



pelsis

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával  
Kibocsátási dátum: 5-11-2021 Verzió: 1.0

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: PEL Classic Clementine 250ml
Product Code Pelsis	: 1117008010
A termék típusa	: Légrfrissítő termékek
Porlasztó	: Aeroszol
Termékcsoport	: Aeroszol

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Professzionális felhasználás, Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Szoba illata. Csak az aeroszolon látható módon használja
Funkció/felhasználási kategória	: Parfümök, illatszerek

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Pelsis IP B.V. B.V.  
P.O. Box 337  
3370 AH Barneveld  
Nederland

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Emergency number 1: (0-24 hours, free of charge - only from Hungary) Emergency number 2: (0-24 hours, can be called for a normal fee - also from abroad)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Aeroszol, 1. kategória	H222;H229
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 2.2. Címkézési elemek

#### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS02

GHS07

Figyelmeztetés (CLP) :

Veszély

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

H222 - Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.  
H229 - Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.  
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.  
P251 - Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.  
P410+P412 - Napfénytől védendő. Nem érheti 122 °F, 50 °C hőmérsékletet meghaladó hő.  
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.  
P211 - Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.  
P260 - A gáz, permet belélegzése tilos.

EUH-mondatok

: EUH208 - LINALOOL -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

### 2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
bután	CAS-szám: 106-97-8 EK-szám: 203-448-7 Index-szám: 601-004-00-0 REACH sz: 01-2119474691-32	6,699 – 33,495	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas
propán	CAS-szám: 74-98-6 EK-szám: 200-827-9 Index-szám: 601-003-00-5 REACH sz: 01-2119486944-21	6,699 – 23,4465	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
izobután	CAS-szám: 75-28-5 EK-szám: 200-857-2 Index-szám: 601-004-00-0 REACH sz: 01-2119485395-27	6,699 – 16,7475	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Ethanol	CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 Index-szám: 603-002-00-5 REACH sz: 01-2119457610-43	12,7267104	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Propan-2-ol	CAS-szám: 67-63-0 EK-szám: 200-661-7 Index-szám: 603-117-00-0	5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
LINALOOL	CAS-szám: 78-70-6 EK-szám: 201-134-4 Index-szám: 78_70_6_B_B REACH sz: 01-2119474016-42	0.1 - 0.5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Limonene (D-)	CAS-szám: 5989-27-5 EK-szám: 227-813-5 Index-szám: 601-029-00-7	0.01 - 0.05	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Tetrahydro-4-methyl-2-(2-methylpropyl)-2H-pyran-4-ol	CAS-szám: 63500-71-0 EK-szám: 405-040-6 Index-szám: 603-101-00-3 REACH sz: 01-0000015458-64	0.01 - 0.05	Eye Irrit. 2, H319
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	CAS-szám: 54464-57-2 EK-szám: 259-174-3	0.01 - 0.05	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
2,6-dimethyloct-7-en-2-ol	CAS-szám: 18479-58-8 EK-szám: 242-362-4	0.01 - 0.05	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317
galaxolide (HHCB)	CAS-szám: 1222-05-5 EK-szám: 214-946-9 Index-szám: 603-212-00-7 REACH sz: 01-2119488227-29	0.01 - 0.05	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Hexyl salicylate	CAS-szám: 6259-76-3 EK-szám: 228-408-6	0.01 - 0.05	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Pentadecan-15-olide	CAS-szám: 106-02-5 EK-szám: 203-354-6 REACH sz: 01-2119987323-31	0.01 - 0.05	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
acetyl cedrene	CAS-szám: 32388-55-9 EK-szám: 251-020-3	0.01 - 0.05	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
(1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexan-1-ol	CAS-szám: 68877-29-2 EK-szám: 272-556-4	0.01 - 0.05	Nincs osztályozva

Product subject to CLP Article 1.1.3.7. The disclosure rules of the components is modified in this case.

