


LUCKY TOP - NEW CAR**1 SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**

- 1.1 Termékazonosító:** LUCKY TOP - NEW CAR
Az azonosítás egyéb eszközei:
UFI: 2YXE-D0HC-F00U-QMDS
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai:**
Megfelelő alkalmazások (Fogyasztói felhasználás): Illatosító
Nem javasolt alkalmazások: Minden olyan alkalmazás, amely sem ebben a szakaszban, sem a 7.3 szakaszban nem szerepel.
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:**
Dr.Marcus International Sp. z o.o.
Aleja Wojska Polskiego 2C
62-800 Kalisz - Poland
Tel.: +48627600700
drmarcus@dr-marcus.com
www.dr-marcus.com
- 1.4 Sürgősségi telefonszám:** 112

2 SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Ennek a terméknek az osztályozása a 1272/2008 számú rendelet (CLP) értelmében törérent.
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3, H412
Skin Irrit. 2: Bőrirritáció, 2 Kategória, H315
Skin Sens. 1: Bőr szenzibilizáció, 1 Kategória, H317
- 2.2 Címkézési elemek:**
1272/2008 (CLP) számú szabályzat:
Figyelem
- 
- A figyelmeztető mondatok:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.
Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:**
P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
P333+P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P501: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően.
- Kiegészítő információ:**
Linalool, Cedril -metil -keton, 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) -etán-1-on, Linalil-acetát, 2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehyd, 4-terc-butil-ciklohexil-acetát, Citral, Geraniol, Eugenol, 3-p-kumil-2-metil-propionaldehyd, (E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol, Isoeugenol-t tartalmaz.
- 2.3 Egyéb veszélyek:**
A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

- 3.1 Anyagok:**
Nem releváns
- 3.2 Keverékek:**
Vegyí leírás: Nem meghatározott

LUCKY TOP - NEW CAR

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK (folytatás)

Összetevői:

Az 1907/2006 számú (EU) rendelet II Függelékének (3 pont) az értelmében a termék jellemzői a következők:

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás		Koncentráció
CAS: 64742-47-8 EC: Nem releváns Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa)⁽¹⁾ Önosztályozott		<6%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H336 - Veszély	
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool⁽¹⁾ Önosztályozott		<2,5%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimetilokt-7-én-2-ol⁽¹⁾ Önosztályozott		<2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Figyelem	
CAS: 25485-88-5 EC: 400-410-3 Index: Nem releváns REACH: 01-2119900141-60-XXXX	Ciklohexil -szalicilát⁽¹⁾ Önosztályozott		<2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411	
CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1 Index: Nem releváns REACH: 01-2119970713-33-XXXX	cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát⁽¹⁾ Önosztályozott		<1,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411	
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 Index: Nem releváns REACH: 01-2119969651-28-XXXX	Cedril -metil -keton⁽¹⁾ Önosztályozott		<1%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 Index: Nem releváns REACH: Nem releváns	1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) -etán-1-on⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,7%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelem	
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Nem releváns REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Linalil-acetát⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,5%
	1272/2008 Szabályzat	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelem	
CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1 Index: 605-043-00-4 REACH: Nem releváns	2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,5%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 Index: Nem releváns REACH: 01-2119976286-24-XXXX	4-terc-butil-ciklohexil-acetát⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,5%
	1272/2008 Szabályzat	Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 Index: Nem releváns REACH: 01-2119971802-33-XXXX	Eugenol⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23-XXXX	Citral⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Figyelem	
CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Index: 603-241-00-5 REACH: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,2%
	1272/2008 Szabályzat	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Veszély	
CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 Index: Nem releváns REACH: 01-2119970582-32-XXXX	3-p-kumil-2-metil-propionaldehid⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,2%
	1272/2008 Szabályzat	Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Figyelem	
CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2 Index: 604-094-00-X REACH: 01-2120223682-61-XXXX	(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol⁽¹⁾ Önosztályozott		<0,02%
	1272/2008 Szabályzat	Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317; STOT SE 3: H335 - Figyelem	

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

LUCKY TOP - NEW CAR

3 SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK (folytatás)

Azonosítás	Vegyi név/osztályzás	Koncentráció
CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7 Index: 604-094-00-X REACH: Nem releváns	Isoeugenol⁽¹⁾ 1272/2008 Szabályzat Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317; STOT SE 3: H335 - Figyelem	Önosztályozott <0,0015%

⁽¹⁾ Az egészségre vagy a környezetre veszélyes anyag, amely megfelel az (EU) 2020/878-as rendeletében előírt kritériumoknak

További információt az anyagok veszélyességi fokáról 11, 12. és 16. pontokban találhat.

