

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

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

1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék
UFI

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink
keverék
8S11-P0C4-V00Q-R29M

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

A keverék azonosított felhasználása

Olajos légfrissítő, amelyet a Szaharából érkező meleg szél ihletett. A változatos illat kellemes légkört teremt a belső térben. Lakossági fogyasztóknak és professzionális használatra tervezve.

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

Nem ismertek. Csak rendeltetésszerű használatra ajánlott. Más felhasználási módok előre nem látható kockázatoknak tehetik ki a fogyasztókat.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Név vagy kereskedelmi név
Cím

Cormen s.r.o.
Věchnov 73, Věchnov
Csehország
CZ25547593
+420 566 550 961
info@cormen.cz

ADÓSZÁM
Telefon
E-mail

Biztonsági adatlapért felelős személy

Név
E-mail

Cormen s.r.o.
info@cormen.cz

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesként van osztályozva.

Flam. Liq. 3, H226
Eye Irrit. 2, H319
Aquatic Chronic 3, H412

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Tűzveszélyes folyadék és gőz.

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Súlyos szemirritációt okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H226
H319
H412

Tűzveszélyes folyadék és gőz.
Súlyos szemirritációt okoz.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102
P210

Gyermekektől elzárva tartandó.
Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja	2025. 06. 26.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

P273
P305+P351+P338

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P337+P313
P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: egy erre felhatalmazott személynek átadva vagy a gyűjtőudvar veszélyes hulladékgyűjtő részlegébe szállítva ártalmatlanítsa. A megtisztított csomagolást a termék maradék tartalma nélkül a válogatott hulladékban kell elhelyezni.

Kiegészítő információk EUH208

(R)-p-menta-1,8-dién, 2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal
, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke, Hexil-szalicilát-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EK: 200-661-7 Regisztrációs szám: 01-2119457558-25-XXXX	propán-2-ol	10-<20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	3
CAS: 68439-50-9	Alkoholok, C12-14, etoxilezett	1-<10	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 Egyedi koncentrációs határérték: Eye Irrit. 2, H319: 1 % ≤ C < 10 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 10 % ATE Orális = 1200 mg/ttkg	
Index: 607-772-00-3 CAS: 6259-76-3 EK: 228-408-6 Regisztrációs szám: 01-2119638275-36-XXXX	Hexil-szalicilát	<0,5	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EK: 214-946-9 Regisztrációs szám: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán	<0,25	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
Index: 601-096-00-2 CAS: 5989-27-5 EK: 227-813-5 Regisztrációs szám: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-menta-1,8-dién	<0,25	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	2

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja 2025. 06. 26.
Felülvizsgálat dátuma

Verziószám 1.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 3407-42-9 EK: 222-294-1 Regisztrációs szám: 01-2119979583-21-XXXX	3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il) ciklohexán-1-ol	<0,25	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411	
Index: 607-085-00-9 CAS: 120-51-4 EK: 204-402-9 Regisztrációs szám: 01-2119976371-33-XXXX	benzil-benzoát	<0,25	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 106-72-9 EK: 203-427-2 Regisztrációs szám: 01-2120270305-62-XXXX	2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal	<0,25	Skin Sens. 1B, H317	
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 EK: 911-418-6 Regisztrációs szám: 01-2120764691-48-XXXX	5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke	<0,001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Egyedi koncentrációs határérték: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 % ATE Orális = 66 mg/ttkg ATE Dermális = 87 mg/ttkg ATE Belégzés (por/köd) = 0,17 mg/l	1

Megjegyzések

- B. megjegyzés: Egyes anyagok (savak, lúgok stb.) különféle koncentrációjú vizes oldatok formájában kerülnek forgalomba, és ezért eltérően címkézendők, mivel a veszély mértéke a koncentráció függvényében változik. A 3. részben a B. megjegyzéssel kiegészített tételek általános megjelölése a következő típusú: „... %-os salétromsav”. Ebben az esetben az anyag szállítójának fel kell tüntetnie a címkén az adott koncentrációját. Eltérő rendelkezés hiányában azt kell feltételezni, hogy a százalékos koncentráció tömegszázalékban van megadva.*
- C. megjegyzés: Egyes szerves anyagok forgalomba hozhatók vagy mint egy adott izomer vagy több izomer keverékeként. Ebben az esetben a beszállítónak a címkézésben meg kell adnia, hogy az anyag egy adott izomer-e, vagy pedig izomerek keveréke.*
- Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.*

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja

2025. 06. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni. Az eszméletét veszített sérültet stabilizált helyzetben oldalra kell fordítani, a fejét enyhén be kell hajtani, biztosítani kell a szabad légzést, hányást előidézni nem szabad. Ha a sérült magától hány, akadályozza meg a hányadék belélegzését. Közvetlen életveszély esetében végezzen újraélesztést az érintet személynek és biztosítson orvosi segítséget. A lélegzés megállása esetében - azonnali mesterséges lélegeztetés végrehajtása szükséges. Szívmegállás esetén - közvetlen szívmasszázszt hajtson végre.

Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre. Biztosítsa a sérült védelmét felfázás ellen. Orvosi ellátás bebiztosítása szükséges, amennyiben a tünetek tartósak - ingerlés, ill. fulladás esetében.

Ha bőrre kerül

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrérzékenység esetén. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. A szemet legalább 10 percig öblíteni kell. Biztosítani kell a szakorvosi ellátást.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját vízzel és adjon a sérültnek 2-5 dl vizet. Ha a sérült személyen tüneteket jelentkeznek, akkor a sérültet vigye orvoshoz.

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

Belélegzés esetén

Nem ismertek.

Ha bőrre kerül

Nem ismertek.

Szembe kerülés esetén

Nem ismertek.

Lenyelés esetén

Nem ismertek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közele) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. A tűz közelében található zárt edényeket vízzel kell hűteni. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Megfelelő szellőzést biztosítson. Tűzveszélyes folyadék és gőz. A gyújtóforrásokat távolítsa el. Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Verhindern Sie, dass sich unbefugte Personen im Bereich einer Leckage bewegen.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja 2025. 06. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kifolyt terméket megfelelő (nem gyúlékony) abszorbeáló anyaggal (homok, föld, kovaföld stb.) szórja be, gyűjtse össze és jól zárható, megjelölt edénybe tárolja; a 13. szakaszban leírtak szerint ártalmatlanítsa. A termék nagymennyiségű szivárgása esetén tájékoztassa a tűzoltóságot és más illetékes helyi hatóságokat. A kifolyt termék feltakarítása után a szennyezett helyet nagy mennyiségű vízzel mossa fel. Oldószereket ne használjon.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg, hogy a gázok és gőzök koncentrációja a munkahelyi levegőben megengedett legnagyobb koncentrációt túllépje, illetve, hogy gyúlékony vagy robbanékony koncentráció alakuljon ki. A terméket csak ott használja, ahol az nem tud nyílt lánggal vagy más hőforrásokkal és gyújtóforrásokkal kapcsolatba kerülni. Szikrát nem okozó szerszámokat használjon. Javasoljuk antisztatikus munkaruha és védőcipő használatát. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Ne dohányozzon. A használatot követően, kezeit és az érintett testrészeket alaposan meg kell mosni. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat. A tárolóedényt és a fogadóedényt le kell földelni és át kell kötni. Robbanásbiztos elektromos/szellőztető/világító berendezés használandó. Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Rauchen, Essen und Trinken sollten am Einsatzort verboten sein. Beachten Sie die Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit Chemikalien. Ziehen Sie verschmutzte Kleidung und Schutzausrüstung aus, bevor Sie einen Lebensmittelbereich betreten. Tragen Sie keine verschmutzte Kleidung. Nach der Arbeit sorgfältig mit warmem Wasser und Seife waschen, duschen. Schutzcreme verwenden.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

In original verschlossenen Behältern an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort bei einer Temperatur von 5-25 °C lagern. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Nicht zusammen mit unverträglichen Materialien (siehe Unterabschnitt 10.5), Lebensmitteln, Getränken und Futtermitteln lagern.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Permetezd a WC-kefe tartójába, szemetesbe. Permetezd egy törülközőre, majd töröld le a WC csésze külső, a mosdókagyló emberi testtel nem érintkező részeit. Ne használd szabadon a térben.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	ÁK-érték	500 mg/m ³
	CK-érték	1000 mg/m ³
	ÁK-érték	200 ppm
	CK-érték	400 ppm

Megjegyzések

Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe. Ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat).

DNEL

(R)-p-menta-1,8-dién			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók (0)	Belélegzés	66,7 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók (0)	Dermális	9,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók (0)	Belélegzés	16,6 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók (0)	Dermális	4,8 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók (0)	Orális	4,8 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	13,5 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	36,7 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	4 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	22 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	2,3 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	7,05 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	21,16 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	17,63 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	52,89 mg/m ³	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	2 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	170 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	141,67 mg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	425 mg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	1,74 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	5,22 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	4,35 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	13,04 mg/m ³	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	1 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	85 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	70,83 mg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	212,5 mg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Orális	1 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	85 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	13,2 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	3,75 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	3,26 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	1,88 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	1,88 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	0,02 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	0,04 mg/m ³	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	0,02 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	0,04 mg/m ³	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Orális	0,09 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	0,11 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

benzil-benzoát

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	14,1 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	70,5 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	4 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	2,48 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	12,4 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	1,42 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	1,42 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

