	Yes
Gildewerk Certificate No. Supply	CU-RSPO SCC-867028
Chain Model	Mass Balance
Certificate Start Date	16 October 2019



### HICC (Lyral), atranol and chloratranol

Please note that Commission Regulation (EU) 2017/1410 of 2 August 2017 amending Annexes II and III to Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council on cosmetic products has been published in the Official Journal of August 3rd, 2017.

HICC, Atranol and chloratranol have been added to Annex II of the Cosmetic Products Regulation (list of substances prohibited in cosmetic products) with the entries 1380, 1381 and 1382:

- 3-(4-Hydroxy-4-methylpentyl) cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde [CAS# 51414-25-6]
- 4-(4-Hydroxy-4-methylpentyl) cyclohex-3-ene-1-carbaldehyde [CAS# 31906-04-4]
- Atranol [CAS# 526-37-4]
- chloratranol [CAS# 57074-21-2]

Commission Regulation (EU) 2017/1410 also deletes the Annex III entry (79) for HICC with application from 23rd August 2021.

The presence of atranol and chloratranol, being natural components of oak tree moss and treemoss extracts<sup>1</sup>, is banned above technically unavoidable traces in good manufacturing practice. As purity requirements for both moss extracts have been established in IFRA Standards since 2009, all products on shelves should be compliant by the entry into force of this regulation.

The transitional periods are the following:

- From 23 August 2019, cosmetic products containing one or more of these substances shall not be placed on the European Union market.
- From 23 August 2021, cosmetic products containing one or more of these substances shall not be made available on the Union market.

0,000	%	• HICC (Lyral)
0,000	%	• Atranol [CAS# 526-37-4]

## STATEMENT

Code YZS-1300\*

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

0,000 % • Chloratranol [CAS# 57074-21-2]

### **BMHCA (Lilial) ban in cosmetics**

The 15th ATP1 to the EU CLP2 regulation, COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2020/1182, has been published on August 11th, 2020, in the Official Journal and will apply from 1 March 2022. It lists BMHCA (Lilial) on Annex VI as toxic for Reproduction category 1B (Rep. 1B, H360Fd).

Subsequently, BMHCA (Lilial) will be banned for the use in cosmetic products in the EU. The EU Commission will include this substance in the CMR Omnibus Act IV for integration into Annex II (list of prohibited substances in cosmetics) of the EU Cosmetics Regulation.

This means that by 1 March 2022 the use of BMHCA (lilial) in cosmetic products (new and existing) will be banned in the EU. All products containing BMHCA (lilial) should be off the shelf by this date.

It is important to highlight that the above-mentioned regulatory events and activities are limited to the EU. The use of BMHCA in cosmetic products outside the EU remains unaffected.

### **BMHCA (Lilial) restriction in household products (e.g. detergents, household and cleaning products, air-fresheners)**

Please be informed that the ban of BMHCA also imposes a restriction to the placing on the market and use of BMHCA in household products for consumers and professional users.

The restriction, in practice, implies the following:

- BMHCA **cannot be placed on the market or used**, in products sold to the general public (consumers) **when its concentration is equal or above** the generic concentration limit specified in part 3 of Annex I of the EU CLP - i.e. **0.3%** (final product (mixture) is not classified as Rep 1B).
- BMHCA **may be placed on the market and used in products sold for professional use** above the classification concentration limit of **equal or above 0.3%** (product is classified as Rep 1B). In this case the packaging of such substances and mixtures has to be **marked** visibly, legibly and indelibly as **'Restricted to professional users'**.

This restriction applies to BMHCA as such, as constituent of other substances, or, in mixtures.

If the same applicability date as the EU CLP harmonized classification will be used, this would mean that from 1 March 2022 onward, consumer products containing 0.3% or more of BMHCA can no longer be sold in the EU.

0,000 % • BMHCA (Lilial)[CAS# 80-54-6]

### **Karanal on the EU – REACH Authorization List**

- Karanal [CAS# 117933-89-8] - No use (delisted from pallet 17th July, 2023)



## STATEMENT

**Code** YZS-1300\*

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

We would like to inform you that, with the inclusion of Karanal (CAS 117933-89-8) on the EU REACH Authorization List, Gildewerk has defined a reformulation plan which consists of replacing Karanal with a combination of ingredients that will give the same olfactive character, performance and stability.