Egyéb információk:

Azonosítás	Egyedi koncentrációs határérték
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	% (p/p) >=0,01: Skin Sens. 1A - H317
Isoeugenol CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7	% (p/p) >=0,01: Skin Sens. 1A - H317

Az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében szereplő vagy az említett rendelet I. melléklete szerint meghatározott anyagok akut toxicitásának becslése:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
	LD50 szájon át	LD50 bőrön	
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	LD50 szájon át	450 mg/kg	
	LD50 bőrön	1911 mg/kg	
	LC50 Porok belélegzése	1,5 mg/L *	
Isoeugenol CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7	LD50 szájon át	1500 mg/kg	
	LD50 bőrön	1100 mg/kg	
	LC50 Porok belélegzése	1,5 mg/L *	

*Az anyagnak a termék expozíciós útvonalára vonatkozó ekvivalens ATE-értéke. Az anyag expozíciós útvonalára vonatkozó ATE-értéket lásd a 11. szakaszban.

4 SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

A mérgezés jelei a termékkel történő érintkezés után is megjelenhetnek, ezért kétely, vagy a vegyi anyaggal történt közvetlen érintkezés, esetleg a tünetek hosszabb idejű fennállása esetén forduljon orvoshoz.

Belélegzéssel:

Ez a termék nem tartozik a belélegzésre káros osztályba, azonban mérgezési tünetek esetén el kell távolítani az érintettet a helyszínről, és friss levegőre kell vinni, és pihentetni. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezéssel:

Vesse le a fertőzött ruhát és cipőt, öblítse le a bőrt, és szükség esetén bő hideg vízzel és semleges szappannal zuhanyozza le. Jelentős mérgezés esetén forduljon orvoshoz. Ha a vegyület égést vagy fagyást okoz, tilos a ruhát levetni, mivel a sérülés súlyosodhat, ha a ruha rátapad a bőrre. Abban az esetben, ha a bőr felhólyagzik, tilos a hólyagokat kiböknöni, mert ezzel növekszik a fertőzés esélye.

Szemmel való érintkezéssel:

Legalább 15 percen keresztül bő langyos vízzel öblögesse a szemet. Ne engedje, hogy a sérült dörzsölje vagy bezárja a szemét. Ha a sérült kontaktlencsét hord, azokat akkor lehet csak eltávolítani, ha nincsenek a szemhez ragadva, mivel ellenkező esetben további sérülést okozhat. Minden esetben, a 15 perces öblögetés után azonnal orvoshoz kell fordulni a termék BBL-val.

Lenyelés/belélegzés:

Azonnal orvoshoz kell fordulni, megmutatva neki a termék biztonsági adatlapját. Ne provokáljon hányást. Ha ez mégis bekövetkezne, akkor a fejet fordítsa lefelé, hogy ne lélegezze be. Eszméletvesztés esetén semmit ne adjon szájon át, amíg orvos nem látta. Pihentesse a sérültet. Öblítse ki a száját és a torkot, mivel lehet, hogy azok is sérültek a lenyelés során.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Az akut és késleltetett tünetek leírása a 2. és 11. fejezetben található.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem releváns

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

5 SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK (folytatás)

A megfelelő oltóanyag:

Normál tárolási, kezelési és használati körülmények között nem éghető termék. Ha a tárolás, kezelés és használat következtében tüzeset keletkezik, azt lehetőleg polivalens tűzoltószerrel lehet eloltani (ABC por), a tűzoltó berendezésekre vonatkozó szabványnak megfelelően.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Nem releváns

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

Az égés vagy a hő hatására bekövetkezett lebomlás során a reakció további altermékeket hoz létre amik fokozottan mérgezőek, amik fokozottan károsak az egészségre.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

A tűz méretétől függően szükség lehet teljes védőöltözetre és önálló légzőberendezés használatára. A közelben tartanak készenlétben legalább alapvető vészberendezéseket és tűzoltó eszközöket (tűzálló takarók, hordozható mentőláda, ...), a 654/89/EGK rendelet értelmében.

További rendelkezések:

Az üzemi vésztervnek megfelelően cselekedjenek, és tartsák be az információs adatlapok balesetekre és egyéb vészhelyzetekre vonatkozó utasításait. Fojtsák el a tűzforrásokat. Tűz esetén hűtsék azokat a tárolóeszközöket, amikben éghető, robbanékony, vagy magas hőmérséklet hatására forró pára robbanásra hajlamos anyagokat tárolnak. Kerüljék a tűz oltására használt anyagoknak a kövizekbe történő juttatását.

6 SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:

Söpörje össze és lapáttal vagy más eszközzel gyűjtse be a terméket és helyezze be egy tartályba újrafelhasználás (főként) vagy eltávolítás céljából.

A sürgősségi ellátók esetében:

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket. Lásd 8. pontot.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Mindenáron kerülje el a vízbe öntését. A felszívódott terméket megfelelően helyezze hermetikusan záródó tárolókba. Abban az esetben, ha emberekkel vagy a környezettel érintkezik a termék, értesítse erről az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

A következőket ajánljuk:

Söpörje össze és lapáttal vagy más eszközzel gyűjtse be a terméket és helyezze be egy tartályba újrafelhasználás (főként) vagy eltávolítás céljából.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 8 és 13 pontokat.

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A.- Általános óvintézkedések

A terhek kézzel történő mozgatásakor tartsák be a munkahelyi balesetvédelmi szabályokat. Tartson rendet és tisztaságot, és a szemetet a megfelelő módon távolítsák el (lásd 6. pontot).