Hexil-szalicilát

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	5,37 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	13,93 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	0,94 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	0,54 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	6,96 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	885 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	885 µg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	442,5 µg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	442,5 µg/cm ²	Akut helyi hatások

propán-2-ol

Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók (0)	Belélegzés	500 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók (0)	Dermális	888 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók (0)	Belélegzés	89 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók (0)	Dermális	319 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók (0)	Orális	26 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	1000 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	178 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	51 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások

PNEC

(R)-p-menta-1,8-dién

Expozíciós út	Érték
Ivóvíz	14 µg/l
Tengervíz	1,4 µg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknak	1,8 mg/l
Édesvízi üledék	3,85 mg/kg
Tengeri üledékek	0,385 mg/kg
Talaj (mezőgazdasági)	0,763 mg/kg
Élelmiszerlánc	133 mg/kg élelmiszere

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Expozíciós út	Érték
Ivóvíz	6,8 µg/l
Tengervíz	0,44 µg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknak	1 mg/l

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Expozíciós út	Érték
Édesvízi üledék	2 mg/kg
Tengeri üledékek	0,394 mg/kg
Talaj (mezőgazdasági)	1,5 mg/kg
Élelmiszerlánc	20,4 mg/kg élelmiszere

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Expozíciós út	Érték
Ivóvíz	0,002 mg/l
Tengervíz	0 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	0,023 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	10 mg/l
Édesvízi üledék	0,045 mg/kg
Tengeri üledékek	0,004 mg/kg
Talaj (mezőgazdasági)	0,021 mg/kg
Élelmiszerlánc	10 mg/kg élelmiszere

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Expozíciós út	Érték
Ivóvíz	2,96 µg/l
Tengervíz	0,296 µg/l
Víz (időszakos szivárgás)	25,9 µg/l
Tengervíz (időszakos szivárgás)	2,59 µg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	0,1 mg/l
Édesvízi üledék	72,5 µg/kg
Tengeri üledékek	7,25 µg/kg
Talaj (mezőgazdasági)	12,8 µg/kg

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke

Expozíciós út	Érték
Ivóvíz	3,39 µg/l
Tengervíz	3,39 µg/l
Víz (időszakos szivárgás)	3,39 µg/l
Tengervíz (időszakos szivárgás)	3,39 µg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	0,23 mg/l
Édesvízi üledék	0,027 mg/kg
Tengeri üledékek	0,027 mg/kg
Talaj (mezőgazdasági)	0,01 mg/kg

benzil-benzoát

Expozíciós út	Érték
Ivóvíz	0,003 mg/l
Tengervíz	0,322 µg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknban	100 mg/l
Édesvízi üledék	2,043 mg/kg
Tengeri üledékek	0,204 mg/kg
Talaj (mezőgazdasági)	0,406 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

Hexil-szalicilát	
Expozíciós út	Érték
Ivóvíz	0,001 mg/l
Tengervíz	0 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	0,004 mg/l
Tengervíz (időszakos szivárgás)	0,004 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókan	10 mg/l
Édesvízi üledék	0,163 mg/kg
Tengeri üledékek	0,016 mg/kg
Talaj (mezőgazdasági)	1,786 mg/kg

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

Szem-/arcvédelem

A termék gyártása és használata közben viseljen védőszemüveget vagy arcvédőt (EN 166, EN 149+A1). Szokásos használat során nem szükséges, azonban a szemmel való érintkezés lehetsége esetén viseljen védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot.

Bőrvédelem

A termék gyártása és kezelése során használjon védőkesztyűt (EN 374-1, EN 374-2). Normál használatához nem szükséges, hosszantartó bőrrel való érintkezés esetén védőkesztyűt kell viselni.

A kesztyű anyagát a behatolási idő, az áteresztőképesség és a lebomlás alapján válassza ki, és minden kapcsolódó tényezőt figyelembe kell venni; egyéb, esetleg érintkezésbe kerülő vegyi anyagokra, fizikai követelményekre (vágás- és szúrásvédelem, kényűgyesség, hővédelem), lehetséges testreakciók a kesztyűanyagra, valamint a kesztyűszállító utasításai és specifikációi. A kesztyűk ismételt használatakor levétel előtt tisztítsa meg, és jól szellőző helyen tárolja.

Bőrvédelem – egyéb védelem

Normál használat esetén nem szükséges, a termékkel való tartós érintkezés esetén védőmunkaruhát és védőcipőt kell használni.

A légutak védelme

Nem szükséges. Használjon szigetelő légzőkészüléket olyan esetekre, amikor túllépik az anyagok határértékét vagy nem megfelelő a szellőzés.

