



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[www.gildewerk.com](http://www.gildewerk.com) (REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

### RUBRIEK 1 : IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : PARFUMOLIE COOL OCEAN

Productcode : YZS-0355\*

UFI : RGY0-F08F-Q00S-HSTS

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

PARFUM

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Producent :	Gildewerk B.V. A. Hofmanweg 41 2031 BH Haarlem Nederland	Tel: +31 - (0)23 532 22 55 Fax: +31 - (0)23 534 09 65 Email: <a href="mailto:holland@gildewerk.com">holland@gildewerk.com</a>
-------------	---	---

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen :** Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen  
Tel +31 (0) 30 -2748888 (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum)

### RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.**

Huidirritatie, Categorie 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (Skin Sens. 1, H317).

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

#### 2.2. Etiketteringselementen

**Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.**

Gevarenpictogrammen :



GHS07

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Productidentificaties :

EC 201-133-9	TETRAHYDROLINALOOL
EC 279-822-9	(Z)-3,4,5,6,6-PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE
EC 237-539-8	CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL
EC 203-354-6	OMEGA-PENTADECALACTONE
EC 229-695-0	P-ISOBUTYL-ALPHA-METHYL HYDROCINNAMALDEHYDE
CAS 86803-90-9	METHOXY DICYCLOPENTADIENE CARBOXALDEHYDE (SCENTENAL)
EC 242-016-2	P-TERT-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE
EC 266-819-2	ALPHA,ALPHA-DIMETHYL-P-ETHYLPHENYLPROPANAL

Aanvullende etikettering :

Gevarenaanduidingen :

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

## PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\*

## Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P264	Na het werken met dit product ... grondig wassen.
P272	Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming ...

## Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/... wassen.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P321	Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket).
P332 + P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P337 + P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P362 + P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar ...
------	-------------------------------------

## 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC)  $\geq 0,1\%$  gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

Het mengsel bevat geen stoffen  $\geq 0,1\%$  met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

## RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

## 3.2. Mengsels

## Samenstelling :

Identificatie	Indeling (EC) 1272/2008	Opmerking	%
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH: 01-2119457274-37-008  DIHYDROMYRCENOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319		10 $\leq$ x % < 25
CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9 REACH: 01-2119454788-21-0001  TETRAHYDROLINALOOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319		2.5 $\leq$ x % < 10
CAS: 3407-42-9 EC: 222-294-1 REACH: 01-2119979583-21-XXXX  3-(5,5,6-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPT-2-YL)CYCLOHEXAN-1-OL	GHS09 Wng Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 $\leq$ x % < 2.5
CAS: 81786-73-4 EC: 279-822-9 REACH: 01-2119980043-42-0000  (Z)-3,4,5,6,6-PENTAMETHYLHEPT-3-EN-2-ONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 $\leq$ x % < 2.5
CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8 REACH: 01-2119983532-32-XXXX  CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317		0 $\leq$ x % < 2.5
CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5 REACH: 01-2120794630-50-XXXX  ALLYL (3-METHYLBUTOXY)ACETATE	GHS07, GHS06 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Acute Tox. 2, H330		0 $\leq$ x % < 2.5

## PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\*

CAS: 65405-72-3 EC: 265-742-1 REACH: 01-2120752931-52-0000  1,2,3,4,4A,7,8,8A-OCTAHYDRO-2,4A,5,8A-TRIMETHYL-1-NAPHTHYL FORMATE	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 <= x % < 2.5
CAS: 106-02-5 EC: 203-354-6 REACH: 01-2119987323-31-XXXX  OMEGA-PENTADECALACTONE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
CAS: 6658-48-6 EC: 229-695-0 REACH: 01-2120770116-58-0000  P-ISOBUTYL-ALPHA-METHYL HYDROCINNAMALDEHYDE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317		0 <= x % < 2.5
CAS: 86803-90-9 REACH: 01-0000017614-70-XXXX  METHOXY DICYCLOPENTADIENE CARBOXALDEHYDE (SCENTENAL)	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
CAS: 18127-01-0 EC: 242-016-2 REACH: 01-2119983533-30-0000  P-TERT-BUTYLDIHYDROCINNAMALDEHYDE	GHS07, GHS08 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	[2]	0 <= x % < 2.5
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2  DIPHENYL ETHER	GHS07, GHS09 Wng Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 67634-15-5 EC: 266-819-2 REACH: 01-2120758796-34-XXXX  ALPHA,ALPHA-DIMETHYL-P-ETHYLPHENYLPROPANAL	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		0 <= x % < 2.5