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Kétség esetén, vagy ha a tünetek fennmaradnak, forduljon mindig orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás belégzést követően : Allergiás reakciót válthat ki. Ha kétségek merülnek fel, vagy a tünetek fennmaradnak, forduljon orvoshoz. Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tartsa melegen egy nyugodt helyen.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Allergiás reakciót válthat ki. A ruhák levetése előtt a szennyezett ruházatot és a bőrt bő vízzel azonnal le kell öblíteni. Távolítsa el a szennyezett ruházatot. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Öblítse bő tiszta friss vízzel legalább 15 percig a szemhéjakat széthúzva. Forduljon orvoshoz, ha a fájdalom, pislogás vagy pirosság fennmarad. Hosszú ideig fennálló irritáció esetén forduljon orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). **LENYELÉS ESETÉN:** Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. Hagyjuk az áldozatot megpihenni. TILOS hánytatni. Kérjen orvosi tanácsot. (mutassa meg a termék címkéjét, ahol lehetséges.).

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

- Tünetek/hatások : Lásd a 11. szakaszt.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Roszzullét esetén orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni!. Roszzullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : ABC port. A hőnek kitétt konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Vízpermet. Vízköd. Száraz vegyi por, CO<sub>2</sub>, száraz homok vagy alkoholnak ellenálló hab. BC port. Ne engedje a tűzoltó vizet csatornába vagy vízfolyásba ömleni.
- Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon vízsugarat.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Tűzveszély : A konténereket távolítsa el a tűz területéről, ha ez kockázat nélkül megtehető. Használjon vízpermetet a tűznek kitétt tartályok hűvös tartásához.
- Robbanásveszély : Tűzben vagy hevítéskor nyomásnövekedés lép fel és a tartály felrobbanhat. A robbanó aeroszolos tartályok nagy sebességgel meghajthatók a tűzből. Tűz esetén haladéktalanul szüntesse meg a helyszínt, és távolítsa el az esemény közelében a személyeket. Semmilyen személyes kockázattal járó vagy megfelelő képzés nélkül nem szabad fellépni.
- Reakciókészség tűz esetén : A keletkező füstöt nem szabad belélegezni.
- Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Tűz során sűrű fekete füst keletkezik. Szén-dioxid. Szén-monoxid. Hőlebomlás során mérgező gőzök keletkeznek.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések : A területet ki kell üríteni.
- Oltási szabály : Használjon szokásos tűzoltási eljárásokat. Égő szivárgó gáz: Csak akkor szabad a tüzet oltani, ha a szivárgás biztonságosan megszüntethető. Meg kell szüntetni az összes gyújtóforrást, ha ez biztonságosan megtehető. A hőnek kitétt konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel.
- Védelem tűzoltás közben : Használjon önálló légzőkészüléket és kémiai védőruházatot.
- Egyéb információk : Evakuáljuk a személyzetnek azt a részét, akikre nincs szükség.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Ld. a szülő címsort 7/8.

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- Védőfelszerelés : Ne engedjük, hogy a termék a bőrrel vagy a szemmel kapcsolatba kerüljön.
- Vészhelyzeti tervek : Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

- Védőfelszerelés : Megfelelő védőruházatot kell viselni. Lásd a 8. szakaszt.

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A kicsapódásokat a lehető leghamarabb itassuk fel semleges szilárd részecskékből álló anyaggal, pl. agyaggal vagy kovamoszatot tartalmazó földdel. Csatornába engedni nem szabad. Értesítsük a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe. Az anyagot gyűjtse össze megfelelően felcímkézett biztonsági tárolóban. A maradékot tegye hordókba a hatályos előírások szerinti ártalmatlanítás céljából (lásd a 13. szakaszt).

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : Lehetőleg mosószerrel tisztítsa - Kerülje az oldószerek használatát.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során : Tűzmelegedés:  
Jól szellőző helyen kell kezelni.  
A gőz nehezebb, mint a levegő. Elterjedhetnek a talaj mentén, és keverékeket képeznek, amelyek robbanásveszélyesek a levegővel.  
Kerülje el a gyúlékony vagy robbanásveszélyes koncentráció képződését a levegőben, és kerülje el a munkahelyi expozíciós határértékeket meghaladó gőzkoncentrációkat.  
Ne permetezzen nyílt lángra vagy izzó anyagokra.  
Ne átszúrja vagy égesse, még használat után sem.  
A keveréket nyílt lángtól vagy más gyújtóforrástól mentes helyiségben használja és ellenőrizze, hogy az elektromos berendezés megfelelően védett legyen.  
A csomagokat tartsa szorosan lezárva, hőforrástól, szikrától és nyílt lángtól távol.  
Ne használjon olyan szerszámokat, amelyek szikrát okozhatnak. Ne dohányozz.  
Akadályozzuk meg illetéktelen személyek belépését.