Hővesztély

Nincs megadva.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	flyékony
Szín	rózsaszín
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	<-20 °C (OECD 102)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	<-25 °C (OECD 102)
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	21 °C
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	<-4,15 °C (OECD 102)
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	-88,5 °C
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	82 °C
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	318 °C (OECD 103)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja	2025. 06. 26.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	100,1 °C (OECD 103)
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	323,5 °C
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	297,84 °C (OECD 103)
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	82,3 °C
Tűzveszélyesség	nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	2 %
	13 %
Lobbanáspont	> 34 -< 60 °C
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	144 °C (EU metoda A.9)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	>110 °C (EU metoda A.9)
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	151 °C (EU metoda A.9)
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	11,7 °C
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	355 °C (EU metoda A.15)
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	480 °C
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	251 °C (EU metoda A.15)
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	399-455,6 °C
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	7 (hígítatlan 20 °C-on)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	3,43 (hígítatlan 20 °C-on) (CIPAC MT 75)
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
Vízoldhatóság	nincs adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	1,65 mg/l (25 °C, pH = 7, OECD 105)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	> 1 000 g/l (20 °C, pH = 5 - 9, OECD 105)
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	14,1 - 15,9 mg/l (20 °C, pH = 4,5)
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	2 mg/l (23 °C, pH = 7, OECD 105)
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	log Pow = 5,3 (25 °C, pH = 7, OECD 117)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	log Pow = 0,326 (2-methylisothiazol-3(2H)-on, 24 °C, OECD 10)
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	log Pow = cca. 3,97 (25 °C)
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	5,5 (30 °C, pH = 7, OECD 117)
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	log Pow = 0,05 (25 °C)
Gőznyomás	43 hPa
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	0,233 Pa 23 °C-on (23 °C, OECD 104)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	0,003 Pa 25 °C-on (OECD 104)
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	0 Torr 25 °C-on
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	7,7*10 ⁻⁵ kPa 23 °C-on
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	0,98 g/cm ³ 20 °C-on

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja	2025. 06. 26.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	0,99-1,015 g/cm ³ 20 °C-on (20 °C, OECD 109)
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	1,294 g/cm ³ 20 °C-on (OECD 109)
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	1,112 g/cm ³ 25 °C-on
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	1,038 g/cm ³ 20 °C-on
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	0,7855 g/cm ³ 20 °C-on
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat
Forma	nincs adat
1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno [5,6-c]pirán (CAS: 1222-05-5)	folyadék
2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal (CAS: 106-72-9)	folyadék
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke (CAS: 55965-84-9)	folyadék
benzil-benzoát (CAS: 120-51-4)	szilárd anyag
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	folyadék
9.2. Egyéb információk	
Összegző képlet	nincs adat
Hexil-szalicilát (CAS: 6259-76-3)	C13H18O3

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Normál körülmények között a termék stabil. Veszélyes reakciók nem fordulnak elő.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Unter normalen Anwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Kerülendő körülmények

Óvja a fagytól. Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Starkes Oxidationsreagens.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz során káros anyagok képződhetnek - szén-oxidok, kén-oxidok, kénhidrogén, nitrogén-oxidok, ammónia és a nem teljes égés termékei.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A munkahelyi expozíciók határértéket meghaladó hígító gőzmennyiség belégzésének akut inhalációs mérgezés lehet a következménye, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Akut toxicitás

A keverék nem minősül akut mérgezőnek minden expozíciós mód esetében.

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	ATE		>2000 mg/kg			

(R)-p-menta-1,8-dién						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 423	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	F

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

(R)-p-menta-1,8-dién						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>5000 mg/kg		Nyúl	

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	>4640 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	F
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>10000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	F

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Dermális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Nyúl	

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 423	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	F
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239 -6] (3:1) keveréke						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	66 mg/ttkg/nap		Patkány (Rattus norvegicus)	
Dermális	LD ₅₀		87 mg/ttkg/nap		Patkány (Rattus norvegicus)	
Belélegzés (aeroszolok)	LC ₅₀	OECD 403	0,17 mg/l	48 óra	Patkány (Rattus norvegicus)	

Alkoholok, C12-14, etoxilezett						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	ATE		1200 mg/ttkg			

benzil-benzoát						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Orális	ATE		500 mg/kg			
Dermális	LD ₅₀	OECD 401	>2 ml/kg		Nyúl	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

Hexil-szalicilát

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Dermális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Nyúl	

propán-2-ol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 401	5840 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Dermális	LD ₅₀	OECD 402	16,4 ml/kg		Nyúl	
Belélegzés (gőzök)	LC ₅₀	OECD 403	>10000 ppm	6 óra		

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

(R)-p-menta-1,8-dién

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Izgató	OECD 404		Nyúl	

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Nem izgató	OECD 404		Nyúl	

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Nem izgató				Literatura

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Nem izgató	OECD 404	72 óra	Nyúl	

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Súlyos szemkárosodás	OECD 404	72 óra	Nyúl	

benzil-benzoát

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Nem izgató	OECD 404	72 óra	Nyúl	