Gildewerk ensures that product safety and regulatory compliance are not impacted by the formula change. The materials used for the reformulation have been thoroughly reviewed and specifically selected based on their regulatory and safety profile so that the reformulation formula shows no negative impact on the final classification/safety of the formula or the allergen levels. Thus the modified formula is safe for consumer use and regulatory compliant.

The commercial name and code of the reformulated fragrance will not change.

The placing on the market and the use of Karanal (including the use in cosmetic products) will be prohibited from 27 August 2023 onwards. Fragrance batches produced after 27 August 2023 will be reformulated and free from Karanal.

This does not impact the use of Karanal in other regions outside of the EU. Customers outside of Europe may be impacted if their products are manufactured or marketed in Europe. If you have any questions, please contact your client support representative.

### REACH

We, Gildewerk B.V., declare, to the best of our knowledge, that we are in compliance with our obligations according to the REACH Regulation (EC) No. 1907/2006 and its modifications and updates for the substances contained in the fragrance compound(s)/ingredient(s) delivered to customer.

All substances supplied by Gildewerk B.V., as well as substances contained in our mixtures are either:

- Registered (Gildewerk B.V. act as a downstream user as defined by the REACH Regulation), or
- Exempted of Registration

Any substances out of scope e.g. exempted substances or substances below the threshold for registration under REACH (<1tpa) are allowed to be used in products without registration in the EU.

The above mentioned information is continuously checked by us and also demanded to our suppliers. We also continue to monitor the ongoing amendments of the Regulation and will update our compliance statement as appropriate.

**Biodegradability BO (Biodegradable Organics) % 99,2**



## STATEMENT

**Code** YZS-1300\*

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

Please be aware that fragrance compounds are not tested for biodegradability. The biodegradability of a fragrance compound is assured based on data on the components and is assessed by summing the percentage (by weight) of ingredients which are biodegradable. The following criteria have been used to identify "biodegradable" fragrance ingredients used in above mentioned fragrance compound:

1. Biodegradable following internationally accepted OECD/ISO guideline studies accepted by authorities.
  - The tests include OECD 301 series, OECD 310, OECD 302 series and ISO 14593;
  - The pass criterion in these tests is 60-70% within 14 or 28 days (depending on the test and the endpoint measured);
  - If biodegradation has started but a plateau has not been reached, the test may be prolonged (typically up to 60 days).
2. Use of simple structural read-across from known biodegradable ingredients to structurally very close analogues that are therefore fully expected also to be biodegradable.
3. Natural complex substances (e.g. essential oils) are assessed based on either test data for the NCS itself or data for the constituents.

### **Publication of final Regulation of Methyl-N-methylantranilate in cosmetic products in Europe**

We would like to inform you that Commission Regulation (EU) 2022/135 has been published in the Official Journal of the European Union on January 31, 2022. It amends Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council as regards the use of Methyl-N-methylantranilate in cosmetic products.

It sets maximum use levels of 0.1% in leave-on products and 0.2% in rinse-off products. Please note that the material should not be used in sunscreen products and products marketed for exposure to natural or artificial UV light.

From 21 August 2022 cosmetic products containing the substance and not complying with the restrictions shall no longer be placed on the EU market (i.e. new products). From 21 November 2022 the products shall not be made available (i.e. existing products) on the Union market.

**0,000 % Methyl-N-methylantranilate**

### **Benzophenone - Publication of the 18th ATP to the EU CLP Regulation**

We would like to inform you that the 18th ATP to the EU CLP regulation, (COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2022/692) was published on May 3rd, 2022 and will enter into force on the twentieth

## STATEMENT

**Code** YZS-1300\*

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

day following that of its publication in the Official Journal of the European Union. The new/ revised classifications shall apply as from 1 December 2023.

Please note that index number 606-153-00-5 corresponds to benzophenone (CAS No 119-61-9 / EINECS No 204-337-6) classified as Carcinogenic 1B (H350).

This means that this substance will be restricted in household products and air care products in the EU according to the REACH restriction entry number 28 (see REACH Annex XVII).

Regarding the use of benzophenone in cosmetics, it will be forbidden for this use on 1 December 2023 if no exemption request is submitted according to article 15.2 of the Cosmetics Regulation. This will happen through the publication of a CMR Omnibus to the EU Cosmetics Regulation.

**0,000 % Benzophenone**

### Natural Origin Content

Natural Origin Content according to ISO 16128:

**1,500 %**

### SCCS/1656/23 Preliminary Opinion

#### Benzyl Salicylate (CAS No. 118-58-1, EC No. 204-262-9)

Based on the data provided and assessed and taking under consideration the concerns related to potential endocrine disrupting properties, the SCCS considers Benzyl Salicylate safe when used up to the maximum concentrations provided in Table 1 of this Opinion.

Table 1: Maximum use concentrations of benzyl salicylate in cosmetic products

Type of cosmetic product exposure	Maximum % concentration used
Hydroalcoholic-based fragrances (spray and non-spray)	4
Rinse-off skin & hair products (except rinse off body products)	0.5
Rinse off body products	1.3
Leave on skin & hair products (non-spray/non-aerosol)(except body lotion)	0.5
Leave on hair products (spray/aerosol)	0.5



## STATEMENT

**Code** YZS-1300\*

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

Leave on body products (non-spray/spray/aerosol)	0.7
Face make-up products and make-up remover	0.2
Oral care	0.004
Deodorant products (spray/aerosol)	0.91

**0,000 % Benzyl Salicylate**

### SCCS/1658/23 Preliminary version Opinion on Hexyl Salicylate (CAS/EC No. 6259-76-3/228-408-6)

Based on the assessment of data provided and taking into consideration the concerns related to potential endocrine disrupting properties, the SCCS considers Hexyl Salicylate safe when used up to the maximum concentrations as provided in Table 1 of this Opinion.

Table 1: Maximum concentrations of Hexyl Salicylate in cosmetic products as reported in the dossier submission.

Product type, Body parts	Maximum concentration
0,000 % Hexyl Salicylate	

### Heliotropine (CAS: 120-57-0) – ECHA RAC adopted their Opinion on the harmonized classification and labelling (CLH) proposal as toxicity to reproduction Category 1B.

We would like to inform you that the ECHA RAC 69 plenary meeting of June 4, 2024 has adopted the Opinion to classify Heliotropine / piperonal; 1,3-benzodioxole-5-carbaldehyde (CAS: 120-57-0) as follows: skin sensitisation (Skin Sens. 1B; H317) and toxic to reproduction (Repr. 1B; H360FD).

We also remind you of the regulatory consequences under the EU Cosmetic Products Regulation (Regulation (EC) No 1223/2009), i.e., a ban if no exemption is granted, and under the EU REACH Regulation (Annex XVII), i.e., a restriction equal to or above the classification concentration limit of 0.3%, in relation to substances with harmonised classification and labelling as CMR 1B.

# STATEMENT

Code YZS-1300\*  
**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

## Next steps in the regulatory process.

Heliotropine, piperonal, 1,3-benzodioxole-5-carbaldehyde (CAS: 120-57-0)

RAC 69 plenary		3-7 June 2024 (RAC adopted their opinion on 4 June 2024)
CARACAL discussion		2025
Publication in the OJ (ATP <sup>1</sup> ) (18 months transitional period)		2026
Application of the ATP (Ban in cosmetics and Restriction under REACH)		2028

**0,000 % Heliotropine**

With kind regards,

**Gildewerk BV**  
**Regulatory Affairs & Product Safety, Fragrances**  
generated electronically, No signature

This certificate is generated by calculation based on data for ingredients. The data in this document has been prepared by Gildewerk in accordance with Gildewerks internal protocols and procedures in order to evaluate characteristics and/or performance. Detection limit for calculation is ten ppm. The information contained herein is, to the best of Gildewerks knowledge, true and accurate at the time it is given. It is provided to Customer for its information and internal use only. Gildewerk is not liable for any damages that may result from the misuse of the data. It is Customer's responsibility to perform its own evaluations on the material evaluated herein, including with respect to end-use applications. Any Customer product, marketing or other claims are Customer's sole responsibility. A concentration represented by "0,000" corresponds to <10 ppm.



## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 51st Amendment

Code **YZS-1300\***  
**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

We certify that the above compound is in compliance with the Standards of the INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA - 51st Amendment), provided it is used in the following classes at a maximum concentration level of

### IFRA 51 QRA Maximum concentration level

IFRA Cat 1 maximum concentration level of	%	Not applicable. Product is not foodgrade
IFRA Cat 2 maximum concentration level of	7,00 %	
IFRA Cat 3 maximum concentration level of	10,50 %	
IFRA Cat 4 maximum concentration level of	100,00 %	
IFRA Cat 5A maximum concentration level of	32,00 %	
IFRA Cat 5B maximum concentration level of	21,00 %	
IFRA Cat 5C maximum concentration level of	32,00 %	
IFRA Cat 5D maximum concentration level of	7,00 %	
IFRA Cat 6 maximum concentration level of	%	Not applicable. Product is not foodgrade
IFRA Cat 7A maximum concentration level of	85,00 %	
IFRA Cat 7B maximum concentration level of	85,00 %	
IFRA Cat 8 maximum concentration level of	7,00 %	
IFRA Cat 9 maximum concentration level of	100,00 %	
IFRA Cat 10A maximum concentration level of	100,00 %	
IFRA Cat 10B maximum concentration level of	100,00 %	
IFRA Cat 11A maximum concentration level of	7,00 %	
IFRA Cat 11B maximum concentration level of	7,00 %	
IFRA Cat 12 maximum concentration level of	100,00 %	

### Category & Product type

1. **Category n. 1:** *Leave on products generally applied to lips.*  
Products in this Cat.: *Leave on products generally applied to lips.*

- Lip Products of all types (solid, liquid, clear or colored, etc.);
- Children's toys.

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 51st Amendment

Code **YZS-1300\***

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

**2. Category n. 2:** *Leave on products generally applied to axillae.*

Products in this Cat.: *Leave on products generally applied to axillae.*

- Deodorant and antiperspirant products of all types (spray, stick, roll-on, etc.);
- Body sprays (including body mist).

**3. Category n. 3:** *Products generally applied to the face using fingertips.*

Products in this Cat.: *Products generally applied to the face using fingertips.*

- Eye products of all types (eye shadow, mascara, eye-liner, make-up, etc.);
- Facial make up and foundation;
- Make-up remover for face and eyes;
- Nose pore strips;
- Wipes or refreshing tissues for face, neck, hands, body;
- Body and face paint (children and adults);
- Facial masks for face and around the eyes.

**4. Category n. 4:** *Fragrancing products generally applied to neck, face and wrists.*

Products in this Cat.: *Fragrancing products generally applied to neck, face and wrists.*

- Hydroalcoholic and non-hydroalcoholic fine fragrance of all types (EDT, Parfum, Cologne, solid perfume, fragrancing cream, etc.), aftershaves of all types (except creams and balms);
- Fragranced bracelets;
- Ingredients of perfume kits and fragrance mixtures for cosmetic kits;
- Scent pads, foil packs;
- Scent strips for hydroalcoholic products.

**5. Category n. 5:** *Leave on products applied to the face and body using the hands (palms).*

• **Subcategory n. 5/A:**

Products in this Cat.: *Products applied to feet and body not belonging to other subcats.*

- Body creams, oils, lotions of all types;
- Foot care products (creams and powders);
- Insect repellent (intended to be applied to the skin);
- All powders and talc (excluding baby powders and talc).

• **Subcategory n. 5/B:**

Products in this Cat.: *Products in Cat. 5 applied to the face.*

- Facial toner;
- Facial moisturizers and creams (including care products for beard and mustache);

• **Subcategory n. 5/C:**

Products in this Cat.: *Products in Cat. 5 applied to the hands.*

- Hand cream;
- Nail care products including cuticle creams, nail lacquer remover, etc.;
- Hand sanitizers.

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 51st Amendment

Code **YZS-1300\***

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

• **Subcategory n. 5/D:**

Products in this Cat.: *Products in Cat. 5 for children.*

– Baby cream/lotion, baby oil, baby powders and talc.

