

TDS – Pilastro KeraSoy

Informazioni

Descrizione del prodotto

KeraSoy Pillar è una miscela sviluppata specificamente per la produzione di candele Pillar. È adatta per un'ulteriore miscelazione con fragranze e coloranti solubili in olio. La miscela Kerasoy Pillar è biodegradabile e vegana. Non vengono utilizzati prodotti di origine animale e sono stati effettuati test sugli animali nella sua fabbricazione. , e non

A causa della prevalenza sul mercato di colture di soia geneticamente modificate, non siamo in grado di garantire fonti completamente prive di OGM, ma cerchiamo di rifornirci di prodotti non OGM ove possibile.

Proprietà fisiche

Test	Metodo	Specificazione	Tipico
Punto di congelamento °C	ASTM D938	43-52	47.0
Punto di fusione °C	IP371	57-63	60.0
Viscosità a 100°C	ASTM D445	7-10	8,4 cSt
Penetrazione a 25°C	ASTM D1321	25-40	32 mm
Colore	ASTM D1500	1 Massimo	0,7

Note del produttore

KeraSoy Pillar non richiede additivi, a parte la fragranza e il colore richiesti dal produttore di candele. Le candele vecchie o parziali possono essere rifiute e la cera riutilizzata, ma è consigliabile non riscaldare la cera oltre gli 85°C o riscaldarla per periodi di tempo prolungati.

Le cere devono essere conservate in un luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore dirette, dalla luce solare e dall'umidità.

Stampi

Gli stampi devono essere puliti e privi di contaminanti. Devono essere almeno a temperatura ambiente, anche se può essere utile preriscaldarli a circa 45 - 50°C.

Le informazioni e le raccomandazioni contenute in questa pubblicazione sono, per quanto ne sappiamo, affidabili. Gli utenti devono effettuare i propri test per determinare l'idoneità di questi prodotti per i propri scopi particolari. La società non rilascia alcuna garanzia di alcun tipo, espressa o implicita, comprese quelle di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare, se non quella che il materiale sia conforme alle specifiche standard correnti applicabili.

Colore

La maggior parte dei coloranti funziona con KeraSoy Pillar; polvere, liquido, scaglie, blocchi, ecc. Quando si utilizzano coloranti in polvere, riscaldare la cera a circa 75 °C, aggiungere il colorante e mescolare fino a quando non si è sciolto. I coloranti in polvere possono anche essere sciolti nella fragranza e quindi aggiunti alla cera fusa, assicurarsi che il colorante si sia sciolto completamente prima di aggiungerli. Quando si utilizzano coloranti in polvere sciolti nella fragranza, coloranti liquidi o blocchi di colore, riscaldare la cera a 70 °C. Se si desidera rendere la candela più scura o "più ricca", aggiungere un po' di colorante nero al colore che si sta utilizzando.

Fragranza

KeraSoy Pillar è stato progettato per profumare a livelli compresi tra il 5 e il 10%. Si consiglia vivamente di utilizzare una fragranza sviluppata specificamente per l'uso con cere naturali. Le dimensioni e la profondità del bacino di combustione influiscono notevolmente sulla diffusione della fragranza, quindi è fondamentale un corretto assorbimento.

Alcune fragranze potrebbero reagire male con la cera, causando sbavature, finiture superficiali discutibili o scarsa qualità della fiamma. Si è scoperto che questo è esagerato quando si usano fragranze specificamente progettate per l'uso in candele di cera di paraffina.

Traspirante

Le cere naturali tendono a richiedere stoppini più grandi rispetto alle tradizionali cere di paraffina.

La fragranza, il colore e la configurazione della candela hanno un impatto notevole sulla scelta dello stoppino migliore.

Uno stoppino troppo grande può causare fuliggine, tempi di combustione accelerati e gocciolamento (la cera fuoriesce dal lato della candela). Uno stoppino troppo piccolo causerà la formazione di tunnel e produrrà una fiamma più piccola. Mantieni gli stoppini tagliati a ¼ di pollice. Se riscontri una scarsa qualità o stabilità della fiamma, prova un diverso tipo di stoppino. La combustione di prova dovrebbe essere eseguita dopo che la candela ha avuto la possibilità di riposare per 48 ore dopo essere stata versata.

Fusione

Temperature elevate temporanee (fino a 90°C) non hanno effetti negativi, purché la cera si raffreddi rapidamente. Temperature più elevate possono causare lo scolorimento della cera. Lasciare raffreddare la cera fino alla temperatura di versamento desiderata, aggiungere la fragranza e mescolare bene. Assicurarsi di mescolare/mescolare la cera durante la fusione. Evitare di utilizzare Pillars contenenti rame e zinco, poiché ciò potrebbe accelerare lo scolorimento. L'acciaio inossidabile è il materiale di scelta, sebbene l'acciaio dolce sia accettabile. Le sonde di temperatura digitali sono facilmente reperibili e sono una scelta più sicura rispetto al tradizionale tipo Mercury in vetro.

Le informazioni e le raccomandazioni contenute in questa pubblicazione sono, per quanto ne sappiamo, affidabili. Gli utenti devono effettuare i propri test per determinare l'idoneità di questi prodotti per i propri scopi particolari. La società non rilascia alcuna garanzia di alcun tipo, espressa o implicita, comprese quelle di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare, se non quella che il materiale sia conforme alle specifiche standard correnti applicabili.

Data di preparazione: 28 febbraio 2017

Data di revisione: 26 agosto 2020

Versione: 5.0

Versare

Le temperature di colata possono variare a seconda del tipo e delle dimensioni dello stampo, della fragranza e del colorante utilizzati e degli effetti che il produttore di candele desidera ottenere. Un maggiore rilascio dagli stampi può essere ottenuto versando a una temperatura di circa 55 - 65 °C, anche se questo dipenderà dalle dimensioni e dalla forma della candela prodotta. La fragranza dovrebbe essere aggiunta e miscelata immediatamente prima di versare, ove possibile. Se si verificano difficoltà con la temperatura di versamento, provare una temperatura inferiore o superiore con incrementi di 5 - 10 °C. Si consideri di versare in stampi preriscaldati per migliorare le proprietà di rilascio.

Doppio per

KeraSoy Pillar è formulato per richiedere solo una singola colata, tuttavia per alcuni grandi Pillar è necessario un rabbocco per ottenere la migliore superficie della candela. Una piccola quantità di cera a una temperatura leggermente più calda rispetto a quella a cui è stata versata la candela può essere utilizzata per rabboccare la candela prima che questa si raffreddi completamente (versare il rabbocco una volta che la candela è completamente fredda può comportare una riduzione dell'aderenza al Pillar).

Raffreddamento a candela

Lasciare raffreddare le candele indisturbate a temperatura ambiente (circa 25°C). Le candele devono essere lasciate riposare indisturbate per 48 ore prima della prova di combustione.

Prova di combustione:

Controllare lo stoppino. Provare a bruciare la candela per il diametro del bacino di combustione e la "fungaia" dopo che si è raffreddata per 48 ore. La "fungaia" è quando il carbonio e/o altre sostanze si accumulano all'estremità dello stoppino interferendo con la combustione. La "fungaia" può causare fuliggine e cattivi odori. Provare stoppini diversi fino a ottenere il diametro del bacino di combustione desiderato e una buona fiamma pulita.

Ogni combinazione di dimensioni, cera, colorante, fragranza e stoppino deve essere testata per la qualità della combustione

Le informazioni e le raccomandazioni contenute in questa pubblicazione sono, per quanto ne sappiamo, affidabili. Gli utenti devono effettuare i propri test per determinare l'idoneità di questi prodotti per i propri scopi particolari. La società non rilascia alcuna garanzia di alcun tipo, espressa o implicita, comprese quelle di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare, se non quella che il materiale sia conforme alle specifiche standard correnti applicabili.

Dati di sicurezza

1 Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

nome del prodotto : Profumo Monoi 1%.
Numero articolo (utente) : 1869435.

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi non consigliati

Usi identificati : Miscela di ingredienti naturali e/o sintetici. Non destinato a uso diretto, in questa forma o in concentrazione. Composizione per uso esclusivamente industriale.
Usi controindicati : Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni riguardanti il fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore : Nome : Ely S.r.l.s
Via : Via Moricino 18
Codice postale/Ville : 03024 Ceprano
Paese :
Telefono : info@labottegadellecreeazioni.it
E-mail :

1.4 Numero di chiamata di emergenza

Osp A. Gemelli Roma 063054343/ Osp. Cardarelli Napoli 0815453333/ Osp. Niguarda Ca' Granda Milano 0266101029/ Osp. Careggi Firenze 0557947819

2 Identificazione del pericolo

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e sue modifiche

Identificazione dei pericoli :

H315 Skin Irrit. 2	Provoca irritazione cutanea.
H317 Sensibilità pelle 1B	Può causare allergie cutanee.
H319 Irritazione agli occhi. 2 Cronica acquatica 2	Provoca grave irritazione oculare
H411	Tossico per gli organismi acquatici, provoca effetti negativi a lungo termine.