B.- Javaslatok tűz és robbanásveszély megelőzési technikáira

A gyúlékonysági tulajdonságai miatt a termék nem minősül tűzveszélyes anyagnak a normál tárolási, kezelése és használati feltételek mellett.

C.- Javaslatok ergonómiai és toxikológiai veszélyek megelőzési technikáira

Munka közben tilos enni és inni, majd megfelelő tisztítószerrel kell kezdet mosni.

D.- Javaslatok környezetvédelmi veszélyek megelőzési technikáira

A tisztításhoz előnyben részesítendő a porszívózás. A termék veszélyes a környezetre, ezért ajánlott olyan tisztítási módszereket alkalmazni, amelyek minimalizálják a termék szétszóródását a környezetben.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

A.- Egyedi tárolási követelményekre vonatkozóan

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

7 SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS (folytatás)

Min. hőm.: 5 °C
Max. hőm.: 30 °C
Max. idő: 6 hónapok

B.- Általános tárolási feltételek.

Kerüljék a hőt, a sugárzást, a statikus elektromosságot és az élelmiszerekkel történő érintkezést. További információt a 10.5. pontban talál.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Ennek a terméknek a használatakor nincs szükség semmilyen speciális javaslat kidolgozására, a már említett utasításokon kívül.

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

Azok az anyagok, amiknek a szakmai érintkezés határértékeit a munkahelyen ellenőrizni kell:

Nincsenek környezeti határértékek a vegyületet alkotó anyagokra.

DNEL (Munkavállalók):

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	24,58 mg/m ³	Nem releváns
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	20,8 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	73,5 mg/m ³	Nem releváns
Ciklohexil -szalicilát CAS: 25485-88-5 EC: 400-410-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,8 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	6,36 mg/m ³	Nem releváns
Cedril -metil -keton CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,333 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,17 mg/m ³	Nem releváns
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	2,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,75 mg/m ³	Nem releváns
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	6 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	21,2 mg/m ³	Nem releváns
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,7 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	9 mg/m ³	Nem releváns
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	12,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	161,6 mg/m ³	Nem releváns
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,67 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	5,83 mg/m ³	Nem releváns
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,71 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	6 mg/m ³	Nem releváns

DNEL (Népesség):

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás		Rövid kitettség		Hosszú expozíció	
		Systemic	Helyi	Systemic	Helyi
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	2,49 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	4,33 mg/m ³	Nem releváns
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	12,5 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	12,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	21,7 mg/m ³	Nem releváns
Ciklohexil -szalicilát CAS: 25485-88-5 EC: 400-410-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,9 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,9 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,56 mg/m ³	Nem releváns
Cedril -metil -keton CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,167 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,167 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,29 mg/m ³	Nem releváns
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,2 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1,25 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	0,68 mg/m ³	Nem releváns
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	3 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	3 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	5,22 mg/m ³	Nem releváns
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,6 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	1 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	2,7 mg/m ³	Nem releváns
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	13,75 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	7,5 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	47,8 mg/m ³	Nem releváns
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,83 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,83 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,45 mg/m ³	Nem releváns
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	Szájon át	Nem releváns	Nem releváns	0,85 mg/kg	Nem releváns
	Bőrön	Nem releváns	Nem releváns	0,85 mg/kg	Nem releváns
	Belélegzés	Nem releváns	Nem releváns	1,5 mg/m ³	Nem releváns

PNEC:

Azonosítás				
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	STP	10 mg/L	Friss víz	0,2 mg/L
	Talaj	0,327 mg/kg	Tengeri vizet	0,02 mg/L
	Szaggatott	2 mg/L	Üledék (Friss víz)	2,22 mg/kg
	Szájon át	0,0078 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,222 mg/kg
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	STP	10 mg/L	Friss víz	0,0278 mg/L
	Talaj	0,103 mg/kg	Tengeri vizet	0,00278 mg/L
	Szaggatott	0,278 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,594 mg/kg
	Szájon át	0,111 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	0,059 mg/kg
Ciklohexil -szalicilát CAS: 25485-88-5 EC: 400-410-3	STP	1 mg/L	Friss víz	0,0036 mg/L
	Talaj	4,26 mg/kg	Tengeri vizet	0,00036 mg/L
	Szaggatott	0,012 mg/L	Üledék (Friss víz)	Nem releváns
	Szájon át	0,06 g/kg	Üledék (Tengeri vizet)	Nem releváns
cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	STP	10 mg/L	Friss víz	0,057 mg/L
	Talaj	4,4 mg/kg	Tengeri vizet	0,006 mg/L
	Szaggatott	Nem releváns	Üledék (Friss víz)	7,62 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	0,762 mg/kg
Cedril -metil -keton CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	STP	10 mg/L	Friss víz	0,00174 mg/L
	Talaj	4,87 mg/kg	Tengeri vizet	0,000174 mg/L
	Szaggatott	0,0086 mg/L	Üledék (Friss víz)	24,4 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri vizet)	2,44 mg/kg

