

Sziklai Kft.

BIZTONSÁGI ADATLAP
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

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

1.1. Termékazonosító

Terméknév: Autóillatosító

Cikkszám: -

UFI kód: -

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

Megfelelő azonosított felhasználás:

PC3 Légyfrissítő termékek

Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

Cégnév: Sziklai Kft.

Cím: 1158 Budapest, Késmárk utca 16.

Telefon: +36 (30) 486 8765

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe: info@sziklai.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 80 201 199 (Éjjel-nappal, ingyenesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás az 1272/2008 EK rendelet szerint:

H412 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. veszélyességi kategória / H412
Hazardous to the aquatic environment — Hazardous to the aquatic environment — Hazardous to the aquatic environment — Chronic Hazard, Category 3

2.2. Címkézési elemek

Szimbólum(ok):

-

Figyelmeztetés:

-

H mondatok:

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH mondatok:

EUH208 TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE (32210-23-4) , geraniol (106-24-1) ,

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one (and isomers) (81786-73-4, 81786-74-5, 81786-75-6, 86115-11-9, 2020341-69-7) , cedr-8-enyl methyl ketone (32388-55-9) , Heptamethyl Decahydroindenofuran (476332-65-7) , Citronellol (106-22-9, 7540-51-4) , NEROL (106-25-2) , ETHYL 2,2-DIMETHYLHYDROCINNAMAL (67634-15-5, 67634-14-4) , 5H-Cyclopenta[H]quinazoline, 6,7,8,9-tetrahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl- (1315251-11-6) , ROSE KETONE-4 (23696-85-7)-t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

P mondatok:

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a vonatkozó előírások szerint.

Tartalmaz: Phenyl ethyl alcohol, vanillin, linalyl acetate, (Z)-3-hexenyl salicylate, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one, linalool, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, Geraniol, Reaction mass of (E)-3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one and 3,5,6,6-tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one, [3R-(3 α ,3 α ,7,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one, decahydro heptamethyl indenofuran, citronellol, nerol, Reaction mass of 3-(o-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde and 3-(pethylphenyl)-2,2-dimethylpropionaldehyde, 5H-Cyclopenta[H]quinazoline,6,7,8,9-tetrahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-, Damascenone, 1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one,

2.3. Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Az anyag(ok) az 1907/2006 EK rendelet 59. cikk (1) bekezdése szerinti jegyzékben nem szerepel(nek). Az anyag/készítmény nem minősül endokrin károsító tulajdonságú anyagnak/készítménynek a 2018/605 EK rendelet alapján.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem releváns

3.2. Keverékek

Összetevő(k)	Koncentráció (%)	CAS szám	EU szám	REACH regisztrációs szám	Formula	Osztályozás a 1272/2008 EK rendelet alapján
Phenyl ethyl alcohol	1-10	60-12-8	200-456-2	nincs megadva	C8H10O	Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319
vanillin	1-10	121-33-5	204-465-2	nincs megadva	C8H8O3	Eye Irrit. 2 H319
linalyl acetate	0,1-1	115-95-7	204-116-4			Skin Irrit. 2 H315 Skin

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

						Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
(Z)-3-hexenyl salicylate	0,25-1	65405-77-8	265-745-8	01-2119987320-37		Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	0,25-1	68155-66-8	915-730-3	01-2119489989-04	-	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Aquatic Chronic 2 H411
linalool	0,1-1	78-70-6	201-134-4	01-2119474016-42		Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
4-tert-butylcyclohexyl acetate	0,1-1	32210-23-4	250-954-9	01-2119976286-24		Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
Geraniol	0,1-1	106-24-1	203-377-1	01-2119552430-49-XXXX	C10H18O	Skin Sens. 1 H317
Reaction mass of (E)-3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one and 3,5,6,6-tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one	0,25-1	81786-73-4	946-245-5	01-2119980043-42		Skin Sens. 1B H317 Aquatic Chronic 2 H411
[3R-(3 α ,3 α ,7,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	0,25-1	32388-55-9	251-020-3	01-2119969651-28		Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
decahydro heptamethyl indenofuran	0,25-1	476332-65-7	449-360-4	01-0000018977-51		Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
citronellol	0,1-1	106-22-9	203-375-0	01-2119453995-23		Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
nerol	0,1-1	106-25-2	203-378-7	01-2119983244-33		Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1B H317 Eye Irrit. 2 H319
Reaction mass	0,1-0,25	67634-15-5	916-329-6	01-2120758796-		Skin Irrit. 2

