

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja 2026. 03. 11. Verziószám 04

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

1.1. Termékazonosító	NOBLE OUD
Anyag / keverék	keverék
Szám	CESARE
UFI	EK20-40KN-9003-H3TU

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

A keverék azonosított felhasználása

Légfrissítő.

Elsődleges rendeltetészerű felhasználás

PC-AIR-4 Légápolási termékek autókhoz

A felhasználási leírók rendszerének használata

PC 3 Légfrissítő termékek

PC 28 Parfümök, illatszerek

C Fogyasztói felhasználás

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Név vagy kereskedelmi név Joy Fragrances s.r.l.

Cím Via Gavinana, 14 , BUSTO ARSIZIO (VA), 21052
Olaszország

EU adószám IT06623340962

Telefon +39 0331 536942

E-mail sales@mrandsrfrance.comHonlap címe www.mrandmrsfrance.com

Magyarországi Importőr és Forgalmazó

Usascents Kft

3000 Hatvan, Kölcsey Ferenc utca 2/A.

Magyarország

HU25012857

+36 20 910 6983

info@usascents.hu

www.cesare.hu

Biztonsági adatlapért felelős személy

Név

Joy Fragrances s.r.l.

E-mail

info@joyfragrances.it

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.

Skin Sens. 1B, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Figyelem

Veszélyes anyagok

4-tert-butylcyclohexyl acetate

nimberol

Piperonal

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja 2026. 03. 11. Verziószám 04

Figyelmeztető mondatok

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 A használatot követően a(z) kezét alaposan meg kell mosni.
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályok szerint.

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. A por levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

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.
CAS: 34590-94-8 EK: 252-104-2 Regisztrációs szám: 01-2119450011-60	ppg-2 methyl ether	>5-<6	nincs veszélyesként osztályozva	1
CAS: 32210-23-4 EK: 250-954-9 Regisztrációs szám: 01-2119976286-24	4-tert-butylcyclohexyl acetate	>3-<3,5	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 58430-94-7 EK: 261-245-9 Regisztrációs szám: 01-2119972325-34	trimethylhexyl acetate	>2,5-<3	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 60-12-8 EK: 200-456-2 Regisztrációs szám: 01-2119963921-31-0000	phenylethyl alcohol	>1,5-<2	Eye Irrit. 2, H319	
Index: 603-154-00-2 CAS: 139504-68-0 EK: 412-300-2 Regisztrációs szám: 01-0000015959-52	1-[(2-terc-butil)ciklohexiloxi]-2-butanol	>1,5-<2	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 8014-09-3 EK: 939-227-3	pogostemon cablin oil	>1-<1,5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 10339-55-6 EK: 233-732-6 Regisztrációs szám: 01-2119969272-32-0000	ethyl linalool	>1-<1,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja 2026. 03. 11. Verziószám 04

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
EK: 942-425-2 Regisztrációs szám: 01-2120085416-52-xxxx	nimberol	>0,7-<0,8	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 120-57-0 EK: 204-409-7 Regisztrációs szám: 01-2119983608-21	Piperonal	>0,25-<0,3	Skin Sens. 1B, H317	2
CAS: 469-61-4 EK: 207-418-4	[3R-(3 α ,3 $\alpha\beta$,7 β ,8 $\alpha\alpha$)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoa-	>0,25-<0,3	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
CAS: 142-19-8 EK: 205-527-1 Regisztrációs szám: 01-2119488961-23	Allyl heptanoate	>0,25-<0,3	Acute Tox. 3, H301+H311 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	

Megjegyzések

- 1 Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.
- 2 Drog-prekurzor

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

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.

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

Vesse le a szennyezett ruhát. 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.

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.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját tiszta vízzel. Rosszullét esetén kérjen orvosi segítséget.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**Belélegzés esetén**

Nem várhatók tünetek és hatások.

Ha bőrre kerül

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szembe kerülés esetén

Nem várhatók tünetek és hatások.

Lenyelés esetén

Ingerlékenység, rosszullét.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja 2026. 03. 11. Verziószám 04

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

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

Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízsugár.

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) belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közeli) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. 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

Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

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

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Helyezze a terméket mechanikusan megfelelő módon. Az összegyűjtött anyagot a 13. fejezetben leírtak szerint semmisítse meg.

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. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvenyes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyi anyag raktárban kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

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

Európai Unió

A Bizottság 2000/39/EK irányelve

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
ppg-2 methyl ether (CAS: 34590-94-8)	OEL 8 óra	308 mg/m ³
	OEL 8 óra	50 ppm

Megjegyzések

Bőr.

Magyarország

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

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
ppg-2 methyl ether (CAS: 34590-94-8)	ÁK-érték	308 mg/m ³
	ÁK-érték	50 ppm

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja

2026. 03. 11.

Verziószám

04

DNEL

ppg-2 methyl ether			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	308 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	37,2 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	283 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	121 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	36 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	11,48 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	68,9 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	28,71 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	172,26 mg/m ³	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	2,83 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	16,99 mg/m ³	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	7,08 mg/m ³	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	42,48 mg/m ³	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	3,26 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	19,54 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	8,14 mg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	48,85 mg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	1,63 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	9,77 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	4,07 mg/cm ²	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	24,43 mg/cm ²	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Orális	1,63 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	9,77 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	17,6 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	4,35 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	2,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	2,5 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja

2026. 03. 11.

Verziószám

04

trimethylhexyl acetate			
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás
Munkavállalók	Belélegzés	5,64 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	No hazard identified	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Belélegzés	No hazard identified	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Belélegzés	No hazard identified	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	1,4 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	No hazard identified	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Belélegzés	No hazard identified	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Belélegzés	No hazard identified	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	0,8 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	No hazard identified	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Dermális	No hazard identified	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Dermális	No hazard identified	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	0,4 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	No hazard identified	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Dermális	No hazard identified	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Dermális	No hazard identified	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Orális	Not available	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Orális	Not available	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Orális	Not available	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Orális	Not available	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Orális	0,4 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	No hazard identified	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Orális	Not available	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Orális	Not available	Akut helyi hatások
Munkavállalók	Szem	Not available	Krónikus rendszer hatások
Munkavállalók	Szem	No hazard identified	Krónikus helyi hatások
Munkavállalók	Szem	Not available	Akut rendszer hatások
Munkavállalók	Szem	No hazard identified	Akut helyi hatások
Fogyasztók	Szem	Not available	Krónikus rendszer hatások
Fogyasztók	Szem	No hazard identified	Krónikus helyi hatások
Fogyasztók	Szem	Not available	Akut rendszer hatások
Fogyasztók	Szem	No hazard identified	Akut helyi hatások

PNEC

4-tert-butylcyclohexyl acetate	
Expozíciós út	Érték
Édesvíz	5,3 µg/l
Víz (időszakos szivárgás)	53 µg/l
Tengervíz	12,2 mg/l
Édesvízi környezet	12,2 mg/l
Levegő	0
Víz (időszakos szivárgás)	2,01 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Talaj (mezőgazdasági)	0,42 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Tengervíz (időszakos szivárgás)	0,21 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Élelmiszerlánc	66,67 mg/kg élelmiszere

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja

2026. 03. 11.

Verziószám

04

ppg-2 methyl ether	
Expozíciós út	Érték
Édesvízi környezet	19 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	190 mg/l
Tengervíz	1,9 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	4168 mg/l
Édesvízi üledék	70,2 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	7,02 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
	2,74 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Édesvízi környezet	0,006 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	0,23 mg/l
Tengervíz	0,002 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	2,2 mg/l
Édesvízi üledék	0,223 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,022 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
	0,031 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Élelmiszerlánc	8,53 mg/kg élelmiszere
Édesvízi környezet	0,022 mg/l
Víz (időszakos szivárgás)	0,041 mg/l
Tengervíz	0,002 mg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	1 mg/l
Édesvízi üledék	0,218 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,022 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
	2 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Élelmiszerlánc	4,67 mg/kg élelmiszere
trimethylhexyl acetate	
Expozíciós út	Érték
Édesvízi környezet	7,7 µg/l
Víz (időszakos szivárgás)	77 µg/l
Tengervíz	0,77 µg/l
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítókbán	10 mg/l
Édesvízi üledék	2,895 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Tengeri üledékek	0,29 mg/kg a üledék szárazanyag tartalomra
Levegő	No hazard identified
	0,573 mg/kg a föld szárazanyag tartalomra
Másodlagos mérgezés	No potential for bioaccumulation

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

Szem-/arcvédelem

Nem szükséges.

Bőrvédelem

Kéz védelme: Terméknek ellenálló védőkesztyű. A megfelelő vastagságú és kellő védelmet nyújtó védőkesztyű kiválasztásához vegye figyelembe a konkrét gyártó ajánlásait. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

Kesztyű anyaga	Vastagság	Áteresztési idő	Osztály
Neoprén (CR)	≥ 0,7 mm	>480 min	6

A légutak védelme

Nem szükséges. Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja 2026. 03. 11. Verziószám 04

Hőveszély

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	szilárd
Szín	nincs adat
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
Tűzveszélyesség	nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	nincs adat
Kinematikus viszkozitás	nem alkalmazható mm ² /s
Viszkozitás	nem alkalmazható
Vízoldhatóság	oldhatatlan
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nem alkalmazható
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	nincs adat
Relatív sűrűség	nincs meghatározva
Relatív gőzsűrűség	nincs adat
Részecskejellemzők	nincs adat

9.2. Egyéb információk

Gőzsűrűség nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

nincs adat

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

A veszélyes anyagok az expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációban akut inhalációs mérgezést okozhatnak, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja

2026. 03. 11.

Verziószám

04

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD							
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	ATE		23810 mg/kg				Értékszámítás
Dermális	ATE		45455 mg/kg				Értékszámítás

4-tert-butylcyclohexyl acetate							
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	LD ₅₀		3370 mg/ttkg		Patkány (Rattus norvegicus)		
Bőr	LD ₅₀		>4680 mg/ttkg		Nyúl		

ethyl linalool							
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Patkány		
Dermális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Nyúl		

phenylethyl alcohol							
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	LD ₅₀		1610 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)		
Dermális	LD ₅₀		2500 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)		

ppg-2 methyl ether							
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Dermális	LD ₅₀		9150 mg/ttkg		Nyúl		
Orális	LD ₅₀		>5000 mg/ttkg		Patkány		

trimethylhexyl acetate							
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	LD ₅₀		4250 mg/ttkg		Patkány		
Dermális	LD ₅₀		5000 mg/ttkg		Nyúl		
Orális	LC ₅₀	OECD203	7,7 mg/l	96 nap	Sertés		

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD				
Expozíciós út	Érték	Eredmény	Expozíciós idő	Faj
		Nem izgató		

ethyl linalool				
Expozíciós út	Érték	Eredmény	Expozíciós idő	Faj
Bőr	Positivo	Pozitív		Nyúl

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja

2026. 03. 11.

Verziószám

04

phenylethyl alcohol

Expozíciós út	Érték	Eredmény	Expozíciós idő	Faj
Dermális		Negatív		Nyúl

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD				
Expozíciós út	Érték	Eredmény	Expozíciós idő	Faj
		Nem izgató		

ethyl linalool

Expozíciós út	Érték	Eredmény	Expozíciós idő	Faj
Szem	Positivo	Pozitív		Nyúl

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

NOBLE OUD				
Expozíciós út	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Nem
Bőr	Szenzibilizáló			

Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD					
Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem

ethyl linalool

Eredmény	Módszer	Expozíciós idő	Célszervek	Faj	Nem
Negatív	In vitro test				

Rákkeltő hatás

A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem

Reprodukciós toxicitás

A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD					
Hatás	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja

2026. 03. 11.

Verziószám

04

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD					
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Eredmény	Faj	Nem

Aspirációs veszély

A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

NOBLE OUD				
Expozíciós út	Eredmény	Expozíciós idő	Faj	Nem

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

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

Egyéb információk

nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Akut toxicitás

4-tert-butylcyclohexyl acetate						
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
LC ₅₀	OECD 203	8,6 mg/l	96 óra	Halak (Cyprinus carpio)		
EC ₅₀	OECD 202	5,3 mg/l	48 óra	Vízi gerinctelenek (Daphnia magna)		
EC ₅₀	OECD 201	22 mg/l	72 óra	Moszatok és további víz növények (Desmodesmus subspicatus)		

ethyl linalool						
Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
EC ₅₀		23 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)		

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja

2026. 03. 11.

Verziószám

04

ppg-2 methyl ether

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet	Forrás
LC ₅₀		>1000 mg/l	96 nap	Halak (Poecilia reticulata)	Édesvíz	None
LD ₅₀		5000 mg/ttkg		Patkány (None)		None
LD ₅₀		5000 mg/ttkg		Nyúl (None)		None
LD ₅₀		5283 mg/ttkg		Patkány (None)		None
LC ₅₀		1,0 mg/l		Patkány (None)		None
LD ₅₀		5000 mg/ttkg		Nyúl (None)		None
LC ₅₀	OECD 203	24 mg/l	96 nap	Halak (Brachydanio rerio)	Édesvíz	None
EC ₅₀	OECD 202	23 mg/l	48 nap	Daphnia (Daphnia magna)	Édesvíz	None
EC ₅₀	OECD 201	25,1 mg/l	96 nap	Moszatok (Scenedesmus subspicatus)	Édesvíz	None

Krónikus toxicitás

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
NOEC	OECD 201	6,8 mg/l	72 óra	Moszatok és további víz növények (Desmodesmus subspicatus)	

ethyl linalool

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₅₀		13,3 mg/l	72 óra	Moszatok	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

Biológiai lebonthatóság

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
		28 nap	Édesvíz	Biológiai úton könnyen lebomlik	

ppg-2 methyl ether

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
Biodegradation in water	Facilmente biodegradabile	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik	None
Biodegradation in water	Prontamente biodegradabile	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik	None
Biodegradation in water	Facilmente biodegradabile	28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik	None

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja 2026. 03. 11. Verziószám 04

trimethylhexyl acetate

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Környezet	Eredmény	Forrás
Biodegradation in water		28 nap		Biológiai úton könnyen lebomlik	

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adatok.

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Hőmérséklet [°C]	Eredmény	Forrás
Log Kow	4,8		25°C		
BCF	334,6 l/kg				

ppg-2 methyl ether

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Hőmérséklet [°C]	Eredmény	Forrás
Log Kow	low			Alacsony	None
Log Kow	3,3				None
BCF	Considerata potenzialmente bioaccumulabile			Bioakkumulatív	None
Log Pow	3,2 to 5,7				None
Log Kow	4,6				None

trimethylhexyl acetate

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Hőmérséklet [°C]	Eredmény	Forrás
Log Kow (Log Pow)	4,6	25 év			
BCF	2000 l/kg				

12.4. A talajban való mobilitás

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

4-tert-butylcyclohexyl acetate

Paraméter	Érték	Hőmérséklet	Eredmény	Forrás
Koc	3923	20°C		

ppg-2 methyl ether

Paraméter	Érték	Hőmérséklet	Eredmény	Forrás
Log Kow	low			None
Log Kow	low			None
Koc	4265, 38019, 42658			None

trimethylhexyl acetate

Paraméter	Érték	Hőmérséklet	Eredmény	Forrás
Koc	3723,92		Alacsony	

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

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja 2026. 03. 11. Verziószám 04

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. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

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.

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

20 01 39 műanyagok

15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem releváns

NOBLE OUD

Kidolgozás időpontja	2026. 03. 11.	Verziószám	04
----------------------	---------------	------------	----

EU	Európai Unió
EuPCS	Uniós termékbesorolási rendszer
Eye Irrit.	Szemirritáció
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 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
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PMT	Perzisztens, mobilis és mérgező
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Skin Sens.	Bőrszenzibilizáció
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.

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.