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Azonosítás				
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	STP	1 mg/L	Friss víz	0,011 mg/L
	Talaj	0,115 mg/kg	Tengeri víz	0,001 mg/L
	Szaggatott	0,11 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,609 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri víz)	0,061 mg/kg
4-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	STP	12,2 mg/L	Friss víz	0,0053 mg/L
	Talaj	0,42 mg/kg	Tengeri víz	0,00053 mg/L
	Szaggatott	0,053 mg/L	Üledék (Friss víz)	2,01 mg/kg
	Szájon át	0,06667 g/kg	Üledék (Tengeri víz)	0,21 mg/kg
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	STP	Nem releváns	Friss víz	0,00113 mg/L
	Talaj	0,015 mg/kg	Tengeri víz	0,000113 mg/L
	Szaggatott	0,0113 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,081 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri víz)	0,008 mg/kg
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	STP	1,6 mg/L	Friss víz	0,007 mg/L
	Talaj	0,021 mg/kg	Tengeri víz	0,001 mg/L
	Szaggatott	0,068 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,125 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri víz)	0,013 mg/kg
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	STP	0,7 mg/L	Friss víz	0,011 mg/L
	Talaj	0,017 mg/kg	Tengeri víz	0,001 mg/L
	Szaggatott	0,108 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,115 mg/kg
	Szájon át	Nem releváns	Üledék (Tengeri víz)	0,011 mg/kg
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	STP	1 mg/L	Friss víz	0,00109 mg/L
	Talaj	0,025 mg/kg	Tengeri víz	0,00011 mg/L
	Szaggatott	0,01092 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,126 mg/kg
	Szájon át	0,0333 g/kg	Üledék (Tengeri víz)	0,013 mg/kg
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	STP	10 mg/L	Friss víz	0,0047 mg/L
	Talaj	0,007 mg/kg	Tengeri víz	0,00047 mg/L
	Szaggatott	0,047 mg/L	Üledék (Friss víz)	0,047 mg/kg
	Szájon át	0,0415 g/kg	Üledék (Tengeri víz)	0,005 mg/kg

8.2 Az expozíció elleni védekezés:


A.- Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Megelőzőképp javasoljuk az egyéni védőfelszerelés használatát, amin a Tanács (EU) 2016/425 rendelet értelmében rajta kell lenni az "EU" jelzésnek. Az egyéni védőfelszerelésekről (tárolás, használat, tisztítás, karbantartás, védelmi csoport, stb...) bővebb információt a gyártó által mellékelte prospektuson talál. További információért lásd 7.1 pontot.

B.- Légszervi védőberendezés.



Ha a munkakörülmények és/vagy az elfogadott biztonsági intézkedések nem teszik lehetővé, hogy a termék levegőben lévő koncentrációját az expozíciós határértékek (ha vannak ilyenek) alatt vagy elfogadható szinten tartsák (ha nincsenek expozíciós határértékek), akkor megfelelő, szakképzett szakember által kiválasztott légzési védőeszközt kell használni.

C.- Speciális kézvédő.

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező kézvédő	Vegyri védőkesztyűk (Anyag: Nitril, Vastagság: 0,3 mm)		EN ISO 21420:2020	Bármilyen megrongálódásra utaló jel esetén cserélje ki a kesztyűket.

Mivel a termék különböző anyagok keveréke, a kesztyű anyagának tartosságát lehetetlen teljes megbízhatósággal előre kiszámolni és ezért használata előtt ellenőrizni kell azt.



D.- Szem- és arcvédő

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
 Kötelező arcvédő	Panoráma szemüveg a fröccsenések és/vagy behatások ellen		EN ISO 16321-1:2022 + EN ISO 16321-3:2022 EN ISO 4007:2018	A gyártó utasításainak megfelelően naponta tisztítsa meg és rendszeresen fertőtlenítsen.

E.- Testvédő



LUCKY TOP - NEW CAR

8 SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM (folytatás)

Piktogram	Védőöltözet	Megjelölt	CEN szabályok	Megjegyzések
	Munkaruha			Helyettesíteni bármiféle meghibásodási jelzés előtt. A termék hosszútávú professzionális/ipari felhasználásának való kitevése esetén, ajánlott a CE III, az EN ISO 20345 és EN 13832-1 normáknak megfelelően.
	Csúszásgátló munka lábbeli		EN ISO 20347:2022/A1:2024	Helyettesíteni bármiféle meghibásodási jelzés előtt. A termék hosszútávú professzionális/ipari felhasználásának való kitevése esetén, ajánlott a CE III, az EN ISO 20345:2022 és EN 13832-1:2019 normáknak megfelelően.

F.- Kiegészítő vésztételek

Ajánlott kiegészítő mentőfelszerelés elhelyezése olyan munkahelyeken, amelyek különösen ki vannak téve a termék hatásának vagy olyan helyzetekben, ahol a kockázatértékelés szerint szükség van ilyen felszerelésekre.