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

of 3-(o-ethylphenyl)-2,2-dimethylpropion aldehyde and 3-(pethylphenyl)-2,2-dimethylpropion aldehyde				34		H315 Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411
5H-Cyclopenta[H]quinoxaline,6,7,8,9-tetrahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-	0,1-0,25	1315251-11-6	801-093-8	01-2120015081-77		Skin Sens. 1B H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Damascenone	0,025-0,1	23696-85-7	245-833-2	nem ismert	-	Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Chronic 2 H411
1-(2,6,6-trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one	0,025-0,1	23696-85-7	245-833-2			Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1A H317

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános megjegyzések: Rosszullét esetén (expozíció) orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.

Belélegzés esetén: A sérültet friss levegőre kell vinni, nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, és biztosítani kell a könnyű légzést. Amennyiben a sérült öntudatlan, helyezze stabil oldalfekvésbe és forduljon orvoshoz. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell biztosítani.

Bőrrel érintkezés esetén: Bő szappanos vízzel mossuk le alaposan az érintett felületet.

Szembejutás esetén: Legalább 10 percig tartó szemöblítést kell végezni folyó vízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó állandó mozgatása közben. A tünetek jelentkezése esetén szakorvoshoz kell fordulni.

Lenyelés esetén: A szájüreget alaposan ki kell öblíteni, majd bőségesen vizet kell itatni a sérülttel és azonnal orvost kell hívni.

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

A legfontosabb ismert tünetek és hatások a címkén vannak feltüntetve (lásd 2.2 fejezet) és/vagy a 11 pontban.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Különleges ellátás nem szükséges, tüneti kezelés, a tüneteknek megfelelően kell ellátni.

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Vízpermet, oltópor, CO₂, tűzoltó hab.

Alkalmatlan oltóanyag: Erős vízszugár (szétfroccsenés veszélye)

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Nem ismert

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő használata kötelező. Amennyiben lehetséges a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel kell hűteni, a gyújtóforrásokat meg kell szüntetni. A terméket ki kell vinni a veszélyzónából. Az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi védőfelszerelést kell használni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Expozíció esetén a személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. Munkavégzés közben tilos enni, inni, dohányozni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétoszlását és tovább terjedését, valamint élővízbe, talajba, vízfolyásokba, közcsonkába kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

A kiszivárgott vagy kiömlött anyagot össze kell szedni/fel kell itatni megfelelő folyadék megkötő anyaggal és zárt, címkével ellátott edényben kell gyűjteni, hő- és gyújtóforrástól távol kell tartani. A szennyezett anyagot az előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Az expozíció ellenőrzésére/személyi védőfelszerelésre és az ártalmatlanításra vonatkozó információk a 8. és a 13. szakaszban találhatók.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolja eredeti, ép csomagolásban, száraz, jól szellőztethető helyen, 0°C és 35°C közötti hőmérsékleten, nyílt lángtól és gyújtóforrástól elkülönítve. Élelmiszerektől távol, gyermekek elől elzárva tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A részletes felhasználás az 1.2 fejezetben található.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről - alapján:

Nem szerepel a rendeletben

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek:

Nem ismert

Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert

DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):

Geraniol

Munkavállalók - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 11.8 mg/m³

DNEL-lel kapcsolatos információk: 200 mg/kg bw/day

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 4.2 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 300 mg/kg bw/day

Munkavállalók - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Hosszú távú expozíció: 11 800 µg/cm²

Általános lakosság - Veszély belégzéssel / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 3.5 mg/m³

DNEL-lel kapcsolatos információk: 200 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 2.5 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 300 mg/kg bw/day

Általános lakosság - Veszély a bőrön keresztül / Helyi hatások / Akut/rövid távú expozíció: 1 180 µg/cm²

Általános lakosság - Veszély orális úton / Szisztémás hatások / Hosszú távú expozíció: 2 mg/kg bw/day

DNEL-lel kapcsolatos információk: 200 mg/kg bw/day

PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):

Vanillin

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz: 0.118 mg/L

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz: 0.012 mg/L

PNEC / Üledék - édesvíz: 58.22 mg/kg sediment dw

PNEC / Üledék - tengervíz: 5.822 mg/kg sediment dw

PNEC STP: 10 mg/L

PNEC / Veszély a levegőre: nincs adat

PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj: 11.54 mg/kg soil dw

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

Geraniol

PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - édesvíz:	0.011 mg/L
PNEC / Veszély a vízi organizmusokra - tengervíz:	0.001 mg/L
PNEC / Üledék - édesvíz:	0.115 mg/kg sediment dw
PNEC / Üledék - tengervíz:	0.011 mg/kg sediment dw
PNEC STP:	0.7 mg/L
PNEC / Veszély a levegőre:	nincs adat
PNEC / Veszély szárazföldi organizmusokra - Talaj:	0.017 mg/kg soil dw

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezét kell mosni.

Személyi védőfelszerelés

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések: Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Légzésvédelem: Nem szükséges

Kézvédelem: Kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN 374) használata ajánlott.

Szemvédelem: Arcvédő vagy védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.

Bőr-/testvédelem: Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. Az érintett bőrfelületet le kell mosni szappannal és vízzel.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- a) Halmazállapot: folyadék
- b) Szín: áttetszőtől sárgáig terjedő
- c) Szag: nincs adat
- d) Olvadáspont/fagyáspont: nincs adat
- f) Tűzveszélyesség: nem tűzveszélyes
- g) Alsó és felső robbanási határértékek: nincs adat
- h) Lobbanáspont: 78 celsius
- i) Öngyulladás hőmérséklet: nincs adat
- j) Bomlási hőmérséklet: nincs adat
- k) pH: nincs adat
- l) Kinematikus viszkozitás: nincs adat
- m) Oldhatóság: nincs adat
- n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): nincs adat
- o) Gőznyomás: nincs adat

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség: nincs adat

q) Relatív gőzsűrűség: nincs adat

r) Részecskejellemzők: nincs adat

9.2. Egyéb információk

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információ: nincs további információ

Egyéb biztonsági jellemzők: nincs további információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs veszélyes reakció, amennyiben az előírásoknak/utasításoknak megfelelően tároljuk és kezeljük.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismert

10.4. Kerülendő körülmények

Nem ismert

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem ismert

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Mérgező gázok, szén-dioxid, szén-monoxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

a) akut toxicitás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Vanillin

Akut toxicitás - orális: LD50: ca. 3 978 mg/kg bw

Akut toxicitás - inhaláció: nincs adat

Akut toxicitás - dermális: LD50: > 2 000 mg/kg bw

b) bőrkorrózió/bőrirritáció: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

e) csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

f) rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

g) reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

h) egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

i) ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

j) aspirációs veszély: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem ismert

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Vanillin

Rövid távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: 83.7 mg/L

Rövid távú toxicitás halakra / tengeri vízi halakra: nincs adat

Hosszú távú toxicitás halakra / édesvízi halakra: nincs adat

Rövid távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 36.79 mg/L

Hosszú távú toxicitás vízi gerinctelenekre / édesvízi gerinctelenekre: 5.9 mg/L

Toxicitás vízi algákra és cianobaktériumokra / EC50 édesvízi algákra: 120 mg/L

EC10 vagy NOEC édesvízi algákhoz: 47 mg/L

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez az anyag nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének PBT/vPvB feltételeinek.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f)

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismert

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.

Ártalmatlanítás: A termék maradékainak illetve csomagolási hulladékainak ártalmatlanítása az erre vonatkozó rendeletek előírásainak figyelembevételével történhet.

Hulladékazonosító kód: Nem ismert

Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni.

15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

ADR/RID: Nem veszélyes áru

IMDG: Nem veszélyes áru

IATA DGR: Nem veszélyes áru

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID: Nem releváns

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID: Nem releváns

IMDG: Nem releváns

IATA DGR: Nem releváns

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

1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.