2.2 Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta conformi al Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e sue modifiche

Etichettatura

Pittogrammi di pericolo

AVVERTENZA



Attenzione

Dichiarazioni di pericolo

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può causare allergie cutanee.
H319	Provoca grave irritazione oculare
H411	Tossico per gli organismi acquatici, provoca effetti negativi a lungo termine.

Avvertenze - Prevenzione

P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.
------	---

Avvertenze - Risposta

P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P305+P351+ P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto se la vittima le indossa e possono essere facilmente rimosse. Continua a risciacquare.

P333+P313 In caso di irritazione cutanea: consultare un medico.

P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare un medico.

Avvertenze - Smaltimento

P501	Smaltire il contenuto/contenitore in conformità con le normative locali.
------	--

Contiene

linalolo, (2E)-2-(fenilmetilidene)ottanale, cis-4-(isopropil)cicloesanemetanolo, geraniolo

2.3 Altri pericoli

In conformità con il Regolamento (UE) 1907/2006, [3,7,11-trimetildodeca-1,6,10-trien-3-olo, isomeri misti, CAS: 7212-44-4, EC: 230-597-5 ; 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano, CAS: 1222-05-5, EC: 214-946- 9] è/sono valutato come PBT o vPvB.

Secondo il Regolamento (UE) 2017/2100 o il Regolamento (UE) 2018/605, non sono note sostanze che abbiano proprietà di interferente endocrino.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscele**

In base alle conoscenze del prodotto non sono stati identificati nanomateriali.

La miscela non contiene sostanze classificate come sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) ai sensi dell'articolo 57 del regolamento REACH: <http://echa.europa.eu/en/candidate-list-table>.

Sostanza		Concentrazione (%)	Limiti di concentrazione specifica	Classificazione
linalolo				
N°CAS	78-70-6	C ÷ 8,8%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	201-134-4			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX	603-235-00-2			H319 Irritante per gli occhi. 2
[3R-(3y,3ay,7y,8ay)]-1-(2,3,4,7,8,8a-esaidro-3,6,8,8-tetrametil-1H-3a,7-metanoazulen-5-il)etan-1-one				
N°CAS	32388-55-9	C ÷ 8,2%		H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	251-020-3			H400 Acquatico acuto 1
N°IDX				H410 Cronico acquatico 1
benzil salicilato				
N°CAS	118-58-1	C ÷ 8,2%		H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	204-262-9			H319 Irritante per gli occhi. 2
N°IDX	607-754-00-5			H412 Cronico acquatico 3
acetato di benzile				
N°CAS	140-11-4	C ÷ 7,6%		H412 Cronico acquatico 3
N°CE	205-399-7			
N°IDX				
2-feniletanolo				

N°CAS	60-12-8	C ÿ 7,1%		H302 Tossicità acuta. 4 ORALE
N°CE	200-456-2			H319 Irritante per gli occhi. 2
N°IDX				
(2E)-2-(fenilmetilidene)ottanale				
N°CAS	165184-98-5	C ÿ 6,5%		H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	639-566-4			H400 Acquatico acuto 1
N°IDX				H411 Aquatic Chronic 2
acetato di linalile				
N°CAS	115-95-7	C ÿ 6,2%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	204-116-4			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				H319 Irritante per gli occhi. 2
2H-piran-4-olo, tetraidro-4-metil-2-(2-metilpropil)-				
N°CAS	63500-71-0	C ÿ 4,1%		H319 Irritante per gli occhi. 2
N°CE				
N°IDX				
vanillina				
N°CAS	121-33-5	C ÿ 2,9%		H319 Irritante per gli occhi. 2
N°CE	204-465-2			
N°IDX				
Eptanale, 2-(fenilmetilene)-, (2E)-				
N°CAS	78605-96-6	C ÿ 2,4%		H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	800-696-3			H411 Aquatic Chronic 2
N°IDX				
3-etossi-4-idrossibenzaldeide				
N°CAS	121-32-4	C ÿ 2,1%		H319 Irritante per gli occhi. 2
N°CE	204-464-7			
N°IDX				
Terpineolo				
N°CAS	8000-41-7	C ÿ 1,9%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	232-268-1			H319 Irritante per gli occhi. 2
N°IDX				
metil antranilato				
N°CAS	134-20-3	C ÿ 1,9%		H319 Irritante per gli occhi. 2
N°CE	205-132-4			
N°IDX				
3,7,11-trimetildodeca-1,6,10-trien-3-olo, isomeri misti				
N°CAS C ÿ 1,8%	7212-44-4		M=1	H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	230-597-5		M(Cronico)=1	H319 Irritante per gli occhi. 2
N°IDX				H400 Acquatico acuto 1
				H410 Cronico acquatico 1
(Z)-3-esenil salicilato				
N°CAS	65405-77-8	C ÿ 1,5%		H400 Acquatico acuto 1
N°CE	265-745-8			H411 Aquatic Chronic 2
N°IDX				
cis-4-(isopropil)cicloesanoetanolo				
N°CAS	13828-37-0	C ÿ 1,4%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	237-539-8			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				
1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano				
N°CAS	1222-05-5	C ÿ 1,3%		H400 Acquatico acuto 1
N°CE	214-946-9			H410 Cronico acquatico 1
N°IDX	603-212-00-7			
geraniolo				
N°CAS	106-24-1	C ÿ 1,3%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	203-377-1			H317 Sensibilità cutanea 1
N°IDX	603-241-00-5			H318 Diga per gli occhi. 1
salicilato di esile				

N°CAS	6259-76-3	C ÿ 1,2%		H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	228-408-6			H400 Acquatico acuto 1
N°IDX				H410 Cronico acquatico 1
Oli, legno di guaiaco				
N°CAS	8016-23-7	C ÿ 1,2%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE				H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				H411 Aquatic Chronic 2
Arancione, dolce, est.				
N°CAS	8028-48-6	C ÿ 1,1%		H226 Fiamma. Liq. 3
N°CE	232-433-8			H304Asp. Tossico. 1
N°IDX				H315 Irritante per la pelle. 2
				H317 Sensibilità cutanea 1
				H411 Aquatic Chronic 2
citronellolo				
N°CAS	106-22-9	C ÿ 0,88%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	203-375-0			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				H319 Irritante per gli occhi. 2
acetato di fenetile				
N°CAS	103-45-7	C ÿ 0,76%		H318 Diga per gli occhi. 1
N°CE	203-113-5			
N°IDX				
3-p-cumenil-2-metilpropionaldeide				
N°CAS Cÿ 0,68%	103-95-7			H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	203-161-7			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				H412 Cronico acquatico 3
3-(p-cumenil)-2-metilpropionaldeide				
N°CAS	6658-48-6 Cÿ 0,41%			H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	229-695-0			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				
piperonale				
N°CAS	120-57-0	C ÿ 0,29%		H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	204-409-7			
N°IDX				
Etanone, 1-(3-metil-2-benzofuranil)-				
N°CAS	23911-56-0	C ÿ 0,15%	M=10	H302 Tossicità acuta. 4 ORALE
N°CE				H400 Acquatico acuto 1
N°IDX				H410 Cronico acquatico 1
1,2,3,5,6,7-esaidro-1,1,2,3,3-pentametil-4H-inden-4-one				
N°CAS	33704-61-9	C ÿ 0,12%		H315 Irritante per la pelle. 2
N°CE	251-649-3			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				H319 Irritante per gli occhi. 2
				H411 Aquatic Chronic 2
eugenolo				
N°CAS	97-53-0	C ÿ 0,1%		H317 Sensibilità cutanea 1B
N°CE	202-589-1			H319 Irritante per gli occhi. 2
N°IDX				
cariofillene				
N°CAS	87-44-5	C ÿ 0,1%		H304Asp. Tossico. 1
N°CE	201-746-1			H317 Sensibilità cutanea 1B
N°IDX				
isoeugenolo				
N°CAS	97-54-1	C ÿ 0,025%		H302 Tossicità acuta. 4 ORALE
N°CE	202-590-7			H312 Tossicità acuta. 4 DERMICO
N°IDX	604-094-00-X			H315 Irritante per la pelle. 2
				H317 Sensibilità cutanea 1A
				H319 Irritante per gli occhi. 2
				H332 Tossicità acuta. 4 INALAZIONE
				H335 STOT SE 3 H335

Si accorse

Testo completo delle frasi H e EUH: vedere sezione 16.

4 Pronto soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Consiglio generale: In

caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli le istruzioni per l'uso o la scheda dati di sicurezza).