## Specifieke concentratiegrenzen:

Identificatie	Specifieke concentratiegrenzen	ATE
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH: 01-2119457274-37-008  DIHYDROMYRCENOL		oraal: ATE = 3600 mg/kg LG
CAS: 67634-00-8 EC: 266-803-5 REACH: 01-2120794630-50-XXXX  ALLYL (3-METHYLBUTOXY)ACETATE		inhalatie: ATE = 0.46 mg/1 4h (stof/nevel) oraal: ATE = 500 mg/kg LG
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2  DIPHENYL ETHER		oraal: ATE = 2830 mg/kg LG

## Informatie over de bestanddelen :

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

[1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

[2] Kankerverwekkende, mutagene of reproductietoxische stof (CMR).

**PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\***

**RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELN**

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.  
NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Bij spatten of contact met de ogen :**

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.  
Indien er pijn, roodheid plekken of gezichtshinder optreden, een oogarts raadplegen.

**Bij spatten of contact met de huid :**

De huid onmiddellijk wassen met water en zeep. De gecontamineerde kleren met inbegrip van de schoenen verwijderen, ze alleen terug aantrekken na reiniging. Medisch advies inwinnen indien de irritatie aanhoudt.

Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...

Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.

Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.

**Bij inname door de mond :**

Niets door de mond laten innemen.

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.

Rustig houden. Niet laten braken.

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

Bij toevallige inname een arts raadplegen om te beslissen over een bewaking en een latere behandeling in een ziekenhuis, indien nodig. Het etiket tonen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELN**

Niet ontbrandbaar.

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte brandblusapparatuur.**

In geval van brand, gebruiken :

- verstoven water of mist
- schuim
- polyvalent ABC poeder
- BC poeder
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**Ongeschikte brandblusapparatuur.**

In geval van brand, niet gebruiken :

- waterspuit

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 6 : MAATREGELN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

**Voor niet-EHBO-ers**

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

## PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\*

**Voor de EHBO-ers:**

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG**

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

Personen met een geschiedenis van overgevoeligheid van de huid mogen in geen geval met dit mengsel werken.

**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

**Voorkomen van brand :**

In goed geventileerde zones gebruiken.

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

**Aanbevolen uitrustingen en procedures :**

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

Contact van het mengsel met de huid en ogen vermijden.

De geopende verpakkingen moeten zorgvuldig opnieuw gesloten worden en in verticale stand bewaard worden.

**Verboden uitrustingen en procedures:**

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Geen gegevens beschikbaar.

**Opslag**

Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

De grond van de lokalen moet ondoordringbaar zijn en een opvangbekken vormen zodat bij accidenteel vrijkomen, de vloeistof zich niet naar buiten toe kan verspreiden.

**Verpakking**

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 8 : MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :**

- Europese Unie (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Notes :
101-84-8	7	1	14	2	-

- Frankrijk (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
101-84-8	1	7	2	14	-	-

- Nederland / MAC-waarde (10 december 2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definitie :	Criteria :
101-84-8	1 ppm 7 mg/m3	2 ppm 14 mg/m3			

**Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):**

TETRAHYDROLINALOOL (CAS: 78-69-3)

**PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\***

**Eindgebruik:**

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

**Arbeiders**

Contact met de huid.  
 Plaatselijke korte termijn effecten.  
 2.76 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Contact met de huid.  
 Plaatselijke lange termijn effecten.  
 2.76 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Contact met de huid.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 2.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Inademen.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 2.75 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Eindgebruik:**