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : A termékkel végzett minden művelet után mosson kezét. A szennyezett ruhát azonnal el kell távolítani. Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása. Csak jól szellőztetett helyen használható.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezét. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Az edény szorosan lezárva tartandó. Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás. A raktár padlózatának vízzárónak kell lennie és úgy kell kialakítani, hogy kármentőt alkosson. Száraz helyen tárolandó. Tartsa fagytól védett helyen.

Hő- és gyújtóforrás : Ne érje meleg és közvetlen napsütés.

Csomagolóanyagok : Hűvös, jól szellőztethető helyen, éghető anyagoktól távol, csak az eredeti edényzetben tárolható.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása. Szemmosó állomás.

### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

#### Személyi védőfelszerelések jele(i):



#### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

##### Szemvédelem:

Megfelelő védőruházatot és arc-/szemvédőt kell viselni. Szemvédő. Szembe ne permetezze. A kontaktlencsét viselő személyek munkavégzés közben vényköteles szemüveget viseljenek, ahol irritáló gőzöknek lehetnek kitéve.

Szemvédelem			
faj	Alkalmazási terület	Tulajdonságok	Előírás
Maszk	Permet	oldalsó védelemmel	EN 166

#### 8.2.2.2. A bőr védelme

##### Bőr- és testvédelem:

Megfelelő védőruházatot kell viselni. Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és kellő mennyiségű vízzel és szappannal azonnal le kell mosni. A munkaruhát különítse el az utcai ruhától. Külön mossa őket. A személyzet által viselt munkaruhát rendszeresen le kell mosni. A hatékony felhasználásnál nem szükséges.

##### Kézvédelem:

Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Chemical resistant gloves (according to European standard NF EN 374 or equivalent). A kesztyűt a munkaállomáson alkalmazott alkalmazás és időtartam alapján kell megválasztani.

A védőkesztyűt a kérdéses munkaállomásra való alkalmasságuk alapján kell kiválasztani: egyéb kezelhető vegyi termékek, a szükséges fizikai védelem (vágás, szűrés, hővédelem), a szükséges ügyesség szintje. Minden művelet után mosson kezet. A hatékony felhasználásnál nem szükséges.

Kézvédelem					
faj	Anyag	Permeáció	Vastagság (mm)	Áteresztés	Előírás
Többször használatos kesztyű , Egyszerhasználatos kesztyű	Nitrilkaucsuk (NBR)				EN 374-2

#### 8.2.2.3. Légutak védelme

##### Légutak védelme:

A keletkező permetet nem szabad belélegezni. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Légutak védelme			
Device	Szűrőtípus	Feltétel	Előírás
Gázszűrők	Szűrő A1/B1		EN 14387

### 8.2.2.4. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

#### Környezeti expozíció-ellenőrzések:

A szellőztetésből vagy a munkafolyamatok berendezéseiből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell annak ellenőrzése érdekében, hogy azok megfelelnek-e a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek. Bizonyos esetekben füstmosókra, szűrőkre vagy a technológiai berendezés műszaki módosításaira lesz szükség a kibocsátás elfogadható szintre történő csökkentéséhez.

#### Egyéb információk:

Használjon tiszta és megfelelően karbantartott személyi védőfelszerelést. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Kerülni kell a szembe jutást.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Külső jellemzők	: Aerosol.
Szín	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Szag	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Gőznyomás	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Sűrűség	: 0,62 g/cm <sup>3</sup>
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Oxidáló tulajdonságok	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Adatok nem állnak rendelkezésre

### 9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál használat mellett stabil. A 7. szakaszban ajánlott felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Magas nyomáson és/vagy hőmérsékleten még levegő hiányában is robbanásszerű reakcióba léphet.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Hő. Hőforrás. Túlhevítés. Nyílt láng. Óvja a fagytól. Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás. Száraz helyen tárolandó.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Egy sem ismert.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égéskor: mérgező és maró hatású gázok / gőzök kibocsátása dinitrogézők szénmonoxid - széndioxid. Normál használat mellett stabil.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva  
Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva  
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