Trasportare la vittima fuori dalla zona di pericolo.

Mantenere la persona colpita al caldo, ferma e coperta.

Non lasciare la persona colpita incustodita.

In caso di inalazione:

portare la persona all'aria aperta e mantenerla in una posizione in cui possa respirare comodamente.

Dopo il contatto con la pelle: togliere

gli indumenti contaminati.

Se si verifica un'irritazione della pelle, consultare un medico.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e inzuppati.

Dopo il contatto con la pelle, lavarsi immediatamente con abbondante acqua e sapone.

In caso di reazioni cutanee consultare un medico.

In caso di contatto con gli occhi: In caso di

irritazione agli occhi consultare un oculista.

Sciacquare accuratamente e abbondantemente con collirio o acqua.

Rimuovere le lenti a contatto se la vittima le indossa e possono essere facilmente rimosse. Continua a risciacquare.

Proteggere l'occhio intatto.

In caso di ingestione:

non somministrare mai nulla per via orale a una persona priva di sensi o con crampi.

IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca.

Non provoca il vomito.

Protezione dei soccorritori: Primo

soccorso: attenzione all'autoprotezione!.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

I principali sintomi ed effetti noti sono descritti sull'etichetta (vedere paragrafo 2.2) e/o nell'articolo 11.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico: trattamento

sintomatico.

5 Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Schiuma.

Polvere estinguente.

Anidride carbonica (CO₂).

Zibellino.

Mezzi di estinzione non idonei:

Getto d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di riscaldamento o in caso di incendio è possibile la formazione di gas tossici.

5.3 Consigli per i vigili del fuoco

Indossare un autorespiratore e indumenti di protezione chimica.

Ulteriori informazioni

Non inalare i gas di esplosione e incendio.

Coordinare le misure antincendio nelle strutture circostanti. Spostare i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo immediato se ciò può essere fatto in sicurezza.

Prestare attenzione quando si applica l'anidride carbonica in spazi ristretti. L'anidride carbonica può sostituire l'ossigeno.

Utilizzare uno spruzzo d'acqua per proteggere il personale e raffreddare i contenitori a rischio.

Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata. Non consentire l'immissione nelle fognature o nelle acque superficiali.

6 Misure da adottare in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

Mantieni le persone al sicuro.

6.2 Precauzioni per la tutela dell'ambiente

Garantire che i rifiuti siano raccolti e contenuti.

Se il gas fuoriesce o entra in corsi d'acqua, nel suolo o nelle fogne, informare le autorità competenti. Non disperdere nell'ambiente.

Coprire i tubi.

Assicurarsi che tutte le acque reflue vengano raccolte e trattate da un impianto di trattamento delle acque reflue.

Non consentire l'accesso al piano terra/seminterrato.

Non consentire l'immissione nelle acque superficiali o negli scarichi.

Contenere l'acqua di lavaggio contaminata e smaltirla.

Contenere perdite o sversamenti in armadi con vassoi rimovibili.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Trattare il materiale raccolto in conformità alla sezione sullo smaltimento dei rifiuti.

Raccogliere in contenitori chiusi idonei allo smaltimento.

Pulire accuratamente le aree e gli oggetti contaminati nel rispetto delle normative ambientali.

Raccogliere il materiale versato.

Assorbire con una sostanza legante liquidi (es. sabbia, farina fossile, legante acido, legante universale).

Pulisci con un materiale assorbente (tessuto, ad esempio lana).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedere sezione 7.

Smaltimento dei rifiuti: vedere la sezione 13.

Dispositivi di protezione individuale: vedere sezione 8.

Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

7 Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive: Evitare il

contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.

Indossare indumenti protettivi personali (vedere sezione 8).

Le fogne e i condotti devono essere protetti contro l'ingresso del prodotto.

Non mettere panni imbevuti di prodotti nelle tasche dei pantaloni.

Fornire contenitori di contenimento, ad esempio un pavimento senza drenaggio. Evitare di respirare gas/nebbia/vapori/aerosol.

Consigli sull'igiene professionale in generale: Lavarsi le mani

prima delle pause e dopo il lavoro.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Gli indumenti civili devono essere conservati separatamente dagli indumenti da lavoro.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e inzuppati.

Nelle immediate vicinanze dell'area di lavoro è necessario:

Installare una postazione lavaocchi e segnalarne adeguatamente l'ubicazione.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Mantenere il contenitore in posizione verticale per evitare perdite.

Requisiti dei luoghi e dei contenitori di stoccaggio: Utilizzare un sistema di drenaggio isolato per evitare fuoriuscite sul terreno.

Precauzioni per lo stoccaggio condiviso: Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali domestici.

7.3 Usi finali specifici

Oltre agli usi menzionati nella sezione 1.2 non sono previsti altri usi specifici.

8 Controllo dell'esposizione/Protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale: Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limiti di esposizione professionale.

Valori limite biologici: Nessun dato disponibile

Limiti di esposizione per l'uso previsto: Nessun dato disponibile

Nota: nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei: Le misure tecniche e l'uso di metodi di lavoro appropriati hanno la priorità rispetto ai dispositivi di protezione individuale.

Misure di protezione individuale, come dispositivi di protezione individuale:



Protezione degli occhi e del viso : **Protezione adeguata per gli occhi :** Indossare equipaggiamento protettivo per gli occhi.

Protezione per gli occhi consigliata : Occhiali.

Protezione della pelle

: Protezione della mano :

Tipo di guanti adatti : Indossare guanti protettivi.

Materiale adatto : NBR (gomma nitrilica).

Ulteriori misure di protezione delle mani : Non indossare guanti vicino a macchine e utensili rotanti. Utilizzare i guanti solo una volta.

Nota :

quando si maneggiano sostanze chimiche, è necessario indossare guanti protettivi conformi agli standard CE (con tutte e quattro le cifre di controllo).

La qualità dei guanti protettivi resistenti agli agenti chimici dovrebbe essere scelta in base alla concentrazione e alla quantità specifica di sostanze pericolose presenti sul posto di lavoro.

Per esigenze particolari si consiglia di verificare la resistenza

dei guanti protettivi sopra menzionati alle sostanze chimiche del fornitore di questi guanti.

È necessario tenere in considerazione i tempi di degradazione e le proprietà di rigonfiamento del materiale.

Protezione del corpo :

Indumenti protettivi adatti : Prestilka.

Protezione respiratoria

: **Dispositivo di protezione respiratoria :** Nessun dato disponibile.

Controlli dell'esposizione legati alla protezione dell'ambiente:

nessun dato disponibile

Controllo dell'esposizione dei consumatori:

nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche essenziali

Stato fisico	: Liquido
Colore	: dal giallo chiaro al marrone verde
Odore	: Fiorito - Fruttato
pH	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: Nessun dato disponibile
punto d'infiammabilità	: 95°C
Infiammabilità	: Nessun dato disponibile
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o limiti di esplosività	: Nessun dato disponibile
Pressione del vapore	: Nessun dato disponibile
Densità del vapore	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Solubilità(i)	: Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Nessun dato disponibile
temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Viscosità cinematica	: Nessun dato disponibile
Solubilità in altri solventi	: Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle	: Nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni sulla sicurezza

Informazioni relative alle classi di pericolo fisico

nessun dato disponibile

Altre caratteristiche di sicurezza

nessun dato disponibile

10 Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se conservato a temperatura ambiente normale.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se maneggiato e immagazzinato secondo le disposizioni raccomandate.

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile.

10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone se utilizzato come previsto.

Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

11 Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo come definite nel Regolamento (CE) n 1272/2008

Tossicità orale acuta: II

prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun

dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Tossicità cutanea acuta: II prodotto

non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun

dato disponibile

Sostanze:

nessun dato disponibile

Tossicità acuta per inalazione: II

prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun

dato disponibile

Sostanze:

nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea: II

prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun

dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Gravi danni/irritazioni oculari: il prodotto

è classificato come Eye Irrit. 2 secondo la normativa di riferimento.

Provoca grave irritazione oculare.

Dati sulla miscela: nessun

dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione cutanea: II

prodotto è classificato Skin Sens. 1B secondo la normativa di riferimento.

Può causare allergie cutanee.

Dati sulla miscela: nessun

dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): Il prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per alcuni organi bersaglio (esposizione puntuale): Il prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Cancerogenicità: Il prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

nessun dato disponibile

Tossicità per la riproduzione: Il prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali: Il prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria: Il prodotto non è classificato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni: Nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferente endocrino: secondo il regolamento (UE) 2017/2100 o il regolamento (UE) 2018/605, nessuna sostanza è nota per avere proprietà di interferente endocrino.

12 Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici, provoca effetti negativi a lungo termine.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Il prodotto non è stato testato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Il prodotto non è stato testato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato testato.