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

**Consumenten.**

Inname.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 0.2 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Contact met de huid.  
 Plaatselijke korte termijn effecten.  
 2.76 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Contact met de huid.  
 Plaatselijke lange termijn effecten.  
 2.76 mg of substance/cm<sup>2</sup>

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Contact met de huid.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 1.25 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Inademen.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 0.68 mg of substance/m<sup>3</sup>

**DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)**

**Eindgebruik:**

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

**Arbeiders**

Contact met de huid.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 20.8 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Inademen.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 73.5 mg of substance/m<sup>3</sup>

**Eindgebruik:**

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

**Consumenten.**

Inname.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 12.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:  
 DNEL :

Contact met de huid.  
 Systemische lange termijn effecten.  
 12.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:  
 Potentiële gezondheidseffecten:

Inademen.  
 Systemische lange termijn effecten.

## PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\*

DNEL : 21.7 mg of substance/m3

**Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)**

## TETRAHYDROLINALOOL (CAS: 78-69-3)

Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.0112 mg/kg
Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	0.0089 mg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.00089 mg/l
Deel van het milieu:	Onderbroken afvoerwater.
PNEC :	0.089 mg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	0.0821 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.00821 mg/kg
Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	450 mg/l

## DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)

Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.103 mg/kg
Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	27.8 µg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	2.78 µg/l
Deel van het milieu:	Onderbroken afvoerwater.
PNEC :	0.278 µg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	0.594 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.0594 mg/kg
Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	10 mg/l
Deel van het milieu:	Roofdieren in een zoetwateromgeving (oraal).
PNEC :	111 mg/kg
Deel van het milieu:	Roofdieren in een zeewateromgeving (oraal).
PNEC :	111 mg/kg

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

**PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\***

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

**- Bescherming van de ogen / het gezicht**

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

**- Handbescherming.**

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN ISO 374-1.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitriël (NBR))

- PVA (Polyvinylalcohol)

**- Lichaamsbescherming**

Vermijd contact met de huid.

Draag een gepaste werkkleding.

Geschikt soort beschermende kleding :

Bij sterk spatten moet vloeistofdichte beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 3), volgens de norm EN14605/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Bij gevaar voor spatten moet beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 6), volgens de norm EN13034/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

**RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Fysische toestand**

Fysische staat : Vloeibare vloeistof.

**Kleur**

Niet gespecificeerd

**Geur**

Geurdrempel : niet nader uiteengezet.

**Smeltpunt**

Smeltpunt/smelttraject : niet nader uiteengezet.

**Vriespunt**

Vriespunt / Vrieswaarde : niet nader uiteengezet.

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

Kookpunt/kooktraject : niet nader uiteengezet.

**Ontvlambaarheid**

Ontvlambaarheid (vast, gas) : niet nader uiteengezet.

**Onderste en bovenste explosiegrens**

Ontploffingsgevaar, ondergrens : niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

Ontploffingsgevaar, bovengrens : niet nader uiteengezet.

ontploffbaarheid (%) :

**Vlampunt**

Vlampunt : 92.00 °C.

**Zelfontbrandingstemperatuur**

Zelfontbrandingstemperatuur : niet nader uiteengezet.



## PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\*

**Ontledingstemperatuur**

Ontbindingspunt/reactietijd : niet nader uiteengezet.

**pH**

pH : niet van toepassing.

PH (waterige oplossing) : niet nader uiteengezet.

**Kinematische viscositeit**

Viscositeit : niet nader uiteengezet.

Viscositeit :  $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$  (40°C)

**Oplosbaarheid**

Oplosbaarheid in water : Onoplosbaar.

Oplosbaarheid In vet : niet nader uiteengezet.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water : niet nader uiteengezet.

**Dampspanning**

Dampspanning (50°C) : niet van toepassing.

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

Soortelijk gewicht : niet nader uiteengezet.

**Relatieve dampdichtheid**

Dampdichtheid : niet nader uiteengezet.

**Deeltjeskenmerken**

Het mengsel bevat geen nanovormen.