Hexil-szalicilát

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Nem izgató	OECD 404	72 óra	Nyúl	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

propán-2-ol

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Forrás
Dermális	Nem izgató	OECD 404		Nyúl	

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

(R)-p-menta-1,8-dién

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Nem izgató	OECD 405	72 óra	Nyúl

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Nem izgató	OECD 405	72 óra	Nyúl

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Nem izgató	OECD 437		

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Izgató	OECD 405	72 óra	Nyúl

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Súlyos szemkárosodás		72 óra	Nyúl

benzil-benzoát

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Nem izgató	OECD 405	72 óra	Nyúl

Hexil-szalicilát

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Nem izgató	OECD 405	72 óra	Nyúl

propán-2-ol

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj
Szem	Izgató	OECD 405	72 óra	Nyúl

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak. EUH208 - (R)-p-menta-1,8-dién, 2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke, Hexil-szalicilát-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

(R)-p-menta-1,8-dién

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
	Szenzibilizáló	OECD 429		Egér		

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Dermális	Nem szenzibilizáló			Tengerimalac (Cavia aperea f. porcellus)		Maximalizati on test

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Dermális	Szenzibilizáló	OECD 429		Egér		

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Dermális	Nem szenzibilizáló		72 óra	Ember		

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Dermális	Szenzibilizáló	OECD 406	72 óra	Tengerimalac (Cavia aperea f. porcellus)		

benzil-benzoát

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Dermális	Nem szenzibilizáló	OECD 429		Egér		

Hexil-szalicilát

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
Dermális	Szenzibilizáló	OECD 429		Egér		

propán-2-ol

Expozíciós út	Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Faj	Nem	Forrás
	Nem szenzibilizáló	OECD 406		Tengerimalac (Cavia aperea f. porcellus)		

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

(R)-p-menta-1,8-dién

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	OECD 473				
Negatív	OECD 476				
Negatív	OECD 479				

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	OECD 471				
Negatív	OECD 473				
Negatív	OECD 482				

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	OECD 471				
Negatív	OECD 482				

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	OECD 471				
Negatív	OECD 473				
Negatív	OECD 476				

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Pozitív	OECD 471				
Pozitív	OECD 476				
Negatív	OECD 474				
Negatív	OECD 475				
Negatív	OECD 477				
Negatív	OECD 486				

benzil-benzoát

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	OECD 471				

Hexil-szalicilát

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	OECD 471				

propán-2-ol

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	OECD 471				
Negatív	OECD 476				

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

(R)-p-menta-1,8-dién

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Eredmény	Faj	Nem
Orális	NOAEL	OECD 451	75-150 mg/ttkg/nap		Patkány (Rattus norvegicus)	M
Orális	NOAEL	OECD 451	300-600 mg/ttkg/nap		Patkány (Rattus norvegicus)	F

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Eredmény	Faj	Nem
Orális	NOEL	OECD 453	300 ppm		Patkány (Rattus norvegicus)	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

propán-2-ol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Eredmény	Faj	Nem
Belélegzés (gőzök)	NOAEL	OECD 451	5000 ppm	Tumorképződés	Patkány (Rattus norvegicus)	M

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

(R)-p-menta-1,8-dién

Hatás	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem
	NOAEL (Po)	OECD 408	500 mg/ttkg/nap	90 nap	Testsúly vesztés	Egér	

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Hatás	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem
	NOAEL (Po)	OECD 426	20 mg/ttkg/nap			Patkány (Rattus norvegicus)	F
	NOAEL (F ₁)	OECD 426	20 mg/ttkg/nap			Patkány (Rattus norvegicus)	

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Hatás	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem
	NOAEL (Po)		300 mg/ttkg/nap			Patkány (Rattus norvegicus)	F
	NOAEL (F ₁)		>300-<1500 mg/ttkg/nap			Patkány (Rattus norvegicus)	

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Hatás	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem
	NOAEL (Po)	OECD 407	1125 mg/ttkg/nap		Reprodukciót károsító	Patkány (Rattus norvegicus)	

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Hatás	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem
	NOAEL (Po)	OECD 416	30 ppm		Összes hatás	Patkány (Rattus norvegicus)	
	NOAEL (P ₁)	OECD 416	300 ppm		Szaporodási teljesítményt	Patkány (Rattus norvegicus)	
	NOAEL (F ₁)	OECD 416	300 ppm		Szaporodási teljesítményt	Patkány (Rattus norvegicus)	
	NOAEL (F ₂)	OECD 416	300 ppm			Patkány (Rattus norvegicus)	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

Hexil-szalicilát

Hatás	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem
	LOAEL (P ₀)	OECD 471	8000 ppm		Reprodukciót károsító	Patkány (Rattus norvegicus)	F
	LOAEL (F ₁)	OECD 471	3000 ppm		Reprodukciót károsító	Patkány (Rattus norvegicus)	M

propán-2-ol

Hatás	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem
	NOAEL	OECD 415	853 mg/ttkg/nap			Patkány (Rattus norvegicus)	

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

propán-2-ol

Expozíciós út	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem
			Álmosság, Szédülés		

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

(R)-p-menta-1,8-dién

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	NOAEL	OECD 407	1650 mg/ttkg/nap	28 nap		Egér		
Orális	LOAEL	OECD 407	3300 mg/ttkg/nap	28 nap		Egér		

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	NOAEL	OECD 408	150 mg/ttkg/nap	90 nap		Patkány (Rattus norvegicus)		

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	NOEL	OECD 407	300 mg/ttkg/nap	28 nap		Patkány (Rattus norvegicus)		

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	NOAEL	OECD 407	1125 mg/ttkg/nap	28 nap	Negatív	Patkány (Rattus norvegicus)		

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	NOAEL	OECD 408	6,28 mg/ttkg/nap	90 nap	Összes hatás	Patkány (Rattus norvegicus)		
Dermális	NOAEL	OECD 411	0,4 mg/ttkg/nap	90 nap	Összes hatás	Nyúl		
Dermális	NOAEC	OECD 413	0,34 mg/ttkg/nap	90 nap	Kórszövetta n	Nyúl		

benzil-benzoát

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása
Dermális	NOAEL	OECD 410	781 mg/ttkg/nap	28 nap	Testsúly vesztés	Patkány (Rattus norvegicus)		Halálos

propán-2-ol

Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Eredmény	Faj	Nem	Érték meghatározása
Belélegzés (gőzök)	NOEC	OECD 451	500 ppm	104 hét		Patkány (Rattus norvegicus)		
Belélegzés (gőzök)	NOAEC	OECD 451	5000 ppm	104 hét		Patkány (Rattus norvegicus)		
Belélegzés (gőzök)	NOEC	OECD 451	5000 ppm	104 hét		Patkány (Rattus norvegicus)		

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok szerint a keverék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz az embereknek potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

Egyéb információk

nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

A keverék az összegzési módszer alapján Aquatic Chronic 3; H412 besorolású.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

Akut toxicitás

(R)-p-menta-1,8-dién						
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀	OECD 203	720 µg/l	96 óra	Halak (Pimephales promelas)		Halálos
EC ₅₀	OECD 203	688 µg/l	96 óra	Halak (Pimephales promelas)		Mozgásszervi hatás
NOEC	OECD 212	0,37 mg/l	8 nap	Halak (Pimephales promelas)		Keltetés
NOEC	OECD 212	0,19 mg/l	8 nap	Halak (Pimephales promelas)		Viselkedés, az egyensúly elveszése
NOEC	OECD 212	0,059 mg/l	8 nap	Halak (Pimephales promelas)		Hosszúság
EC ₅₀	OECD 202	0,307 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		Mozgásszervi hatás
NOEC	OECD 211	80 µg/l	21 nap	Daphnia (Daphnia magna)		Élő utódok száma
EC ₅₀	OECD 201	0,32 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)		Növekedési mutató
EC ₁₀	OECD 201	0,174 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)		Növekedési mutató

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán						
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀	OECD 203	0,95 mg/l	96 óra	Halak (Oryzias latipes)		Halálos
NOEC	OECD 210	0,068 mg/l	36 nap	Halak (Pimephales promelas)		Növekedési mutató
EC ₅₀	OECD 202	0,3 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		Mozgásszervi hatás
NOEC	OECD 211	111 µg/l	21 nap	Daphnia (Daphnia magna)		Reprodukció
EC ₅₀	OECD 201	>0,854 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchnerie lla subcapitata)		Növekedési mutató
EC ₅₀	OECD 201	0,723 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchnerie lla subcapitata)		Biomassza
NOEC	OECD 201	0,201 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchnerie lla subcapitata)		Növekedési mutató

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal						
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀		2,288 mg/l	96 óra	Halak		QSAR
EC ₅₀	OECD 202	2,4 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		Mozgásszervi hatás
EC ₅₀		4,3 mg/l	96 óra			QSAR

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀		18,9 mg/l	96 óra	Halak (Danio rerio)		Halálos
NOEC		0,75 mg/l	14 nap	Halak		Halálos
EC ₅₀	OECD 202	2,59 mg/l	48 óra	Rákok (Daphnia magna)		Mozgásszervi hatás
EC ₁₀	OECD 211	0,148 mg/l	21 nap	Rákok (Daphnia magna)		Reprodukción
EC ₅₀	OECD 201	47 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)		Növekedési mutató

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀	EPA OPP 72-1	0,19 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)		Halálos
NOEC	OECD 210	≥46,4 µg/l	35 nap	Halak (Brachydanio rerio)		Reprodukción
EC ₅₀	OECD 202	0,099 mg/l	48 óra	Rákok (Daphnia magna)		Mozgásszervi hatás
NOEC	OECD 211	11,1 µg/l	21 nap	Rákok (Daphnia magna)		Reprodukción
EC ₅₀	OECD 201	6,3 µg/l	72 óra	Moszatok (Skeletonema costatum)		Növekedési mutató
NOEC	OECD 201	0,49 µg/l	48 óra	Moszatok (Skeletonema costatum)		Növekedési mutató

benzil-benzoát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀	EU C.1	2,32 mg/l	96 óra	Halak (Danio rerio)		Halálos
LC ₀	EU C.1	1,9 mg/l	96 óra	Halak (Danio rerio)		Halálos
EC ₅₀	OECD 202	3,09 mg/l	48 óra	Rákok (Daphnia magna)		Mozgásszervi hatás
LC ₅₀	OECD 202	7,77 mg/l	48 óra	Rákok (Daphnia magna)		Halálos
NOEC	OECD 211	0,258 mg/l	21 nap	Rákok (Daphnia magna)		Reprodukción
NOEC	OECD 211	≥0,97 mg/l	21 nap	Rákok (Daphnia magna)		Halálos
EC ₅₀	OECD 201	0,475 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchneria subcapitata)		Növekedési mutató
EC ₅₀	OECD 201	0,311 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchneria subcapitata)		Biomassza

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

benzil-benzoát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
EC ₅₀	OECD 201	0,363 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchnerie lla subcapitata)		
NOEC	OECD 201	0,247 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchnerie lla subcapitata)		Növekedési mutató
NOEC	OECD 201	0,065 mg/l	72 óra	Moszatok (Pseudokirchnerie lla subcapitata)		Biomassza

Hexil-szalicilát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀	EU C.1	>0,95 mg/l	96 óra	Halak (Danio rerio)		Halálos
EC ₅₀	EU C.2	0,357 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		Immobilizálás
NOEC	OECD 211	22 µg/l	21 nap	Daphnia (Daphnia magna)		Reprodukció
EC ₅₀	OECD 201	0,61 mg/l	72 óra	Moszatok (Scenedesmus subspicatus)		Növekedési mutató
EC ₅₀	OECD 201	0,28 mg/l	72 óra	Moszatok (Scenedesmus subspicatus)		Biomassza
NOEC	OECD 201	0,15 mg/l	72 óra	Moszatok (Scenedesmus subspicatus)		Növekedési mutató
NOEC	OECD 201	0,15 mg/l	72 óra	Moszatok (Scenedesmus subspicatus)		Biomassza

propán-2-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Érték meghatározása
LC ₅₀	OECD 203	9640-10000 mg/l	96 óra	Halak (Pimephales promelas)		Halálos
EC ₅₀	OECD 202	>10000 mg/l	24 óra	Daphnia (Daphnia magna)		Mozgásszervi hatás
LogNOEC		3,37	16 nap	Rák (Daphnia magna)		Növekedési mutató
Próg toksycznosci		1800 mg/l	7 nap	Scenedesmus quadricauda		

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre nincs meghatározva.

Biológiai lebonthatóság

(R)-p-menta-1,8-dién

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301D	80 %	21 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	2 %	28 nap		Biológiai úton nehezen bomlik le

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301F	75 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301D	13,81 %	28 nap		Biológiai úton nehezen bomlik le

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	38,8 %	29 nap		Biológiai úton nehezen bomlik le

benzil-benzoát					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
		94 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

Hexil-szalicilát					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301F	91 %	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

propán-2-ol					
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény
	OECD 301B	53 %	5 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre nincs meghatározva.

(R)-p-menta-1,8-dién						
Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
BCF		360,5				
Log Pow	OECD 117	4,38		37°C		

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán						
Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
BCF	OECD 305	498-2507	Lepomis macrochirus			
Log Pow	OECD 117	5,3		25°C		

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal

Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
Log Pow	OECD 117	3,4		35°C		

3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
Log Pow	OECD 117	4,64		25°C		

5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
BCF		41-54	Lepomis macrochirus			OECD 305 E
Log Pow	OECD 107	0,326		24°C		2-methylisothiazol-3(2H)-on,
Log Pow	OECD 107	2,519		24°C		5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on

benzil-benzoát

Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
BCF		193,4 l/kg			QSAR	
Log Pow		3,97		25°C		

Hexil-szalicilát

Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
BCF		8913			QSAR	
Log Pow	OECD 117	5,5		30°C		

propán-2-ol

Paraméter	Módszer	Érték	Faj	Hőmérséklet [°C]	Érték meghatározása	Forrás
Log Pow		0,05		25°C		

12.4. A talajban való mobilitás

A keverékre nincs meghatározva.

(R)-p-menta-1,8-dién

Paraméter	Módszer	Érték	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
Koc		1120			

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

1,3,4,6,7,8-hexahidro-4,6,6,7,8,8-hexametilindeno[5,6-c]pirán					
Paraméter	Módszer	Érték	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
Log Koc	OECD 106	4,87			
2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal					
Paraméter	Módszer	Érték	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
Log Koc	OECD 121	1,67-2,2			
3-(5,5,6-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-il)ciklohexán-1-ol					
Paraméter	Módszer	Érték	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
Log Koc	OECD 121	2,321	25°C		
5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke					
Paraméter	Módszer	Érték	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
Koc	OECD 106	6,4-10			pH 4,7 - 7,4
benzil-benzoát					
Paraméter	Módszer	Érték	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
	OECD 121	3,8	40°C		
Hexil-szalicilát					
Paraméter	Módszer	Érték	Hőmérséklet	Érték meghatározása	Forrás
Koc		2981		QSAR	

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT/vPvB összetevőket.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz a környezetben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékgépetekben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja

2025. 06. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

Hulladéktípus kódja

07 06 01* vizes mosófolyadékok és anyalúgok

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 10* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
(*) - veszélyes hulladéknak minősül a veszélyes hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelv értelmében

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN 1987

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ALKOHOLOK, M.N.N. (propan-2-ol)

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

3 Tűzveszélyes folyadékok

14.4. Csomagolási csoport

III

14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

nincs adat

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

Kiegészítő információk

Veszélyt jelölő számok

30

UN szám

1987

Osztályozási kód

F1

Bárcák

3



BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja 2025. 06. 26.
Felülvizsgálat dátuma

Verziószám 1.0

Közúti szállítás

Különleges előírások 274, 601
Korlátozott mennyiség 5 L
Kivett mennyiség E1

Csomagolóeszköz

Csomagolási utasítások P001, IBC03, LP01, R001
Egybecsomagolási előírások MP19

Mobil tartány és ömlesztettárukonténer

Utasítások T4
Különleges előírások TP1, TP29

ADR-tartány

Tartánykód LGBF
Jármű a tartányos szállításához FL
Szállítási kategória 3
Alagútkorlátozási kód (D/E)

Különleges előírások

különleges előírások a küldeménydarabokra V12
különleges előírások a jármű üzemeltetésre S2

Vasúti szállítás - RID

Különleges előírások 274, 601
Kivett mennyiség E1

Csomagolóeszköz

Csomagolási utasítások P001, IBC03, LP01, R001
Egybecsomagolási előírások MP19

Mobil tartány és ömlesztettárukonténer

Utasítások T4
Különleges előírások TP1, TP29

RID-tartány

Tartánykód LGBF
Szállítási kategória 0

Különleges előírások

különleges előírások a küldeménydarabokra W12

Tengeri szállítás - IMDG

EmS (készültségi terv) F-E, S-D
MFAG 310

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

EUH071	Maró hatású a légutakra.
EUH208	(R)-p-menta-1,8-dién, 2,6-dimetil-hept-5-enal; Melonal, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke, Hexil-szalicilát-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H310+H330	Bőrrel érintkezve vagy belélegezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.
H361d	Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
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.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P102	Gyermekektől elzárva tartandó.
P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P273	Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P337+P313	Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: egy erre felhatalmazott személynek átadva vagy a gyűjtőudvar veszélyes hulladékgyűjtő részlegébe szállítva ártalmatlanítsa. A megtisztított csomagolást a termék maradék tartalma nélkül a válogatott hulladékban kell elhelyezni.

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

Acute Tox.	Akut toxicitás
ADR	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes (akut)
Aquatic Chronic	A vízi környezetre veszélyes (kronikus)
Asp. Tox.	Aspirációs veszély
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC ₁₀	Közepes effektív koncentráció
EC ₅₀	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja
Felülvizsgálat dátuma

2025. 06. 26.

Verziószám

1.0

EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LC ₀	Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 0%-ának halála várható
LC ₅₀	Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 50%-ának halála várható
LD ₅₀	Olyan anyag halálos dózisa, amelynél a lakosság 50%-ának halála várható
LOAEL	Megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOAEC	Megfigyelhető káros hatást nem okozó koncentráció
NOAEL	Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	Megfigyelhető hatást nem okozó szint
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PMT	Perzisztens, mobilis és mérgező
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
Repr.	Reprodukciós toxicitás
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
Skin Corr.	Bőrmarás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció
UN-szám	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
vPvM	Nagyon perzisztens és nagyon mobilis

Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelete. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

CLEAMEN PERFUME ZONE Sirocco oil pink

Kidolgozás időpontja 2025. 06. 26.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.