Dati sulla miscela: nessun dato disponibile

Sostanze:

nessun dato disponibile

12.5 Risultati delle valutazioni PBT e vPvB

In conformità con il Regolamento (UE) 1907/2006, [3,7,11-trimetildodeca-1,6,10-trien-3-olo, isomeri misti, CAS: 7212-44-4, EC: 230-597-5 ; 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano, CAS: 1222-05-5, EC: 214-946-9] è/sono valutato come PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza endocrina

Secondo il Regolamento (UE) 2017/2100 o il Regolamento (UE) 2018/605, non sono note sostanze che abbiano proprietà di interferente endocrino.

12.7 Altri effetti avversi

nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni ecotossicologiche

nessun dato disponibile

13 Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento di prodotti/imballaggi: Codici dei rifiuti: La

distribuzione dei numeri di identificazione dei rifiuti/descrizioni dei rifiuti deve essere effettuata in conformità con le raccomandazioni CEE, specifiche per l'industria e le procedure in questione.

Opzioni di trattamento dei rifiuti:

Smaltimento corretto/Prodotto: Rifiuti che richiedono un monitoraggio speciale.

Smaltire i rifiuti in conformità con la legislazione applicabile.

Consegna ad un'azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

Smaltimento/imballaggio adeguati: gli

imballaggi non contaminati devono essere riciclati o smaltiti.

Gli imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo un'adeguata pulizia.

Gli imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti.

Maneggiare gli imballaggi contaminati allo stesso modo della sostanza stessa.

Smaltire i rifiuti in conformità con la legislazione applicabile.

Nota: per il

riciclaggio, contattare il produttore.

Raccogliere i rifiuti separatamente.

Consultare le autorità competenti per lo smaltimento dei rifiuti.

Non mescolare con altri rifiuti.

I rifiuti devono essere separati dagli altri tipi di rifiuti fino allo smaltimento.

Per quanto riguarda i rifiuti, è necessario verificare se è necessaria un'autorizzazione al trasporto.

Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

14 Informazioni relative al trasporto

	Trasporti terrestri (ADR/RID) :	Trasporti fluviali (DNA) :	Trasporti marittimi (IMDG) :	Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR) :
14.1 Numero ONU :	3082	3082	3082	3082
14.2 Nome di spedizione dell'ONU :	QUESTIONE PERICOLOSO DI PUNTO DI VISTA AMBIENTE, AMBIENTE,	QUESTIONE PERICOLOSO DI PUNTO DI VISTA AMBIENTE, LIQUIDO, NAS LIQUIDO, NAS	QUESTIONE PERICOLOSO DI PUNTO DI VISTA AMBIENTE, LIQUIDO, NAS	QUESTIONE PERICOLOSO DI PUNTO DI VISTA AMBIENTE, LIQUIDO, NAS
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto :				
Classe o divisione :	9	9	9	9
Etichetta/e di pericolo :				
14.4 Gruppo d'imballaggio :	III	III	III	III

14.5 Pericoli ambientali

nessun dato disponibile

14.6 Precauzioni speciali che devono essere adottate dall'utente

nessun dato disponibile

14.7 Spedizione alla rinfusa in conformità agli strumenti IMO

nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

15 Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Regolamenti/legislazione specifici per la sostanza o miscela per quanto riguarda sicurezza, salute e ambiente

Questa SDS è stata redatta in conformità al regolamento REACH, comprese le sue modifiche: Regolamento REACH (CE) n. 1907/2006.

La presente SDS è stata redatta in conformità al regolamento CLP, comprese le sue modifiche: regolamento CLP n. 1272/2008.

Legislazione europea: Altri

regolamenti (UE): Direttiva 2012/18/

UE sul controllo dei pericoli connessi a incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose [direttiva Seveso III]:

"Pericoloso per l'ambiente acquatico di

categoria cronica 2. La quantità totale che può essere presente nell'impianto essendo: 1. Maggiore o uguale a 200

t.....A

2. Maggiore o uguale a 100 t ma inferiore a 200 t .. DC Quantità a soglia bassa ai sensi dell'articolo R. 511-10: 200 t Quantità a soglia alta ai sensi dell'articolo R. 511 -10: 500 t".

Legislazione europea: CLP:

Classificazione ed etichettatura armonizzate delle sostanze pericolose (Allegato VI, tabella 3.1) ATP 15 :

Sostanza	CAS	CE
geraniolo	106-24-1	203-377-1

CLP: classificazione ed etichettatura armonizzate delle sostanze pericolose (allegato VI, tabella 3.1) ATP 17 :

Sostanza	CAS	CE
benzil salicilato	118-58-1	204-262-9

Direttiva n°648/2004 (Ingredienti allergenici delle fragranze N°1223/2009) :

Sostanza	CAS	CE
linalolo	78-70-6	201-134-4
benzil salicilato	118-58-1	204-262-9
geraniolo	106-24-1	203-377-1
citronellolo	106-22-9	203-375-0
eugenolo	97-53-0	202-589-1
isoeugenolo	97-54-1	202-590-7

Tabelle delle malattie professionali :

Sostanza	CAS	CE	N° TMP
Oli, legno di guaiaco	8016-23-7		RG: 47

RG 47: Malattie professionali causate da polvere di legno

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Il fornitore non ha effettuato alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/miscela.

Ulteriori informazioni

nessun dato disponibile

16 Altre informazioni**Indicazione di modifiche**

Non applicabile (prima edizione della SDS).

Legenda delle abbreviazioni e degli acronimi

N CAS: numero del Chemical Abstract Service.

IATA: Associazione internazionale del trasporto aereo.

IMDG: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose.

DPD: Direttiva sui preparati pericolosi.

Numero ONU: numero delle Nazioni Unite.

Numero CE: numero della Commissione Europea.

ADN/ADNR: Regolamento relativo al trasporto di sostanze pericolose su chiatte fluviali.

ADR/RID: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada/Regolamento relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia.

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio.

VPvB: sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili.

Riferimenti bibliografici e fonti dei dati

Nessun dato disponibile.

Classificazione delle miscele e metodo di valutazione utilizzato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

La classificazione della miscela è conforme al metodo di valutazione descritto nel Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Conforme all'ATP 18, regolamento (UE) n°2022/692.

Frazi R, H e EUH rilevanti (numero e testo completo)

H226	Flam. Liq. 3	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Tossicità acuta. 4 ORALE	Nocivo se ingerito
H304	Asp. Tossico. 1	Può essere fatale se ingerito e penetra nelle vie respiratorie.
H312	Tossicità acuta. 4 DERMAL	Nocivo a contatto con la pelle.
H315	Pelle irritante.	Provoca irritazione cutanea.
H317	2 Sensibilità pelle 1B	Può causare allergie cutanee.
H318	Diga per gli occhi.	Provoca gravi danni agli occhi.
H319	1 Irritante per	Provoca grave irritazione oculare
H332	gli occhi. 2 Tossicità acuta. 4 INALAZIONE	Nocivo per inalazione.
H335	STOTSE3H335	Può irritare le vie respiratorie
H400	Acquatico acuto 1	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
H410	Cronica acquatica 1	Molto tossico per gli organismi acquatici, provoca effetti negativi a lungo termine.
H411	Cronica acquatica 2	Tossico per gli organismi acquatici, provoca effetti negativi a lungo termine.
H412	Cronica acquatica 3	Nocivo per gli organismi acquatici, provoca effetti negativi a lungo termine

Suggerimenti per la formazione

Fare riferimento alle sezioni 4, 5, 6, 7 e 8 di questa scheda di sicurezza.

Ulteriori informazioni

Data di creazione: 18/04/2023

Data della versione: 18/04/2023

Data dell'impressione: 18/04/2023

Le informazioni contenute in questa Scheda di Sicurezza si basano sulle nostre attuali conoscenze e sulle normative nazionali ed europee. La presente Scheda di Sicurezza descrive le precauzioni di sicurezza relative all'uso di questo prodotto per gli usi previsti, non garantisce tutte le proprietà di il prodotto, soprattutto in caso di usi non previsti. Il prodotto non deve essere utilizzato per usi diversi da quelli previsti al punto 1. Non conoscendo le condizioni di lavoro dell'utilizzatore, è responsabilità di quest'ultimo adottare tutte le misure necessarie misure per rispettare la legislazione vigente per specifici utilizzatori e per evitare effetti negativi sulla salute.