**9.2. Overige informatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Geen gegevens beschikbaar.

**9.2.2. Andere veiligheidskenmerken**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

Opslag: 1 jaar in afwezigheid van lucht en licht

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Als het mengsel wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, kan deze gevaarlijke ontbindingsproducten uitstoten, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofoxide.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

To be translated (XML)

To be translated (XML)

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)

- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Blootstelling aan de dampen van oplosmiddelen boven de aangegeven blootstellingsgrens kan schadelijke gevolgen hebben voor de gezondheid, zoals irritatie van de slijmvliezen en het ademhalingsstelsel, aantasting van de nieren, de lever en het centrale zenuwstelsel.

De verschijnselen zullen zich onder andere voordoen in de vorm van hoofdpijn, duizeligheid, black-out, vermoeidheid, spierslapte en in de uiterste gevallen, verlies van bewustzijn.

Kan omkeerbare huidlaesies veroorzaken, zoals huidontsteking of de vorming van erythema, huidnecrose of oedeem, na een blootstelling tot vier uur.

**PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\***

Langdurig of herhaald contact met dit mengsel kan het natuurlijke huidvet verwijderen en op deze manier niet allergische dermatitis veroorzaken bij contact en absorptie door de opperhuid.

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

Spatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele beschadigingen veroorzaken.

Kan een allergische reactie veroorzaken bij contact met de huid.

**11.1.1. Substanties****Acute giftigheid :**

DIPHENYL ETHER (CAS: 101-84-8)

Bij inname : DL50 = 2830 mg/kg lichaamsgewicht/dag

ALLYL (3-METHYLBUTOXY)ACETATE (CAS: 67634-00-8)

Bij inname : DL50 = 500 mg/kg lichaamsgewicht/dag

Door inademing (stof/mist) :

CL50 = 0.46 mg/l  
Blootstellingsperiode : 4 h

DIHYDROMYRCENOL (CAS: 18479-58-8)

Bij inname : DL50 = 3600 mg/kg lichaamsgewicht/dag

**11.1.2. Mengsel**

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

**11.2. Informatie over andere gevaren****Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):**

CAS 5989-27-5 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

CAS 128-37-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

**RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Schadelijk voor waterorganismen, veroorzaakt effecten op lange termijn.

Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

**12.1. Toxiciteit****12.1.2. Mengsels**

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtlijn 2008/98/EC.

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

**Afval :**

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

**Vuile verpakkingen :**

- De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.
- Overhandigen aan een erkende vernietiger.

**RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

**14.1. VN-nummer of ID-nummer**

-

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

-

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

-

**14.4. Verpakkingsgroep**

-

**14.5. Milieugevaren**

-

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

-

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

-

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:**

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2022/692 (ATP 18)

**Informatie met betrekking tot de verpakking:**

Geen gegevens beschikbaar.

**Toelatingen overeengekomen krachtens Bijlage VIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):**

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):  
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

**Precursoren voor explosieven :**

Het mengsel bevat geen stof die is onderworpen aan Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven.

**Speciale bepalingen :**

Geen gegevens beschikbaar.

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE**

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

**Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :**

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H361	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling .

**PARFUMOLIE COOL OCEAN YZS-0355\***

H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Afkortingen en acroniemen :**

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.

LC50 : Concentratie van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde periode.

REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen

ATE : Geschatte Acute Toxiciteit

LG : Lichaamsgewicht

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

CMR: Kankerverwekkend, mutageen of reprotoxisch

UFI : Unieke identificatiecode van formules.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tableaux des Maladies Professionnelles (Frankrijk), tabellen voor beroepsziekten

VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.

VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : uitroepteken

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend

SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.