Vész rendelkezés	Szabályok	Vész rendelkezés	Szabályok
 Vész zuhany	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Szemmosás	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

A környezeti expozíció elleni védekezés:

A környezetvédelemről szóló uniós törvénykezés értelmében javasoljuk, hogy kerülje mind a termék, mind pedig annak a tárolószekőzéne a környezetbe történő juttatását. További információt a 7.1.D. pontban talál.

Illékony szerves összetevők:

A 2010/75/EU Rendelet alkalmazásával ennek a terméknek a következők a jellemzői:

C.O.V. (Ellátás):	11 % súly
C.O.V. koncentráció 20 °C:	115,93 kg/m ³ (115,93 g/L)
Szénszám középérték:	11,05
Molekulasúly középérték:	162,5 g/mol

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

A teljes információhoz lásd a termék műszaki adatlapját.

Fizikai kinézet:

Fizikai állapot 20 °C-nál:	Szilárd
Kinézet:	Tömör
Szín:	 Kék
Szag:	Kellemes
Szagküszöbérték:	Nem releváns *

Párolgás:

Légköri nyomáson forráspontja:	Nem releváns *
Gőznyomás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Gőznyomás 50 °C-nál:	Nem releváns *
Párolgási arány 20 °C:	Nem releváns *

Termék jellemzői:

Sűrűség 20 °C-nál:	1054 kg/m ³
Relatív sűrűség 20 °C:	1,054
Dinamikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 20 °C-nál:	Nem releváns *
Kinematikus viszkozitás 40 °C-nál:	Nem releváns *

*Nem releváns A termék jellegének köszönhetően nincs jellemző veszélyre vonatkozó információ.

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

9 SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK (folytatás)

Koncentráció:	Nem releváns *
pH:	Nem releváns *
Gőz sűrűsége 20 °C:	Nem releváns *
N-octanol/víz megoszlási együtthatója 20 °C:	Nem releváns *
Vízben oldhatóság 20 °C:	Nem releváns *
Oldhatósági jellemzők:	Nem releváns *
Lebomlási hőmérséklet:	Nem releváns *
Olvaspont/fagypon:	Nem releváns *

Gyullékonyság:

Gyulladási hőmérséklet:	Nem releváns *
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem releváns *
Öngyulladási hőmérséklet:	225 °C
Alsó gyulladási határ:	Nem releváns *
Felső gyulladási határ:	Nem releváns *

Robbanékonyság (Szilárd):

Alsó robbanási határ:	Nem releváns *
Felső robbanási határ:	Nem releváns *

Részecskejellemzők:

Medián egyenértékű átmérő:	Nem releváns *
----------------------------	----------------

9.2 Egyéb információk:

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk:

Robbanásveszélyesség:	Nem releváns *
Oxidáló tulajdonságok:	Nem releváns *
Fémekre korrozív hatású anyagok:	Nem releváns *
Égéshő:	Nem releváns *
Aeroszolok-tűzveszélyes összetevők teljes százalékos (tömegszázalékban kifejezett):	Nem releváns *

Egyéb biztonsági jellemzők:

Felületi feszültség 20 °C:	Nem releváns *
Fénytorési index:	Nem releváns *

*Nem releváns A termék jellegének köszönhetően nincs jellemző veszélyre vonatkozó információ.

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Nem várható veszélyes reakciók ha betartják a vegyi anyagok tárolására vonatkozó műszaki utasításokat. Lásd 7. pont Adatlap Vége .

10.2 Kémiai stabilitás:

Az előírt tárolási, kezelési és használati feltételek betartása mellett vegyileg stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Az előírt feltételek mellett nem várható olyan veszélyes reakciók, amik nyomást vagy szélsőséges hőmérsékletet okoznának.

10.4 Kerülendő körülmények:

Szobahőmérsékleten való tárolás és alkalmazás:

Ütközés és törés	Levegővel érintkezés	Felmelegedés	Napfény	Nedvesség
Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik

10.5 Nem összeférhető anyagok:

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

10 SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG (folytatás)

Savak	Víz	Robbanóanyagok	Üzemanyagok	Egyebek
Kerülje az erős savakat	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Nem vonatkozik	Kerüljük a lúgokat és az erős bázisokat

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

Az egyes termékek pontos felbomlásához lásd a 10.3, 10.4 és 10.5 pontokat. A felbomlási feltételektől függően, és ezek következtében vegyi anyagok összetett keverékei szabadulhatnak fel: széndioxid (CO₂), szénmonoxid és egyéb organikus vegyületek.

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

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

Nem állnak rendelkezésre magának a vegyületnek a mérgezési próbaadatai.

Egészségre ártalmas hatásai:

Az ismétlődő, hosszú ideig tartó vagy a szakemberek érintkezési értékeit felülmúló koncentrációk esetén egészségre káros hatásai

A- Lenyelés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik lenyeléskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A jelentős mennyiségű terméknek a szervezetbe kerülése torokirritációt, hasfájást, hányingert és hányást okozhat.

B- Belélegzés (akut hatás):

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.
- Korrozivitás/Irritabilitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.