**6. Category n. 6:** *Rinse off products with lip and oral exposure.*

Products in this Cat.: *Rinse off products with lip and oral exposure.*

- Toothpaste;
- Mouthwash, including breath sprays;
- Toothpowder, strips, mouthwash tablets.

**7. Category n. 7:** *Products applied to hair with hand contact.*

• **Subcategory n. 7/A:**

Products in this Cat.: *hair permanent and other rinse-off treatments.*

– Hair permanent or other hair chemical treatments (rinse-off) (e.g. relaxers), including rinse-off hair dyes.

• **Subcategory n. 7/B:**

Products in this Cat.: *other leave-on treatments, as follows.*

- Hair sprays of all types (pumps, aerosol sprays, etc.);
- Hair styling aids non sprays (mousse, gels, leave-on conditioners);
- Hair permanent or other hair chemical treatments (leave-on) (e.g. relaxers), including leave-on hair dyes;
- Shampoo-Dry (waterless shampoo);
- Hair deodorizer, hair perfume (marketed specifically for hair).

**8. Category n. 8:** *Products with significant anogenital exposure.*

Products in this Cat.: *Products with significant anogenital exposure.*

- Intimate wipes;
- Intimate deodorant spray;
- Tampons;
- Baby wipes;
- Toilet paper (wet).

**9. Category n. 9:** *Rinse off products with body and hand exposure.*

Products in this Cat.: *Rinse off products with body and hand exposure.*

- Bar soap;
- Shampoo of all types;
- Cleanser for face (rinse-off);
- Conditioner (rinse-off);
- Liquid soap;
- Body washes and shower gels of all types;
- Baby wash, bath, shampoo;
- Bath gels, foams, mousses, salts, oils and other products added to bathwater (e.g. bath bombs);
- Foot care products (feet are placed in a bath for soaking);

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 51st Amendment

Code **YZS-1300\***

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

- Shaving creams of all types (stick, gels, foams, etc.);
- All depilatories (including facial) and waxes for mechanical hair removal;
- Shampoos for pets.

10. **Category n. 10:** *Household care products with mostly hand contact.*

• **Subcategory n. 10/A:**

Products in this Cat.: *Mostly rinse-off products, as follows.*

- Hand wash laundry detergent (including concentrates);
- Laundry pre-treatment of all types (e.g. paste, sprays, sticks);
- Hand dishwashing detergent (including concentrates);
- Hard surface cleaners of all types (bathroom and kitchen cleansers, furniture polish, leather cleaning wipes, treatment products for textiles, etc.);
- Machine laundry detergents with skin contact (e.g. liquids, powders) incl. concentrates;
- Dry cleaning kits (involving manual application on the textile);
- Toilet seat wipes;
- Fabric softeners of all types excluding fabric softener sheets;
- Household cleaning products, other types including fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners, furniture polishes sprays and wipes, etc.;
- Floor wax;
- Fragranced oil for lamp ring, reed diffusers, pot-pourri, liquid refills for air fresheners (noncartridge systems), etc;
- Ironing water (Odorized distilled water).

• **Subcategory n. 10/B:**

Products in this Cat.: *Mostly leave-on products, as follows.*

- Animal sprays: sprays applied to animals of all types;
- Air freshener sprays, manual, including aerosol and pump;
- Aerosol/spray insecticides.

11. **Category n. 11:** *Products with intended skin contact but minimal transfer of fragrance to skin from inert substrate.*

• **Subcategory n. 11/A:**

Products in this Cat.: *Products with intimate contact.*

- Feminine hygiene conventional pads, liners, interlabial pads;
- Baby diapers;
- Incontinence pant, pad;
- Toilet paper (dry).

• **Subcategory n. 11/B:**

Products in this Cat.: *Products without intimate contact.*

- Tights with moisturizers;
- Scented socks, gloves;
- Facial tissues (dry tissues);
- Napkins;



## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 51st Amendment

Code **YZS-1300\***

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

- Pillow spray;
- Paper towels;
- Wheat bags;
- Facial masks (paper/protective) e.g. surgical masks not used as medical device;
- Fertilizers, solid (pellet or powder).