## List of Allergenic Compounds

According Regulation 1223/2009/CE

### PERFUME COOL OCEAN YZS-0355\*

INCI Name	N° Cas	N° EINECS	Concentration (in %)
Camphor	464-48-2 76-22-2 464-49-3 21368-68-3	207-354-7 200-945-0 207-355-2 244-350-4	0.3
Terpineol	138-87-4 98-55-5 586-81-2 8000-41-7	205-342-6 202-680-6 209-584-3 232-268-1	0
3-Propylidenephthalide	17369-59-4	241-402-8	0
6-Methyl Coumarin	92-48-8	202-158-8	0
Acetyl Cedrene	32388-55-9	251-020-3	0
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	204-846-3	0
Pinene	80-56-8 127-91-3 7785-70-8 18172-67-3	201-291-9 204-872-5 232-087-8 242-060-2	0
Santalol	115-71-9 77-42-9 11031-45-1	204-102-8 201-027-2 234-262-4	0
Alpha-Terpinene	99-86-5	202-795-1	0
Amyl Cinnamal	122-40-7	204-541-5	0
Amyl Salicylate	2050-08-0	218-080-2	0
Amylcinnamyl Alcohol	101-85-9	202-982-8	0
Anethole	104-46-1 4180-23-8	203-205-5 224-052-0	0
Anise Alcohol	105-13-5	203-273-6	0
Benzaldehyde	100-52-7	202-860-4	0
Benzyl Alcohol	100-51-6	202-859-9	0
Benzyl Benzoate	120-51-4	204-402-9	0
Benzyl Cinnamate	103-41-3	203-109-3	0

This certificate refers only to the existing CAS in our database.

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

The information contained herein is, to the best of our knowledge, true and accurate at the time it is given. It is your responsibility to ensure that the usage of the fragrance ingredients and the levels of such usage are permitted at all times according to the relevant laws and regulations.

Detection limit of calculation is 10 ppm.

'---' = Levels of material less than 10 ppm

INCI Name	N° Cas	N° EINECS	Concentration (in %)
Benzyl Salicylate	118-58-1	204-262-9	0
Beta-Caryophyllene	87-44-5	201-746-1	0
Butylphenyl Methylpropional	80-54-6	201-289-8	0
Cananga Odorata Oil/Extract	68606-83-7 8006-81-3	297-681-1 281-092-1	0
Carvone	99-49-0 2244-16-8 6485-40-1	202-759-5 218-827-2 229-352-5	0
Cedrus Atlantica Oil/Extract	92201-55-3 8023-85-6	295-985-9	0
Cinnamal	104-55-2	203-213-9	0
Cinnamomum Cassia Leaf Oil	8007-80-5	284-635-0	0
Cinnamomum Zeylanicum Bark Oil	8015-91-6 84649-98-9	283-479-0 283-479-0	0
Cinnamyl Alcohol	104-54-1	203-212-3	0
Rose Ketones	23726-92-3 23726-94-5 43052-87-5 57378-68-4 23696-85-7 24720-09-0 23726-91-2 71048-82-3	245-843-7 245-845-8 245-845-8 260-709-8 245-833-2 246-430-4 245-842-1 275-156-8	0
Isoeugenol	5912-86-7 97-54-1 5932-68-3	202-590-7 227-678-2	0
Citral	5392-40-5 141-27-5 106-26-3	226-394-6 205-476-5 203-379-2	0
Citronellol	106-22-9 26489-01-0 1117-61-9 7540-51-4	203-375-0 231-415-7	0
Citrus Aurantium Flower Oil	72968-50-4 8028-48-6 8016-38-4	277-143-2 232-433-8 277-143-2	0
Citrus Aurantium Peel Oil	68916-04-1 97766-30-8 8008-57-9	277-143-2 232-433-8	0
Citrus Aurantium Bergamia Peel Oil	8007-75-8		0
Citrus Limon Peel Oil	8008-56-8	284-515-8	0
Coumarin	91-64-5	202-086-7	0
Lemongrass Oil	8007-02-1	289-752-0	0
Limonene	7705-14-8 5989-27-5 138-86-3 5989-54-8	231-732-0 227-813-5 205-341-0 227-815-6	0
Dimethyl Phenethyl Acetate	151-05-3	205-781-3	0

This certificate refers only to the existing CAS in our database.