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

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

1.1. Product identifier

Product form	: Mixture
Product name	: COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG
Product code	: EU37995F_10%
Type of product	: Perfumes, fragrances

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

Relevant identified uses

Industrial/Professional use spec	: Industrial For professional use only
Use of the substance/mixture	: Perfumes, fragrances
Function or use category	: Odour agents

1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

No additional information available

1.4. Emergency telephone number

No additional information available

SECTION 2: Hazards identification

2.1. Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, H412
Category 3
Full text of H- and EUH-statements: see section 16

Adverse physicochemical, human health and environmental effects

No additional information available

2.2. Label elements

Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Signal word (CLP)	: -
Hazard statements (CLP)	: H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects.
Precautionary statements (CLP)	: P273 - Avoid release to the environment. P501 - Dispose of contents/container to hazardous or special waste collection point, in accordance with local, regional, national and/or international regulation.
EUH-statements	: EUH208 - Contains Linalool, Orange oil, Ethyl linalool, Linalyl acetate, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, Grapefruit oil, Vertofix. May produce an allergic reaction.

2.3. Other hazards

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or substance(s) are not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605 at a concentration equal to or greater than 0,1 %

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

SECTION 3: Composition/information on ingredients

3.2. Mixtures

Name	Product identifier	%	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Bis(2-ethylhexyl) adipate substance with national workplace exposure limit(s) (PL)	CAS-No.: 103-23-1 EC-No.: 203-090-1 REACH-no: 01-2119439699-19	2.49 – 4.98	Not classified
Linalool	CAS-No.: 78-70-6 EC-No.: 201-134-4 EC Index-No.: 603-235-00-2 REACH-no: 01-2119474016-42	0.41434435 – 0.8286887	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Orange oil	CAS-No.: 8008-57-9 EC-No.: 232-433-8 REACH-no: 01-2119493353-35	0.4 – 0.8	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Ethyl linalool	CAS-No.: 10339-55-6 EC-No.: 233-732-6 REACH-no: 01-2119969272-32	0.3 – 0.6	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Benzyl acetate substance with national workplace exposure limit(s) (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO)	CAS-No.: 140-11-4 EC-No.: 205-399-7 REACH-no: 01-2119638272-42	0.15 – 0.3	Aquatic Chronic 3, H412
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone	CAS-No.: 54464-57-2 EC-No.: 259-174-3 REACH-no: 01-2119489989-04	0.15 – 0.3	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB)	CAS-No.: 1222-05-5 EC-No.: 214-946-9 EC Index-No.: 603-212-00-7 REACH-no: 01-2119488227-29	0.1 – 0.2	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Linalyl acetate	CAS-No.: 115-95-7 EC-No.: 204-116-4 REACH-no: 01-2119454789-19	0.0687282 – 0.1274564	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Grapefruit oil	CAS-No.: 8016-20-4 EC-No.: 600-007-4	0.06 – 0.125	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Vertofix	CAS-No.: 32388-55-9 EC-No.: 251-020-3 REACH-no: 01-2119969651-28	0.05 – 0.1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Name	Product identifier	%	Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene substance with national workplace exposure limit(s) (DE, ES, FI, SI, NO, CH)	CAS-No.: 5989-27-5 EC-No.: 205-341-0 EC Index-No.: 601-096-00-2 REACH-no: 01-2119493353-35	0.038421 – 0.076842	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
Carbitol substance with national workplace exposure limit(s) (AT, DE, EE, SE, SI, CH)	CAS-No.: 111-90-0 EC-No.: 203-919-7 REACH-no: 01-2119475105-42	0.007233 – 0.014466	Not classified
.beta.-Pinene substance with national workplace exposure limit(s) (BE, EE, ES, LT, PT, SE, NO)	CAS-No.: 127-91-3 EC-No.: 204-872-5	0.00573825 – 0.0114765	Flam. Liq. 3, H226
Alcohol C-10 substance with national workplace exposure limit(s) (BG, DE, LT, LV, RO, CH)	CAS-No.: 112-30-1 EC-No.: 203-956-9	0 – 0.00028	Aquatic Chronic 3, H412
Aldehyde C-6 substance with national workplace exposure limit(s) (FI, PL)	CAS-No.: 66-25-1 EC-No.: 200-624-5	0 – 0.00007	Flam. Liq. 3, H226
Toluene substance with national workplace exposure limit(s) (AT, BE, BG, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); substance with a Community workplace exposure limit	CAS-No.: 108-88-3 EC-No.: 203-625-9 EC Index-No.: 601-021-00-3	0.0000006 – 0.0000012	Not classified

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

SECTION 4: First aid measures

4.1. Description of first aid measures

First-aid measures general	: Never give anything by mouth to an unconscious person. If you feel unwell, seek medical advice (show the label where possible).
First-aid measures after inhalation	: Allow affected person to breathe fresh air. Allow the victim to rest.
First-aid measures after skin contact	: Remove affected clothing and wash all exposed skin area with mild soap and water, followed by warm water rinse.
First-aid measures after eye contact	: Rinse immediately with plenty of water. Obtain medical attention if pain, blinking or redness persists.
First-aid measures after ingestion	: Rinse mouth. Do NOT induce vomiting. Obtain emergency medical attention.

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

Symptoms/effects	: Not expected to present a significant hazard under anticipated conditions of normal use.
------------------	--

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

No additional information available

SECTION 5: Firefighting measures

5.1. Extinguishing media

Suitable extinguishing media	: Foam. Dry powder. Carbon dioxide. Water spray. Sand.
Unsuitable extinguishing media	: Do not use a heavy water stream.

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

No additional information available

5.3. Advice for firefighters

- Firefighting instructions : Use water spray or fog for cooling exposed containers. Exercise caution when fighting any chemical fire. Prevent fire fighting water from entering the environment.
- Protection during firefighting : Do not enter fire area without proper protective equipment, including respiratory protection.

SECTION 6: Accidental release measures

6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

For non-emergency personnel

- Emergency procedures : Evacuate unnecessary personnel.

For emergency responders

- Protective equipment : Equip cleanup crew with proper protection.
- Emergency procedures : Ventilate area.

6.2. Environmental precautions

Prevent entry to sewers and public waters. Notify authorities if liquid enters sewers or public waters.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up

- Methods for cleaning up : Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. Collect spillage. Store away from other materials.

6.4. Reference to other sections

See Section 8. Exposure controls and personal protection.

SECTION 7: Handling and storage

7.1. Precautions for safe handling

- Precautions for safe handling : Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work. Provide good ventilation in process area to prevent formation of vapour.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

- Storage conditions : Keep only in the original container in a cool, well ventilated place away from : Keep container closed when not in use.
- Incompatible products : Strong bases. Strong acids.
- Incompatible materials : Sources of ignition. Direct sunlight.

Germany

Storage class (LGK, TRGS 510)

Joint storage table

: LGK 12 - Non-combustible liquids

LGK 1	LGK 2A	LGK 2B	LGK 3	LGK 4.1A
LGK 4.1B	LGK 4.2	LGK 4.3	LGK 5.1A	LGK 5.1B
LGK 5.1C	LGK 5.2	LGK 6.1A	LGK 6.1B	LGK 6.1C
LGK 6.1D	LGK 6.2	LGK 7	LGK 8A	LGK 8B
LGK 10	LGK 11	LGK 12	LGK 13	LGK 10-13

Joint storage not permitted for

Joint storage with restrictions permitted for

Joint storage permitted for

: LGK 1, LGK 6.2, LGK 7

: LGK 4.1A, LGK 4.3, LGK 5.1C

: LGK 2A, LGK 2B, LGK 3, LGK 4.1B, LGK 4.2, LGK 5.1A, LGK 5.1B, LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Switzerland

Storage class (LK) : LK 10/12 - Liquids

7.3. Specific end use(s)

No additional information available

SECTION 8: Exposure controls/personal protection

8.1. Control parameters

National occupational exposure and biological limit values

Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)	
Poland - Occupational Exposure Limits	
NDS (OEL TWA)	400 mg/m ³
Toluene (108-88-3)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
IOEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Remark	Possibility of significant uptake through the skin
Austria - Occupational Exposure Limits	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m ³
	50 ppm
MAK (OEL STEL)	380 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Skin notation
Belgium - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	77 mg/m ³
	20 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Skin, Skin notation
Bulgaria - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
Bulgaria - Biological limit values	
BLV	1.6 mmol/mmol Creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: at the end of exposure or end of work shift