**Category n. 12:** *Products not intended for direct skin contact, minimal or insignificant transfer to skin.*

Products in this Cat.: *Products not intended for direct skin contact, minimal or insignificant transfer to skin.*

- Candles of all types (including encased);
- Laundry detergents for machine wash with minimal skin contact (e.g. Liquid tabs, pods);
- Automated air fresheners and fragrancing of all types (concentrated aerosol with metered doses, plug-ins, closed systems, solid substrate, membrane delivery, electrical, powders, incense, liquid refill (cartridge) air freshening crystals, solid non aerosol car diffuser);
- Air delivery systems;
- Cat litter;
- Cell phone cases;
- Deodorizers/maskers not intended for skin contact (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powders);
- Dry cleaning kits (placed in the dryer);
- Dryer sheets and fabric softener sheets;
- Fuels;
- Insecticides (e.g. mosquito coil, paper, electrical, for clothing) excluding aerosols/sprays;
- Joss sticks or incense sticks;
- Dishwash detergent and deodorizers for machine wash;
- Olfactive board games;
- Paints;
- Plastic articles (excluding toys);
- Scratch and sniff;
- Scent pack;
- Scent delivery system (using dry air technology);
- Shoe polishes;
- Rim blocks (Toilet);
- Toilet gel;
- Scent beads.

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 51st Amendment

Code **YZS-1300\***

**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

### \*\*\*IFRA 51st AMENDMENT\*\*\*

On June 30th 2023, IFRA has issued the 51st Amendment to its Standards for the safe use of fragrance ingredients.

Beginning with the 49th Amendment, IFRA Standards reflect the introduction of several improvements to the risk assessment methodology. These improvements specifically relate to the revised methodology of Quantitative Risk Assessment for fragrance ingredients for dermal sensitization (hereafter QRA2) and a new way to assess systemic toxicity based on an aggregate exposure model.

The main impact relates to the identification of acceptable levels of fragrance ingredients in different product types and their management, on a practical basis, through grouping distinctive product types into product categories with specific limitations.

The applicable timelines for the 51st Amendment are as follows. These timelines refer to mixtures of fragrance ingredients (formulas) and not to finished consumer product(s).

	Date for Standards entering into force for new creations	Date for Standards entering into force for existing creations
IFRA Standard prohibiting the use of ingredients	2 months after the date of the Notification (i.e. August 30, 2023)	13 months after the date of the Notification (i.e. July 30, 2024)
IFRA Standards restricting or setting specifications for the use of ingredients	9 months after the date of the Notification (i.e. March 30, 2024)	28 months after the date of the Notification (i.e. October 30, 2025)

### Note box:

Due to the possible ingestion of small amounts of fragrance ingredients from their use in products in Categories 1 and 6, materials must not only comply with IFRA Standards but must also be recognized as safe as a flavoring ingredient as defined by the IOFI Code of Practice ([www.iofi.org](http://www.iofi.org)). For more details see chapter 1 of the Guidance for the use of IFRA Standards.

- The IFRA Standards are based on safety assessments by the Panel of Experts of the RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM) and are enforced by the IFRA Scientific Committee.

The creative perfumery procedures in Gildewerk Fragrances ensure that Fragrance compounds are composed only of ingredients approved by the safety clearance procedure, and satisfy, according to the current state of knowledge, the safety requirements for the intended application under normal and reasonably foreseeable conditions of use.

For other kinds of application or use at higher concentration levels, a new safety evaluation may be needed; please contact Gildewerk.

## IFRA CONFORMITY CERTIFICATE 51st Amendment

Code **YZS-1300\***  
**PARFÜMÖL MACCHIATO**

18-09-2024

It is the ultimate responsibility of our customer to ensure the safety of the final product (containing this fragrance) by further testing if need be.

**Gildewerk BV**  
generated electronically, no signature

This certificate is generated by calculation based on data for ingredients.

The data in this document has been prepared by Gildewerk in accordance with Gildewerks internal protocols and procedures in order to evaluate characteristics and/or performance. Detection limit for calculation is ten ppm. The information contained herein is, to the best of Gildewerks knowledge, true and accurate at the time it is given. It is provided to Customer for its information and internal use only. Gildewerk is not liable for any damages that may result from the misuse of the data. It is Customer's responsibility to perform its own evaluations on the material evaluated herein, including with respect to end-use applications. Any Customer product, marketing or other claims are Customer's sole responsibility.