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

The information contained herein is, to the best of our knowledge, true and accurate at the time it is given. It is your responsibility to ensure that the usage of the fragrance ingredients and the levels of such usage are permitted at all times according to the relevant laws and regulations.

Detection limit of calculation is 10 ppm.

'---' = Levels of material less than 10 ppm

INCI Name	N° Cas	N° EINECS	Concentration (in %)
Menthol	1490-04-6 15356-60-2 2216-51-5 89-78-1	216-074-4 239-387-8 218-690-9 201-939-0	0.1
Eucalyptus Globulus Oil	8000-48-4	283-406-2	0
Eugenia Caryophyllus Oil	8000-34-8	284-638-7	0
Eugenol	97-53-0	202-589-1	0
Eugenyl Acetate	93-28-7	202-235-6	0
Evernia Furfuracea (Treemoss) extract	90028-67-4	289-860-8	0
Evernia Prunastri (Oakmoss) extract	90028-68-5	289-861-3	0
Farnesol	4602-84-0	225-004-1	0
Geraniol	106-24-1	203-377-1	0
Geranyl Acetate	105-87-3	203-341-5	0
Hexadecanolactone	109-29-5	203-662-0	0
Hexamethylindanopyran	1222-05-5	214-946-9	0
Hexyl Cinnamal	101-86-0	202-983-3	0
Hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7	0
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	31906-04-4	250-863-4	0
Isoeugenyl Acetate	93-29-8	202-236-1	0
Jasmine Oil/Extract	84776-64-7 8022-96-6	283-993-5 283-993-5	0
Juniperus Virginiana Oil	8000-27-9		0
Laurus Nobilis Leaf Oil	8002-41-3	283-272-5	0
Lavandula Oil/Extract	84776-65-8 8022-15-9 92623-76-2	283-994-0 294-470-6 296-408-3	0
Linalool	78-70-6	201-134-4	0
Linalyl Acetate	115-95-7	204-116-4	0
Lippia Citriodora absolute	8024-12-2 85116-63-8	285-515-0 285-515-0	0
Mentha Piperita Oil	8006-90-4		0
Mentha Viridis Leaf Oil	84696-51-5 8008-79-5	283-656-2	0
Methyl 2-octynoate	111-12-6	203-836-6	0
Methyl Salicylate	119-36-8	204-317-7	0
Myroxylon Pereirae Oil/Extract	8007-00-9	232-352-8	0

This certificate refers only to the existing CAS in our database.

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

The information contained herein is, to the best of our knowledge, true and accurate at the time it is given. It is your responsibility to ensure that the usage of the fragrance ingredients and the levels of such usage are permitted at all times according to the relevant laws and regulations.

Detection limit of calculation is 10 ppm.

'---' = Levels of material less than 10 ppm

INCI Name	N° Cas	N° EINECS	Concentration (in %)
Narcissus Extract	90064-25-8 68917-12-4 90064-27-0	290-088-9	0
Pelargonium Graveolens Flower Oil	8000-46-2	290-140-0	0
Pinus Mugo	90082-72-7	290-163-6	0
Pinus Pumila	97676-05-6	307-681-6	0
Pogostemon Cablin Oil	84238-39-1	282-493-4	0
Rose Flower Oil/Extract	93334-48-6 84696-47-9 84604-12-6 90106-38-0 8007-01-0 84604-13-7 92347-25-6	297-122-1 283-652-0 283-289-8 290-260-3 290-260-3 296-213-3	0
Salicylaldehyde	90-02-8	201-961-0	0
Santalum Album Oil	8006-87-9		0
Sclareol	515-03-7		0
Terpinolene	586-62-9	209-578-0	0
Tetramethyl acetyloctahydro-naphthalenes	68155-67-9 54464-59-4 68155-66-8 54464-57-2	259-175-9 259-175-9 268-978-3 259-174-3	0
Trimethylbenzenepropanol	103694-68-4	403-140-4	0
Trimethylcyclopentenyl Methylisopentenol	67801-20-1	267-140-4	0
Turpentine	9005-90-7 8006-64-2	232-350-7 232-350-7	0
Vanillin	121-33-5	204-465-2	0

This certificate refers only to the existing CAS in our database.