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
Croatia - Occupational Exposure Limits	
GVI (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
KGVI (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Skin notation
Croatia - Biological limit values	
BLV	1 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: at the end of the work shift 20 ppm Parameter: Toluene - Medium: final exhaled air - Sampling time: during exposure 2.5 g/g creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: at the end of the work shift (calculated on the average Creatinine value of 1.2 g/L urine) 1 mg/g creatinine Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: at the end of the work shift (calculated on the average Creatinine value of 1.2 g/L urine)
Cyprus - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Skin-potential for cutaneous absorption
Czech Republic - Occupational Exposure Limits	
PEL (OEL TWA)	200 mg/m ³
OEL chemical category	Potential for cutaneous absorption
Czech Republic - Biological limit values	
BLV	1.6 µmol/mmol Creatinine Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift (after hydrolysis) 1000 µmol/mmol Creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (exposure testing using the o-Cresol parameter to precisely measure Toluene exposure is needed if the value of Hippuric acid is between 1600 and 2500 mg/g of Creatinine, no additional testing is needed if the Hippuric acid value is >2500 mg/g of Creatinine as work exposure to Toluene will have highly exceeded the PEL value.) 1.5 mg/g creatinine Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift (after hydrolysis) 1600 mg/g creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (exposure testing using the o-Cresol parameter to precisely measure Toluene exposure is needed if the value of Hippuric acid is between 1600 and 2500 mg/g of Creatinine, no additional testing is needed if the Hippuric acid value is >2500 mg/g of Creatinine as work exposure to Toluene will have highly exceeded the PEL value.)
Denmark - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	94 mg/m ³
	25 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Potential for cutaneous absorption
Estonia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Skin notation
Finland - Occupational Exposure Limits	
HTP (OEL TWA)	81 mg/m ³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	380 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Potential for cutaneous absorption
Finland - Biological limit values	
BLV	500 nmol/L Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: in the morning after a working day
France - Occupational Exposure Limits	
VME (OEL TWA)	76.8 mg/m ³ (restrictive limit)
	20 ppm (restrictive limit)
VLE (OEL C/STEL)	384 mg/m ³ (restrictive limit)
	100 ppm (restrictive limit)
OEL chemical category	Reproductive Toxin category 2, Risk of cutaneous absorption
France - Biological limit values	
BLV	20 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: end of workweek (Semi-quantitative (ambiguous interpretation)) Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift (per the Authority, the values for this substance must be decided and/or determined on a case by case basis. Guidance for the calculation of and interpretation of values is provided in the source)
Germany - Occupational Exposure Limits (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	190 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	50 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Chemical category	Skin notation
Germany - Biological limit values (TRGS 903)	
Biological limit value	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: immediately after exposure 75 µg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of exposure or shift 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol (after hydrolysis) - Medium: urine - Sampling time: at the end of the shift, in case of long-term exposure after several previous shifts
Gibraltar - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Skin notation

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
Greece - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	skin - potential for cutaneous absorption
Hungary - Occupational Exposure Limits	
AK (OEL TWA)	190 mg/m ³
CK (OEL STEL)	384 mg/m ³
OEL chemical category	Potential for cutaneous absorption
Ireland - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Potential for cutaneous absorption
Italy - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL chemical category	skin - potential for cutaneous absorption
Latvia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	50 mg/m ³
	14 ppm
OEL chemical category	skin - potential for cutaneous exposure
Latvia - Biological Exposure Indices	
BEI	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: at the end of exposure (for assessment of long-term exposure, samples are taken at the end of a shift after several previous shifts) 75 µg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift (for assessment of long-term exposure, samples are taken at the end of a shift after several previous shifts) 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: at the end of exposure or shift (after hydrolysis)
Lithuania - Occupational Exposure Limits	
IPRV (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
TPRV (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Reproductive toxin, Skin notation
Luxembourg - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Possibility of significant uptake through the skin
Malta - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Possibility of significant uptake through the skin
Netherlands - Occupational Exposure Limits	
TGG-8u (OEL TWA)	150 mg/m ³
	39 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	384 mg/m ³
	100 ppm
Poland - Occupational Exposure Limits	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	200 mg/m ³
Portugal - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³ (indicative limit value)
	50 ppm (indicative limit value)
OEL STEL	384 mg/m ³ (indicative limit value)
	100 ppm (indicative limit value)
OEL chemical category	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure indicative limit value
Romania - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³
	50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³
	100 ppm
OEL chemical category	Skin notation
Romania - Biological limit values	
BLV	2 g/l Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift 3 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Slovakia - Occupational Exposure Limits	
NPHV (OEL TWA)	192 mg/m ³
	50 ppm
NPHV (OEL C)	384 mg/m ³ (also biological monitoring considered)
OEL chemical category	Potential for cutaneous absorption

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
Slovakia - Biological limit values	
BLV	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: end of exposure or work shift 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: after all work shifts (for long-term exposure) 1.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of exposure or work shift 2401 mg/g creatinine Parameter: Hippuric acid - Sampling time: end of exposure or work shift
Slovenia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	192 mg/m ³ 50 ppm
OEL STEL	384 mg/m ³ 100 ppm
OEL chemical category	Category 2, Potential for cutaneous absorption
Spain - Occupational Exposure Limits	
VLA-ED (OEL TWA)	192 mg/m ³ (indicative limit value) 50 ppm (indicative limit value)
VLA-EC (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm
OEL chemical category	skin - potential for cutaneous absorption
Spain - Biological limit values	
BLV	0.6 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift 0.05 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: start of last shift of workweek 0.08 mg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift
Sweden - Occupational Exposure Limits	
NGV (OEL TWA)	192 mg/m ³ 50 ppm
KGV (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm
OEL chemical category	Skin notation
United Kingdom - Occupational Exposure Limits	
WEL TWA (OEL TWA)	191 mg/m ³ 50 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	384 mg/m ³ 100 ppm
WEL chemical category	Potential for cutaneous absorption
Norway - Occupational Exposure Limits	
Grenseverdi (OEL TWA)	94 mg/m ³ 25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	141 mg/m ³ (value calculated)

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
	37.5 ppm (value calculated)
OEL chemical category	Skin notation
Switzerland - Occupational Exposure Limits	
MAK (OEL TWA)	190 mg/m ³
	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	760 mg/m ³
	200 ppm
OEL chemical category	Skin notation, Category 2 reproductive toxin
Switzerland - BAT	
BAT	600 µg/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: end of shift 6.48 µmol/l Parameter: Toluene - Medium: whole blood - Sampling time: end of shift 2 g/g creatinine Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) Parameter: Hippuric acid - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 0.5 mg/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 4.62 µmol/l Parameter: o-Cresol - Medium: urine - Sampling time: end of shift, and after several shifts (for long-term exposures) 75 µg/l Parameter: Toluol - Medium: urine - Sampling time: end of shift
USA - ACGIH - Occupational Exposure Limits	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm
ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen
USA - ACGIH - Biological Exposure Indices	
BEI	0.02 mg/l Parameter: Toluene - Medium: blood - Sampling time: prior to last shift of workweek 0.03 mg/l Parameter: Toluene - Medium: urine - Sampling time: end of shift 0.3 mg/g creatinine Parameter: o-Cresol with hydrolysis - Medium: urine - Sampling time: end of shift (background)
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Finland - Occupational Exposure Limits	
HTP (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
HTP (OEL STEL)	280 mg/m ³
	50 ppm
Germany - Occupational Exposure Limits (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	28 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Chemical category	Skin notation, Skin sensitization
Slovenia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	28 mg/m ³
	5 ppm

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
OEL STEL	112 mg/m ³
	20 ppm
OEL chemical category	Potential for cutaneous absorption
Spain - Occupational Exposure Limits	
VLA-ED (OEL TWA)	168 mg/m ³
	30 ppm
OEL chemical category	Sensitizer, skin - potential for cutaneous absorption
Norway - Occupational Exposure Limits	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
OEL chemical category	Allergenic substance
Switzerland - Occupational Exposure Limits	
MAK (OEL TWA)	40 mg/m ³
	7 ppm
KZGW (OEL STEL)	80 mg/m ³
	14 ppm
OEL chemical category	Sensitizer
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Belgium - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	20 ppm
Estonia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	150 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	25 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
OEL STEL	300 mg/m ³ (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
	50 ppm (Turpentine produced from Nordic conifers has an irritating effect on the skin, monoterpenes, with the exception of 3-Carene, have a lesser effect)
Lithuania - Occupational Exposure Limits	
IPRV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
Portugal - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
OEL chemical category	Sensitizer dermal, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

.beta.-Pinene (127-91-3)	
Spain - Occupational Exposure Limits	
VLA-ED (OEL TWA)	113 mg/m ³
	20 ppm
OEL chemical category	Sensitizer
Sweden - Occupational Exposure Limits	
NGV (OEL TWA)	150 mg/m ³
	25 ppm
KGV (OEL STEL)	300 mg/m ³
	50 ppm
OEL chemical category	Skin sensitizer
Norway - Occupational Exposure Limits	
Grenseverdi (OEL TWA)	140 mg/m ³
	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	175 mg/m ³ (value calculated)
	37.5 ppm (value calculated)
USA - ACGIH - Occupational Exposure Limits	
ACGIH® TLV® TWA	20 ppm (Turpentine and selected Monoterpenes)
ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen, dermal sensitizer
Benzyl acetate (140-11-4)	
Belgium - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	62 mg/m ³
	10 ppm
Denmark - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	61 mg/m ³
	10 ppm
OEL STEL	122 mg/m ³
	20 ppm
Ireland - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	30 ppm (calculated)
Latvia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	5 mg/m ³
Lithuania - Occupational Exposure Limits	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Portugal - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	10 ppm
OEL chemical category	A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen
Romania - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	50 mg/m ³