2015/830/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről).

2020/878 RENDELET a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, valamint a 96/82/EK tanácsi irányelv módosításáról és későbbi hatályon kívül helyezéséről

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és vonatkozó rendeletei.

44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól, és módosítása: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet.

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

a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei.

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

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól.

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MÜM rendeletei.

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

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

SEVESO információ

Nem tartozik a vonatkozó rendelet hatálya alá

BIZTONSÁGI ADATLAP
az 1907/2006 EK és a 2020/878 EK rendelet alapján
Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Ennél a terméknel nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Rövidítések**

ADN: Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás. ADR: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás. ATE: Akut toxicitási érték. AOX: Adszorbeálható szerves halogén. ÁK-érték: Megengedett átlagos koncentráció. BCF: Biokoncentrációs tényező. BOI: Biokémiai oxigénigény. CAS-szám: „Chemical Abstract Service” szám. CK-érték: Megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). CLP: Anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet. CMR hatások: Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító hatások. CSA: Kémiai biztonsági értékelés. CSR: Kémiai biztonsági jelentés. DNEL: Származtatott hatásmentes szint. ECHA: Európai Vegyi anyag-ügynökség. EK: Európai Közösség. EK-szám: EINECS és ELINCS szám (lásd még EINECS és ELINCS). EGK: Európai Gazdasági Közösség. EGT: Európai Gazdasági Térség (EU + Izland, Liechtenstein és Norvégia). EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. ELINCS: Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. EN: Európai szabvány. ENSZ: Egyesült Nemzetek Szervezete. EU: Európai Unió. EWC: Európai Hulladék Katalógus (a LoW váltotta fel - lásd az alábbiakban). GHS: Vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere. IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség. ICAO-TI: A veszélyes áruk repülőgépen történő, biztonságos szállításához kiadott műszaki utasítások. IMDG: Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata. IMSBC: Nemzetközi Tengerészeti Szilárd ömlesztett rakományok. IUCLID: Egységes Nemzetközi Kémiai Információs Adatbázis. IUPAC: Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója. KOI: Kémiai oxigénigény. Kow: n-oktanol/víz megoszlási együttható. LC50: Letális koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál. LD50: Letális dózis a vizsgált populáció 50 %-ánál (közepesen letális dózis). LoW: Hulladékjegyzék. LOEC: Az a legkisebb koncentráció, amelynek hatása már megfigyelhető. LOEL: Az a legkisebb dózis, amelynek hatása már megfigyelhető. MK-érték: Maximális koncentráció. NOEC: Az a legnagyobb koncentráció, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOEL: Az a legnagyobb dózis, amelynek nincs megfigyelhető hatása. NOAEC: Az a legnagyobb koncentráció, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást. NOAEL: Az a legnagyobb dózis, amely még nem okoz megfigyelhető káros hatást. OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet. OSHA: Európai Munkahelyi Biztonsági és Egészségvédelmi Ügynökség. PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező. PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció. QSAR: A molekulaszervezet és a biológiai hatás közötti mennyiségi összefüggés. REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet. RID: Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat. SCBA: Külső levegőtől függetlenített légzőkészülék. SDS: Biztonsági adatlap. STOT: Célszervi toxicitás. SVHC: Különös aggodalomra okot adó anyagok. UVCB: ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, komplex reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok. VOC: Illékony szerves vegyület. vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.

Osztályozás:

H315 Bőrirritáció/Bőrirritáció, 2. veszélyességi kategória

Autóillatosító

Elkészítés napja: 2026. 02. 03

Verzió: 1

Felülvizsgálat kelte: -

Felülvizsgálatok száma: -

H317 Szenzibilizáció – Bőr, 1B. veszélyességi kategória

H317 Szenzibilizáció – Bőr, 1. veszélyességi kategória

H319 Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. veszélyességi kategória

H400 A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. veszélyességi kategória

H410 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. veszélyességi kategória

H411 A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. veszélyességi kategória

H mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

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.

Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak.

A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége.

A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.