#### propán (74-98-6)

LC50 Belégzés - Patkány	> 10 mg/l/4ó
-------------------------	--------------

#### Ethanol (64-17-5)

LD50 szájon át, patkány	10470 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 15800 mg/kg
LC50 Belégzés - Patkány	51 – 124,7 mg/l/4ó
LC50 Belégzés - Patkány (Por/kód)	> 117 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Nincs osztályozva  
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.  
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva  
Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva  
Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva  
Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva  
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

#### Propan-2-ol (67-63-0)

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
---	------------------------------------

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva  
Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

### PEL Classic Clementine 250ml

Porlasztó	Aeroszol
-----------	----------

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva  
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva



# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Ethanol (64-17-5)	
LC50 - Hal [1]	13000 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 - Rákok [1]	12340 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	275 mg/l
ErC50 alga	275 mg/l chlorella vulgaris

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

propán (74-98-6)	
Perzisztencia és lebonthatóság	vízben könnyen lebomlik.

Ethanol (64-17-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biokémiai oxigénigény (BOI)	1 g O <sub>2</sub> /g anyag
Kémiai oxigénigény (KOI)	1,9 g O <sub>2</sub> /g anyag
BOI (EOI %)	0,53 EOI %

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Hexyl salicylate (6259-76-3)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	5,5 @30°C

Ethanol (64-17-5)	
BCF - Hal [1]	1,93
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	-0,35
Bioakkumulációs képesség	Biológiailag nem halmozódik fel.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk




ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. UN-szám</b>		
UN 1950	UN 1950	UN 1950

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

ADR	IMDG	IATA
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>		
AEROSOLS (IZOPROPANOL (IZOPROPIL-ALKOHOL))	AEROSOLS (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))	Aerosols, flammable (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))
<b>Fuvarokmány leírása</b>		
UN 1950 AEROSOLS (IZOPROPANOL (IZOPROPIL-ALKOHOL)), 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)), 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable (ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)), 2.1
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>		
2.1	2.1	2.1
		
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>		
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>		
Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem Tengeri szennyező anyag: Nem	Környezetre veszélyes: Nem
További információk nem állnak rendelkezésre		

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

### Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: 5F
Különleges előírások (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E0
Csomagolási utasítások (ADR)	: P207
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP87, RR6, L2
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP9
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	: V14
Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR)	: CV9, CV12
Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)	: S2
Alagútkorlátozási kód (ADR)	: D

### Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P207, LP200
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP87, L2
EmS-szám (tűz)	: F-D
EmS-szám (kiömlés)	: S-U
Rakodási kategória (IMDG)	: Nincs
Tárolás is kezelés (IMDG)	: SW1, SW22
Elkülönítés (IMDG)	: SG69

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

### Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E0
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y203
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 75kg
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 203
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 150kg
Különleges előírások (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-kód (IATA)	: 10L

### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### 15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekurzorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

A kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló, 2004. február 11-i 273/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot nem tartalmaz.

#### 15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
EUH208	LINALOOL -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

# PEL Classic Clementine 250ml

## Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Gas 1A	Tűzveszélyes gázok, 1A. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H222	Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H229	Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Press. Gas	Nyomás alatt lévő gázok
Press. Gas (Comp.)	Nyomás alatt lévő gázok: Sűrített gáz
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, narkózis

Biztonsági adatlap (SDS), EU

NYILATKOZAT Az itt közölt információk általunk megbízhatónak tekintett forrásokból származnak. Pontosságukat azonban semmiféle, kifejezett vagy hallgatólagos módon nem garantáljuk. A termék kezelési, tárolási, felhasználási vagy hulladékkezelési körülményeit vagy módszereit nem tudjuk ellenőrizni, és ismereteink körén is kívül eshetnek. Többek között ezért nem vagyunk felelősségre vonhatók a termék kezelésével, tárolásával, felhasználásával vagy ártalmatlanításával bármilyen módon okozott vagy azokhoz kapcsolódó veszteség, kár vagy költségek esetén. Ezt a biztonsági adatlapot csak erre a termékre szabad felhasználni. Ha a terméket másik termék összetevőjeként használják fel, az ebben a biztonsági adatlapban lévő információk nem alkalmazhatók