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

The information contained herein is, to the best of our knowledge, true and accurate at the time it is given. It is your responsibility to ensure that the usage of the fragrance ingredients and the levels of such usage are permitted at all times according to the relevant laws and regulations.

Detection limit of calculation is 10 ppm.

'---' = Levels of material less than 10 ppm



## CERTIFICATE OF CONFORMITY OF FRAGRANCE MIXTURES WITH IFRA STANDARDS

Issue date : 02/10/2023

Perfumed composition : PERFUME COOL OCEAN YZS-0355\*

We certify that the above mixture:

complies with the Standards of the INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA), up to and including the 51th Amendment to the IFRA Code of Practice (published June 2023), provided it is used in the following categories at a maximum concentration level of:

IFRA class(es) (see annex for detail)	Maximum level of use (%)
1	0,00
2	5,00
3	0,95
4	95,00
5A	13,00
5B	1,45
5C	0,47
5D	0,16
6	0,00
7A	4,30
7B	4,30
8	0,16
9	19,50
10A	19,50
10B	55,00
11A	0,16
11B	0,16
12	100,00

For other kinds of application or use at higher concentration levels, a new evaluation can be needed; please contact Gildewerk BV.  
Information about presence and concentration of fragrance ingredients subject to IFRA Standards in the above mixture is as follows:

## ANNEX : Definition of IFRA Class

Finished products types	IFRA class
Lip products of all type (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored etc.)Children's toys	<b>1</b>
Deodorant and antiperspirant products of all types including any product with intended or reasonably foreseeable use on the axillae or labelled as such (spray, stick, roll-on, under-arm, deocologne and body spray, etc.)Body sprays (including body mist)	<b>2</b>
Eye products of all types (eye shadow, mascara, eyeliner, eye make-up, eye masks, eye pillows, etc.) including eyecare and moisturizer.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 (for children and adults).Facial masks for face and around the eyes.	<b>3</b>
Hydroalcoholic and non-hydroalcoholicfine fragrance of all types (Eau deToilette, Parfum, Cologne, solid perfume, fragrancng cream, aftershaves of all types, etc.)Ingredients of perfume kits and fragrance mixtures for cosmetic kits.Scent pads, foil packs.Scent strips for hydroalcoholic products.	<b>4</b>
Body lotion products applied to the body using the hands (palms), primarily leave-on : 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).	<b>5A</b>
Face moisturizer products applied to the face using the hands (palms), primarily leave-onFacial toner - Facial moisturizers and creams.	<b>5B</b>
Hand cream products applied to the hands using the hands (palms), primarily leave-onHand cream - Nail care products including cuticle creams, etc...Hand sanitizers -	<b>5C</b>
Baby Creams, baby Oils and baby talc	<b>5D</b>
Products with oral and lip exposure :Toothpaste Mouthwash, including breath sprays Toothpowder, strips, mouthwash tablets	<b>6</b>
"Rinse-off products applied to the hair with some hand contact Hair permanent or other hair chemicaltreatments (rinse-off) including rinse-off hair dyes "	<b>7A</b>
"Leave-on products applied to the hair with hand contact Hair sprays of all types (pumps,aerosol sprays, etc.) Hair styling aids non sprays (mousse,gels, leave- on conditioners) Hair permanent or other hair chemicaltreatments (leave-on) (e.g. relaxers),including leave-on hair dyes Shampoo - Dry (waterless shampoo) Hair deodorizer "	<b>7B</b>
"Products with significant anogenital exposure Intimate wipes Tampons Toilet paper (wet) "	<b>8</b>
"Rinse off products with body and hand exposure : Bar soap Shampoo of all type Cleanser for face (rinse-off) Conditioner (rinse-off) Liquid soap Body washes and shower gels of all types Bath gels, foams, mousses, salts, oilsand other products added to bathwater Foot care products (feet are placed ina bath for soaking) Shaving creams of all types (stick,gels, foams, etc.) All depilatories (including facial) andwaxes for mechanical hair removal Shampoos for pets "	<b>9</b>
"Household care products with mostly hand contact : excluding aerosol/spray products Hand wash laundry detergent (including concentrates) Laundry pre-treatment of all types (e.g.paste, sprays, sticks) Hand dishwashing detergent (includingconcentrates) Hard surface cleaners of all types (bathroom and kitchen cleansers,furniture polish, etc.) Machine laundry detergents with skin contact (e.g. liquids, powders)including concentrates Dry cleaning kits Toilet seat wipes Fabric softeners of all types including fabric softener sheets  Household cleaning products, other types including fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners, furniture polishes sprays and wipes, leather cleaning wipes, stain removers, fabric enhancing sprays, treatment products for textiles (e.g. starch sprays, fabric treated with fragrances after wash, deodorizers for textiles orfabrics) Floor wax Fragranced oil for lamp ring, reed diffusers, pot-pourri, liquid refills for air fresheners (non-cartridge systems),etc. Ironing water (Odorized distilled water) "	<b>10A</b>
"Household care products with mostly hand contact : aerosol/spray products Animal sprays – sprays applied to animals of all types Air freshener sprays, manual, includingaerosol and pump Aerosol/spray insecticides "	<b>10B</b>
"Products with intended skin contact but minimal transfer of fragrance to skin from inert substrate without UV exposure Feminine hygiene conventional pads, liners, interlabial pads Diapers (baby and adult) Adult incontinence pant, pad Toilet paper (dry) "	<b>11A</b>
"Products with intended skin contact but minimal transfer of fragrance to skin from inert substrate with potential UV exposure Tights with moisturizers Scented socks, gloves Facial tissues (dry tissues) Napkins Paper towels	<b>11B</b>

Wheat bags Facial masks (paper/protective) e.g. surgical masks not used as medical device Fertilizers, solid (pellet or powder) "	
"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 (range 0.05-0.5mL/spray), plug-ins, closed systems, solid substrate, membrane delivery, electrical, powders, fragrancing sachets, incense, liquid refills (cartridge), air freshening crystals) Air delivery systems Cat litter Cell phone cases Deodorizers/maskers not intended for skin contact (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powders) 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) "	<b>12</b>

**This certificate is generated by calculation based on data for ingredients. This Certificate provide restrictions for use of the specified product based only on those materials restricted by IFRA Standards for the toxicity endpoint(s) described in each Standard. This Certificate does not provide certification of a comprehensive safety assessment of all product constituents. 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 BV is not liable for any damages that may result from the misuse of the data. Any Customer product, marketing or other claims are Customer's sole responsibility.**

#### IFRA Regulated Substances

Name	N° Cas	N° EINECS	Standard	%
1-(5,5-DIMETHYL-1-CYCLOHEXEN-1-YL)PENT-4-EN-1-ONE	56973-85-4	260-486-7	R	0.002
3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE	18127-01-0	242-016-2	R	0.300
ACETYL DIISOAMYLENE, Z, (KOAVONE)	81786-73-4	279-822-9	R	2.000
ALLYL ESTERS	AE		R - S	2.000
CIS-4-(ISOPROPYL)CYCLOHEXANEMETHANOL	13828-37-0	237-539-8	R	2.000
CUMINYL ALCOHOL (P-ISOPROPYLBENZYL ALCOHOL)	536-60-7	208-640-4	R	0.002
CYCLOPENTADECANOLIDE (OMEGA-PENTADECALACTONE)	106-02-5	203-354-6	R	1.000
METHOXY DICYCLOPENTADIENE CARBOXALDEHYDE (SCENTENAL)	86803-90-9	429-860-9	R	0.300
P-ISOBUTYL-ALPHA-METHYL HYDROCINNAMALDEHYDE	6658-48-6	229-695-0	R	0.500

The IFRA standards regarding use restriction 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  
It is the ultimate responsibility of our customer to ensure the safety of the final product by further testing if need be.

This document is generated by computer and consequently not signed