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Benzyl acetate (140-11-4)	
	8 ppm
OEL STEL	80 mg/m ³
	13 ppm
Spain - Occupational Exposure Limits	
VLA-ED (OEL TWA)	62 mg/m ³
	10 ppm
USA - ACGIH - Occupational Exposure Limits	
ACGIH® TLV® TWA	10 ppm
ACGIH chemical category	Not Classifiable as a Human Carcinogen
Carbitol (111-90-0)	
Austria - Occupational Exposure Limits	
MAK (OEL TWA)	35 mg/m ³
	6 ppm
MAK (OEL STEL)	140 mg/m ³
	24 ppm
Estonia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	50.1 mg/m ³
	10 ppm
OEL chemical category	Skin notation
Germany - Occupational Exposure Limits (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	35 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	6 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Slovenia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	35 mg/m ³
	6 ppm
OEL STEL	70 mg/m ³
	12 ppm
Sweden - Occupational Exposure Limits	
NGV (OEL TWA)	80 mg/m ³
	15 ppm
KGV (OEL STEL)	170 mg/m ³
	30 ppm
OEL chemical category	Skin notation
Switzerland - Occupational Exposure Limits	
MAK (OEL TWA)	50 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)
KZGW (OEL STEL)	100 mg/m ³ (aerosol, inhalable dust, vapour)

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Alcohol C-10 (112-30-1)	
Bulgaria - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	10 mg/m ³
Germany - Occupational Exposure Limits (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA)	66 mg/m ³ (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
	10 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
Latvia - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	10 mg/m ³
Lithuania - Occupational Exposure Limits	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m ³
Romania - Occupational Exposure Limits	
OEL TWA	100 mg/m ³
	15 ppm
OEL STEL	200 mg/m ³
	30 ppm
Switzerland - Occupational Exposure Limits	
MAK (OEL TWA)	66 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
KZGW (OEL STEL)	66 mg/m ³ (aerosol, vapour)
	10 ppm (aerosol, vapour)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Finland - Occupational Exposure Limits	
HTP (OEL STEL)	42 mg/m ³
	10 ppm
Poland - Occupational Exposure Limits	
NDS (OEL TWA)	40 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	80 mg/m ³

8.2. Exposure controls

Personal protection equipment

Personal protective equipment:

Avoid all unnecessary exposure.

Personal protective equipment symbol(s):



Eye and face protection

Eye protection:

Chemical goggles or safety glasses

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Skin protection

Hand protection:

Wear protective gloves.

Respiratory protection

Respiratory protection:

Wear appropriate mask

Environmental exposure controls

Other information:

Do not eat, drink or smoke during use.

SECTION 9: Physical and chemical properties

9.1. Information on basic physical and chemical properties

Physical state	: Liquid
Colour	: Conforms to standard.
Odour	: characteristic.
Odour threshold	: Not available
Melting point	: Not available
Freezing point	: Not available
Boiling point	: Not available
Flammability	: Non flammable.
Lower explosion limit	: Not available
Upper explosion limit	: Not available
Flash point	: > 93 °C
Auto-ignition temperature	: Not available
Decomposition temperature	: Not available
pH	: Not available
Viscosity, kinematic	: Not available
Solubility	: Not available
Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	: Not available
Vapour pressure	: Not available
Vapour pressure at 50°C	: Not available
Density	: Not available
Relative density	: Not available
Relative vapour density at 20°C	: Not available
Particle characteristics	: Not applicable

9.2. Other information

No additional information available

SECTION 10: Stability and reactivity

10.1. Reactivity

No additional information available

10.2. Chemical stability

Not established.

10.3. Possibility of hazardous reactions

Not established.

10.4. Conditions to avoid

Direct sunlight. Extremely high or low temperatures.

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

10.5. Incompatible materials

Strong acids. Strong bases.

10.6. Hazardous decomposition products

fume. Carbon monoxide. Carbon dioxide.

SECTION 11: Toxicological information

11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

Acute toxicity (oral) : Not classified
Acute toxicity (dermal) : Not classified
Acute toxicity (inhalation) : Not classified

Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)

LD50 oral rat	5600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 dermal rabbit	8410 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 Inhalation - Rat	> 5.7 mg/l/4h

Linalool (78-70-6)

LD50 oral rat	2790 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 oral	2790 mg/kg
LD50 dermal rabbit	5610 mg/kg (Source: ECHA_API)

Orange oil (8008-57-9)

LD50 oral rat	4400 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

Ethyl linalool (10339-55-6)

LD50 oral	5000 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)

Toluene (108-88-3)

LD50 oral rat	2600 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 dermal rabbit	12000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 Inhalation - Rat	12.5 mg/l/4h

(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)

LD50 oral rat	4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 dermal rabbit	> 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)

Linalyl acetate (115-95-7)

LD50 oral rat	14550 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg (Source: ECHA)
LC50 Inhalation - Rat	> 18.94 mg/l (Exposure time: 8 h Source: ECHA)

.beta.-Pinene (127-91-3)

LD50 oral rat	> 5000 mg/kg (Source: EPA_HPVS)
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Benzyl acetate (140-11-4)	
LD50 oral rat	2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 oral	2490 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB) (1222-05-5)	
LD50 oral rat	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 dermal rabbit	> 3250 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 Inhalation - Rat	> 5.04 mg/l/4h
Grapefruit oil (8016-20-4)	
LD50 oral rat	> 5 g/kg (Source: ECHA)
Vertofix (32388-55-9)	
LD50 oral	4500 mg/kg
LD50 dermal rabbit	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
Carbitol (111-90-0)	
LD50 oral rat	10502 mg/kg (Source: OECD_SIDIS)
LD50 dermal rabbit	9143 mg/kg (Source: OECD_SIDIS)
LC50 Inhalation - Rat	> 5240 mg/m³ (Exposure time: 4 h Source: NLM_CIP)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LD50 oral rat	4720 mg/kg (Source: NZ_CCID)
LD50 dermal rat	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
LC50 Inhalation - Rat	> 71 mg/l (Exposure time: 1 h Source: ECHA_API)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LD50 oral rat	4890 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 dermal rabbit	> 8100 mg/kg (Source: ECHA_API)
Skin corrosion/irritation	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
Serious eye damage/irritation	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
Respiratory or skin sensitisation	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
Germ cell mutagenicity	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
Carcinogenicity	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)	
IARC group	3 - Not classifiable
Toluene (108-88-3)	
IARC group	3 - Not classifiable
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
IARC group	3 - Not classifiable

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Benzyl acetate (140-11-4)	
IARC group	3 - Not classifiable
Reproductive toxicity	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
STOT-single exposure	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
STOT-repeated exposure	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
Aspiration hazard	: Not classified
Additional information	: Based on available data, the classification criteria are not met
Toluene (108-88-3)	
Hydrocarbon	Yes
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Hydrocarbon	Yes
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Hydrocarbon	Yes
11.2. Information on other hazards	
Other information	
Potential adverse human health effects and symptoms	: Based on available data, the classification criteria are not met
SECTION 12: Ecological information	
12.1. Toxicity	
Hazardous to the aquatic environment, short-term (acute)	: Not classified
Hazardous to the aquatic environment, long-term (chronic)	: Harmful to aquatic life with long lasting effects.
Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)	
LC50 - Fish [1]	0.48 – 0.85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
LC50 - Fish [2]	0.48 – 0.85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: EPA)
EC50 - Crustacea [1]	> 1.6 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algae [1]	> 500 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Linalool (78-70-6)	
LC50 - Fish [1]	27.8 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss [static] Source: ECHA)
EC50 - Crustacea [1]	20 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 96h - Algae [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
Ethyl linalool (10339-55-6)	
LC50 - Fish [1]	24 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
Toluene (108-88-3)	
LC50 - Fish [1]	15.22 – 19.05 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Toluene (108-88-3)	
LC50 - Fish [2]	12.6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
EC50 - Crustacea [1]	5.46 – 9.83 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 - Crustacea [2]	11.5 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algae [1]	12.5 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata [static])
EC50 96h - Algae [1]	> 433 mg/l (Species: Pseudokirchneriella subcapitata)
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
LC50 - Fish [1]	0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Fish [2]	35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)
Linalyl acetate (115-95-7)	
LC50 - Fish [1]	11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through] Source: ECHA)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCb) (1222-05-5)	
LC50 - Fish [1]	0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682
LC50 - Other aquatic organisms [1]	> 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas
EC50 - Crustacea [2]	260 µg/l REACH Dossier
EC50 - Other aquatic organisms [1]	0.131 mg/l REACH Dossier
Carbitol (111-90-0)	
LC50 - Fish [1]	10000 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
LC50 - Fish [2]	19100 – 23900 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [flow-through] Source: EPA)
EC50 - Crustacea [1]	3940 – 4670 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Alcohol C-10 (112-30-1)	
LC50 - Fish [1]	2.2 – 2.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Fish [2]	4.12 – 6.2 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Crustacea [1]	3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
LC50 - Fish [1]	12 – 16.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)

12.2. Persistence and degradability

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG	
Persistence and degradability	Not established.
Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Linalool (78-70-6)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Orange oil (8008-57-9)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Ethyl linalool (10339-55-6)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Toluene (108-88-3)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Linalyl acetate (115-95-7)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Benzyl acetate (140-11-4)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (54464-57-2)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB) (1222-05-5)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Grapefruit oil (8016-20-4)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Vertofix (32388-55-9)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Carbitol (111-90-0)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Persistence and degradability	Rapidly degradable
12.3. Bioaccumulative potential	
COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG	
Bioaccumulative potential	Not established.
Bis(2-ethylhexyl) adipate (103-23-1)	
BCF - Fish [1]	(27 dimensionless)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	8.94 (at 25 °C)
Linalool (78-70-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.9 (at 20 °C (at pH 7)

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Orange oil (8008-57-9)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	≥ 2.78 – ≤ 4.88
Ethyl linalool (10339-55-6)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.3 (at 20 °C)
Toluene (108-88-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.73 (at 20 °C (at pH 7)
(R)-p-mentha-1,8-diene; d-limonene (5989-27-5)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.38 (at 37 °C (at pH 7.2)
Linalyl acetate (115-95-7)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	3.9 (at 25 °C)
.beta.-Pinene (127-91-3)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.4 (at 25 °C)
Benzyl acetate (140-11-4)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	1.96 (at 25 °C (at pH 7)
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (54464-57-2)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.65 (at 30°C)
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB) (1222-05-5)	
BCF - Fish [1]	(1618 dimensionless (whole body w.w.)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.3 (at 25 °C (at pH 7)
Vertofix (32388-55-9)	
BCF - Fish [1]	(3920 dimensionless (organ w.w.)
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	5.6 – 5.9
Carbitol (111-90-0)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	-0.8
Alcohol C-10 (112-30-1)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	4.5 (at 25 °C (at pH 6)
Aldehyde C-6 (66-25-1)	
Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	2.3 (at 25 °C (at pH 5)

12.4. Mobility in soil

No additional information available

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

No additional information available

12.6. Endocrine disrupting properties

No additional information available

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

12.7. Other adverse effects

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Other information	Avoid release to the environment.
-------------------	-----------------------------------

SECTION 13: Disposal considerations

13.1. Waste treatment methods

Product/Packaging disposal recommendations	: Dispose in a safe manner in accordance with local/national regulations.
Ecological waste information	: Avoid release to the environment.
HP Code	: HP14 - "Ecotoxic:" waste which presents or may present immediate or delayed risks for one or more sectors of the environment

SECTION 14: Transport information

In accordance with ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN number or ID number				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.2. UN proper shipping name				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.3. Transport hazard class(es)				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.4. Packing group				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
14.5. Environmental hazards				
Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable	Not applicable
No supplementary information available				

14.6. Special precautions for user

Overland transport

Not applicable

Transport by sea

Not applicable

Air transport

Not applicable

Inland waterway transport

Not applicable

Rail transport

Not applicable

14.7. Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Not applicable

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

SECTION 15: Regulatory information

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

EU-Regulations

REACH Annex XVII (Restriction List)

EU restriction list (REACH Annex XVII)		
Reference code	Applicable on	Entry title or description
3(a)	Orange oil ; d-Limonene ; .beta.-Pinene ; Grapefruit oil ; Aldehyde C-6	Substances or mixtures fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008: Hazard classes 2.1 to 2.4, 2.6 and 2.7, 2.8 types A and B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categories 1 and 2, 2.14 categories 1 and 2, 2.15 types A to F
3(b)	Linalool ; Orange oil ; Ethyl linalool ; d-Limonene ; Linalyl acetate ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone ; Grapefruit oil ; Vertofix	Substances or mixtures fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008: Hazard classes 3.1 to 3.6, 3.7 adverse effects on sexual function and fertility or on development, 3.8 effects other than narcotic effects, 3.9 and 3.10
3(c)	COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG ; Orange oil ; d-Limonene ; Benzyl acetate ; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone ; Hexamethylindanopyran ; Grapefruit oil ; Vertofix ; Alcohol C-10	Substances or mixtures fulfilling the criteria for any of the following hazard classes or categories set out in Annex I to Regulation (EC) No 1272/2008: Hazard class 4.1
48.	Toluene	Toluene

REACH Annex XIV (Authorisation List)

Contains no substance(s) listed on REACH Annex XIV (Authorisation List)

REACH Candidate List (SVHC)

Contains no substance(s) listed on the REACH Candidate List

PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Contains no substance(s) listed on the PIC list (Regulation EU 649/2012 concerning the export and import of hazardous chemicals)

POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Contains no substance(s) listed on the POP list (Regulation EU 2019/1021 on persistent organic pollutants)

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Council Regulation (EC) for the control of dual-use items

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) for the control of dual-use items

Explosives Precursors Regulation (EU 2019/1148)

Contains no substance(s) listed on the Explosives Precursors list (Regulation EU 2019/1148 on the marketing and use of explosives precursors)

Drug Precursors Regulation (EC 273/2004)

Contains substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on the manufacture and the placing on market of certain substances used in the illicit manufacture of narcotic drugs and psychotropic substances)

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Name	CN designation	CAS-No.	CN code	Category, Subcategory	Threshold	Annex
Toluene		108-88-3	2902 30 00	Category 3		Annex I

National regulations

Austria

Toxic Substances Ordinance 2000 : Is not subject to the Toxic Substances Ordinance 2000.

France

Occupational diseases	
Code	Description
RG 4 BIS	Gastrointestinal disorders caused by benzene, toluene, xylenes and all products containing them
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Germany

VOC ordinance (ChemVOCFarbV) :

Water hazard class (WGK) : WGK 1, Slightly hazardous to water (Classification according to AwSV, Annex 1).

Major Accidents Ordinance (12. BImSchV) : Is not subject to the Major Accidents Ordinance (12. BImSchV)

Netherlands

ABM category : A(3) - hazardous for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Orange oil is listed

SZW-lijst van mutagene stoffen : Orange oil is listed

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : None of the components are listed

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : None of the components are listed

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Toluene is listed

Denmark

Classification remarks : Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed

Danish National Regulations : Pregnant/breastfeeding women working with the product must not be in direct contact with the product

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Poland

Polish National Regulations

: Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 1225).
Act of 14 December 2012 on waste (J. o L. 2013, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 797).
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 154).
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. item 1286 as amended).
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488).
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166 as amended).
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)
Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as ammended)

15.2. Chemical safety assessment

No chemical safety assessment has been carried out

SECTION 16: Other information

Data sources

: REGULATION (EC) No 1272/2008 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 December 2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures, amending and repealing Directives 67/548/EEC and 1999/45/EC, and amending Regulation (EC) No 1907/2006.

Other information

: None.

Full text of H- and EUH-statements:

Aquatic Acute 1	Hazardous to the aquatic environment – Acute Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 1	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, Category 1
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, Category 2
Aquatic Chronic 3	Hazardous to the aquatic environment – Chronic Hazard, Category 3
Asp. Tox. 1	Aspiration hazard, Category 1
Eye Irrit. 2	Serious eye damage/eye irritation, Category 2
Flam. Liq. 3	Flammable liquids, Category 3
Skin Irrit. 2	Skin corrosion/irritation, Category 2
Skin Sens. 1	Skin sensitisation, Category 1
Skin Sens. 1B	Skin sensitisation, category 1B
H226	Flammable liquid and vapour.

COCO CHANEL #EU37995F 10% in DPG

Safety Data Sheet

according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878

Full text of H- and EUH-statements:	
H304	May be fatal if swallowed and enters airways.
H315	Causes skin irritation.
H317	May cause an allergic skin reaction.
H319	Causes serious eye irritation.
H400	Very toxic to aquatic life.
H410	Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
H411	Toxic to aquatic life with long lasting effects.
H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects.
EUH208	Contains Linalool, Orange oil, Ethyl linalool, Linalyl acetate, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone, Grapefruit oil, Vertofix. May produce an allergic reaction.

The classification complies with : ATP 12

Safety Data Sheet (SDS), EU

This information is based on our current knowledge and is intended to describe the product for the purposes of health, safety and environmental requirements only. It should not therefore be construed as guaranteeing any specific property of the product.