C- Bőrrel és szemmel érintkezés (akut hatás):

- Bőrrel való kontaktus: Bőrirritáló hatása
- Szemmel való kontaktus: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

D- CMR hatások (rákkeltő, génmutációs, reprodukciós mérgezés):

- Karcinogenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik a leírt hatások miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
IARC: Eugenol (3: Az emberre gyakorolt rákkeltő hatása nem sorolható be.); Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa) (3: Az emberre gyakorolt rákkeltő hatása nem sorolható be.)
- Mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

E- Érzékenységi hatások:

- Légúti: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, nem tartalmazva olyan összetevőket, amik az érzékenységet kiváltó jellegük miatt veszélyesnek minősülhetnek. További információt a 3. pontban talál.
- Bőrrel kapcsolatos: A bőrrel hosszabb idejű érintkezés érintésre allergiás bőrgyulladást eredményezhetnek.

F- Bizonyos szervekben a célszervi toxicitás (STOT)-egyszeri expozíció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, azonban tartalmaz olyan összetevőket, amik belélegzéskor veszélyesnek minősülnek. További információt a 3. pontban talál.

G- Bizonyos szervekben a célszervi toxicitás (STOT)-többes expozíció:

- Bizonyos szervekben a célszervi toxicitás (STOT)-többes expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.
- Bőr: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, és az összetevői között sem található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

LUCKY TOP - NEW CAR

11 SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK (folytatás)

H- Aspirációs veszély:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek, habár az összetevői között található olyan anyagok, amik ebből a szempontból veszélyesnek minősülnek. További információt lásd 3. pontban.

Egyéb információk:

Nem releváns

Az anyagok speciális toxikológiai információja:

Azonosítás	Súlyos mérgezés		Faj
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LD50 szájon át	3000 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	LD50 szájon át	4600 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	LD50 szájon át	3600 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Ciklohexil -szalicilát CAS: 25485-88-5 EC: 400-410-3	LD50 szájon át	3185 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LD50 szájon át	14500 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5610 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	LD50 szájon át	2500 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
4-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	LD50 szájon át	3370 mg/kg	
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	LD50 szájon át	2300 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	>5000 mg/kg	
	LC50 Gőzök belélegzése		
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LD50 szájon át	4950 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	2250 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	LD50 szájon át	4200 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	5100 mg/kg	Nyúl
	LC50 Gőzök belélegzése		
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	LD50 szájon át	3810 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön		
	LC50 Gőzök belélegzése		
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	LD50 szájon át	450 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	1911 mg/kg	Patkány
	LC50 Gőzök belélegzése	11 mg/L	
Isoeugenol CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7	LD50 szájon át	1500 mg/kg	Patkány
	LD50 bőrön	1100 mg/kg	Patkány
	LC50 Gőzök belélegzése	11 mg/L	

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ:

Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

Egyéb információk

Nem releváns

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

Magáról a keverékről nincsenek tapasztalati adatok az ekotoxikológiai tulajdonságait tekintve
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

12.1 Toxicitás:

Súlyos mérgezés:

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa) CAS: 64742-47-8 EC: Nem releváns	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
Ciklohexil -szalicilát CAS: 25485-88-5 EC: 400-410-3	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	LC50	5,6 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Hal
	EC50	17 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	4,2 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Alga
Cedril -metil -keton CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
1- (1,2,3,4,5,6,7,8-oktahidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil) -etán-1-on CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alga
2,4-dimetil-ciklohex-3-én-1-karbaldehid CAS: 68039-49-6 EC: 268-264-1	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Hal
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Rákok
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alga
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	LC50	60,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Hal
	EC50	Nem releváns		
	EC50	Nem releváns		
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LC50	6,1 mg/L (24 h)	Oryzias latipes	Hal
	EC50	11 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	16 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alga
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	LC50	1,092 mg/L (96 h)	N/A	Hal
	EC50	1,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Rákok
	EC50	3,8 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Alga

Hosszú távú toxicitás:

Azonosítás	Koncentráció		Fajta	Faj
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	9,5 mg/L	Daphnia magna	Rákok
cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	NOEC	0,8 mg/L	Pimephales promelas	Hal
	NOEC	Nem releváns		
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	NOEC	Nem releváns		
	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna	Rákok

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Anyag-specifikus információk:

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	90 %
2,6-dimetilokt-7-én-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	10 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	72 %
cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	43 %

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

Azonosítás	Degradáltság		Biodegradáltság	
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	81 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	80 %
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BOD5	0,56 g O2/g	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	1,99 g O2/g	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	0,28	Biológiai lebomlás %	92 %
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	21 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	70 %
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	Nem releváns
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	65,5 %
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	BOD5	Nem releváns	Koncentráció	100 mg/L
	DQO	Nem releváns	Időszakban	28 nap
	DBO5/DQO	Nem releváns	Biológiai lebomlás %	79 %

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Anyag-specifikus információk:

Azonosítás	Bioakkumulációs teljesítmény	
Destylaty lekkie obrabiane wodorem (ropa naftowa) CAS: 64742-47-8 EC: Nem releváns	BCF	130
	Log POW	3,3
	Teljesítmény	Magas
Linalool CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	
	Log POW	2,97
	Teljesítmény	
cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	BCF	200
	Log POW	4,7
	Teljesítmény	Magas
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BCF	174
	Log POW	3,9
	Teljesítmény	Magas
Eugenol CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1	BCF	31
	Log POW	2,27
	Teljesítmény	Közepes
Citral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BCF	10
	Log POW	3,45
	Teljesítmény	Alacsony
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	BCF	110
	Log POW	3,56
	Teljesítmény	Magas
3-p-kumil-2-metil-propionaldehid CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	BCF	102
	Log POW	3,05
	Teljesítmény	Magas
(E)-2-methoxy-4-(prop-1-enyl)phenol CAS: 5932-68-3 EC: 227-678-2	BCF	
	Log POW	2,1
	Teljesítmény	

12.4 A talajban való mobilitás:

Azonosítás	Abszorpció/deszorpció		Volatilitás	
cisz-2-terc-butil-ciklohexil-acetát CAS: 20298-69-5 EC: 243-718-1	Koc	1300	Henry	Nem releváns
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Nem releváns
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Nem releváns
Linalil-acetát CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Koc	518	Henry	177 Pa·m ³ /mol
	Következtetés	Alacsony	Száraz talaj	Igen
	Felületi feszültség	Nem releváns	Nedves talajt	Igen

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR

12 SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK (folytatás)

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

A termék nem felel meg a PBT/vPvB kritériumoknak

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok:

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszer működését

12.7 Egyéb káros hatások:

Nem jegyzett

13 SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Kód	Leírás	Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete)
07 01 04*	Egyéb szerves oldószerek, mosófolyadékok és anyalúgok	Veszélyes

Hulladék típusa (1357/2014/EU rendelete):

HP14 Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

Maradékanyagok kezelése (eltávolítás és értékelés):

Forduljon az 1. és 2. melléklet szerinti (a 2008/98/EK irányelv) értékelési és ártalmatlanítási műveletekhez engedéllyel rendelkező hulladékkezelőhöz. A 15.01 kódoknak (2014/955/EU) értelmében, abban az esetben, ha a csomagolás közvetlenül érintkezett a termékkel, akkor azt ugyanolyan módon kell kezelni, mint magát a terméket. Ellenkező esetben nem veszélyes hulladékként kezelendő. A terméket nem tanácsos vízfolyásokba önteni. Lásd a 6.2. feliratot.

A maradékanyagok kezelésével kapcsolatos törvényi rendeletek:

A 1907/2006 (REACH) (EU) szabvány II. Függelékében foglalták össze a hulladékok kezelésével kapcsolatos uniós és nemzeti intézkedéseket.

Uniós jogszabályok: 2008/98/EU rendelet, 2014/955/EU, 1357/2014/EU rendelete

Nemzeti jogszabályok: 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ

Veszélyes anyagok földi szállítása:

Az ADR 2025 és a RID 2025 alkalmazása szerint:

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám:** Nem releváns
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** Nem releváns
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok):** Nem releváns
- Címkék:** Nem releváns
- 14.4 Csomagolási csoport:** Nem releváns
- 14.5 Környezetre veszélyes:** Nem
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
- Különleges elrendezés:** Nem releváns
- Alagútban korlátozás kódja:** Nem releváns
- Fizikai-kémiai tulajdonságok:** lásd 9. szakasz
- Korlátozott mennyiség:** Nem releváns
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:** Nem releváns

Veszélyes anyagok tengeri szállítása:

Az IMDG 42-24 alkalmazása szerint:

LUCKY TOP - NEW CAR

14 SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ (folytatás)

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | Nem releváns |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | Nem releváns |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | Nem releváns |
| Címkék: | Nem releváns |
| 14.4 Csomagolási csoport: | Nem releváns |
| 14.5 Tengerszennyező: | Nem |
| 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések | |
| Különleges elrendezés: | Nem releváns |
| EmS kódok: | |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok: | lásd 9. szakasz |
| Korlátozott mennyiség: | Nem releváns |
| Elkülönítési csoport: | Nem releváns |
| 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: | Nem releváns |

Veszélyes anyagok légi szállítása::

Az IATA/ICAO 2026 alkalmazása szerint:

- | | |
|---|-----------------|
| 14.1 UN-szám vagy azonosító szám: | Nem releváns |
| 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: | Nem releváns |
| 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): | Nem releváns |
| Címkék: | Nem releváns |
| 14.4 Csomagolási csoport: | Nem releváns |
| 14.5 Környezetre veszélyes: | Nem |
| 14.6 A felhasználót érintőkülönleges óvintézkedések | |
| Fizikai-kémiai tulajdonságok: | lásd 9. szakasz |
| 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás: | Nem releváns |

15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- 95. cikk, 528/2012/EU RENDELETE: *Geraniol (106-24-1) - PT: (18, 19)*
- A (CE) 1907/2006 (REACH) Jogszabályban engedélyezésre jelölt anyagok: Nem releváns
- A környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló (EU) 2019/1021 rendelet: Nem releváns
- A REACH (engedélyezési lista) XIV-es mellékletében szereplő anyagok és lejáratú idejük: Nem releváns
- AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 649/2012/EU RENDELETE a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról: Nem releváns
- Az ózonréteget gyengítő anyagokról szóló (EU) 2024/590 Jogszabály : Nem releváns

Seveso III:

Nem releváns

Bizonyos veszélyes anyagok és keverékek értékesítésére és használatára vonatkozó megszorítások (A REACH szabályzat XVII Függeléke, etc...):

Nem releváns

Személyi és környezetvédelmi területen különleges intézkedések:

Javasoljuk a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett információ használatát a helyi körülmények veszélyfokának a megállapításának az elkezdéséhez azzal a céllal, hogy meghatározzák a jelen termék kezeléséhez, használatához, tárolásához és eltávolításához a szükséges balesetmegelőző intézkedéseket.

Egyéb rendeletek:

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról.
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról
- 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve

- KÖVETKEZŐ OLDALON FOLYTATÓDIK -

LUCKY TOP - NEW CAR**15 SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK (folytatás)**

tevékenységek részletes szabályairól.

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 387/2021. (VI. 30.) Korm. Rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről

3/2003. (III. 11.) FMMESzCsM együttes rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben levő munkahelyek minimális munkavédelmi követelményeiről.

35/2016. (IX. 27.) NGM rendelete potenciálisan robbanásveszélyes környezetben történő alkalmazásra szánt berendezések és védelmi rendszerek vizsgálatáról és tanúsításáról

224/2008. (IX. 9.) Korm. rendelet a kémiai terhelési bírság alkalmazásának részletes szabályairól

219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezésről

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

A szolgáltató nem végzett vegyi biztonsági értékelést.

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**A biztonsági adatlapokra vonatkozó törvények:**

A jelen biztonsági adatlap a 1907/2006 számú (EU) rendelet II. FÜGGELÉK Biztonsági adatlapok elkészítéséről szóló útmutatónak megfelelően készült (A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE)

Módosítások a korábbi biztonsági adatlaphoz képest, amelyek érintik a kockázatkezelési intézkedéseket.:

Nem releváns

A(z) 2 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

H315: Bőrirritáló hatású.

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A(z) 3 részben tárgyalt jogi kifejezések szövege:

A felsorolt mondatok tájékoztató jellegűek, nem a termékre magára értendőek, és a 3. fejezetben található egyedi összetevőkre vonatkoznak

1272/2008 (CLP) számú szabályzat:

Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Lenyelve, bőrrel érintkezve vagy belélegezve ártalmas.

Aquatic Acute 1: H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

Aquatic Chronic 1: H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Aquatic Chronic 2: H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Asp. Tox. 1: H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

Eye Dam. 1: H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Eye Irrit. 2: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Skin Irrit. 2: H315 - Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Skin Sens. 1A: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Skin Sens. 1B: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

STOT SE 3: H335 - Légúti irritációt okozhat.

STOT SE 3: H336 - Almasságot vagy szédülést okozhat.

Besorolási eljárás:

Skin Irrit. 2: Számítási módszer

Skin Sens. 1: Számítási módszer

Aquatic Chronic 3: Számítási módszer

Képzéssel kapcsolatos javaslatok:

Javasoljuk, hogy a termékkel dolgozó személyzetet képezzék ki a balesetmegelőzés terén azzal a céllal, hogy megértsék és értelmeznék tudják ezt a balesetmegelőzési adatlapot valamint a termék címkézését.

Főbb bibliográfia források:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Rövidítések és mozaikszavak:

LUCKY TOP - NEW CAR

16 SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK (folytatás)

ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodást
IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti
IATA: Nemzetközi Légi Fuvarozási Egyesület
ICAO: Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
COD: Kémiai oxigénigény
BOD5: Biológiai oxigénigény 5 nap után
BCF: biokoncentrációs tényező
LD50: halálos dózis 50
LC50: halálos koncentráció 50
EC50: effektív koncentráció 50
Log POW : oktanolvíz megoszlási hányados logaritmus
Koc: szerves szén megoszlási hányados
UFI: egyedi formulaazonosító
IARC: Nemzetközi Rákkutatási Ügynökség

A jelen biztonsági adatlapon szereplő információ az európai és állami szintű műszaki adatforrásokon és törvénykezéseken alapszik, aminek a pontossága nem garantálható. Ezt az információt nem lehet a termék jellemzők garanciájaként tekinteni, egyszerűen csak a balesetvédelemi előírások leírásaként szolgál. A jelen termék felhasználása és munkakörülményei és módszerei számunkra ismeretlenek és ellenőrizhetetlenek, ezért mindvégig a végső felhasználó felelőssége marad, hogy megtegye a szükséges intézkedéseket ahhoz, hogy a vegyi anyagokkal történő munka, azok tárolása, felhasználása és eltávolítása jogszerűen történjen. Ennek a balesetmegelőzési adatlapnak az információja kizárólag erre a termékre vonatkozik, ezért az itt fel nem tüntetett célokra tilos alkalmazni.

- BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE -