

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 1/(19)

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

1.1. Termékazonosító

USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

UFI: YNRG-1CAR-WA2C-GRHQ

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

Azonosított felhasználás: légfrissítő utántöltő (aeroszol) fogyasztói és foglalkozásszerű felhasználásra.

Ellenjavallt felhasználás: a fentiekől eltérő alkalmazás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó adatai:

USASCENTS KFT

3000 Hatvan, Kölcsey Ferenc utca 2/a.

Tel.: +36 20 910 6983

E-mail: info@usascents.hu

Biztonsági adatlapért felelős:

USASCENTS KFT

3000 Hatvan, Kölcsey Ferenc utca 2/a.

Tel.: +36 20 910 6983

E-mail: info@usascents.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Égésügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.)

Tel.: +36 80 201-199 (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról)

+36 1 476 6464 (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Veszélyességi osztály: Figyelmeztető mondat:

Aerosol 1 H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

Aerosol 1 H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Asp. Tox. 1 H304 Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet

Skin Irrit. 2 H315 Bőrirritáló hatású.

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

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

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 2/(19)

2.2. Címkézési elemek

Termékazonosító: Kereskedelmi név:

USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Jogszabály alapján feltüntetendő veszélyes összetevő(k):

d-limonén; Ciklámen-aldehid; Benzil-szalicilát; 3-metil-4-(2,6,6,-trimetil-2-ciklohexén-1-il)-3-butén-2-on; Alfa-Hexilfahéjaldehid; Linalil-acetát; Linalool; Geranil-acetát; Piperonal; Kumarin

GHS piktogram:



Figyelmeztetés:

Veszély

Figyelmeztető mondat:

H222 Rendkívül tűzveszélyes aeroszol.

H229 A tartályban túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Kiegészítő veszélyességi információ: -

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Általános:

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Megelőzés:

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

P261 Kerülje a gáz, gőzök, permet belélegzését.

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

P280 Védőkesztyű használata kötelező.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhárító intézkedés:

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Tárolás:

P410 + P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50°C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 3/(19)

Óvintézkedésre vonatkozó mondat – Elhelyezés hulladékként:

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a 225/2015. (VIII.7.) Korm. rendeletnek, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletnek megfelelően

További jelölési, ill. feliratozási kötelezettség:

Tapintással érzékelhető, veszélyre utaló jelkép, illetve gyermekbiztos zár: nem szükséges.

Veszélyes áruk szállítása [ADR 165/2025. (VI. 24.) Korm. rendelet szerint.]: lásd 14. szakasz.

2.3. Egyéb veszélyek

Robbanásveszélyes gáz/gőz/levegő elegy kialakulása lehetséges.

A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt (1907/2006/EK rendelet XIII. melléklet) 0,1 % vagy azt meghaladó koncentrációban.

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1 % vagy azt meghaladó koncentrációban.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jelleg: Az alábbi anyagok és veszélytelen segédanyagok keveréke hajtógázzal.

Összetevő(k) / Veszélyes összetevő(k):

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Bután REACH reg. szám: 01-2119474691-32	203-448-7	106-97-8	Flam. Gas 1 Press. Gas (liq.) (K. megjegyzés)	H220 H280	max. 40
Izobután REACH reg. szám: 01-2119485395-27	200-857-2	75-28-5	Flam. Gas 1 Press. Gas (liq.) (K. megjegyzés)	H220 H280	max. 40
Étil-alkohol* REACH reg. szám 01-2119457610-43	200-578-6	64-17-5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319	max. 35
Propán REACH reg. szám: 01-2119486944-21	200-827-9	74-98-6	Flam. Gas 1 Press. Gas (liq.)	H220 H280	max. 25
d-limonén REACH reg. szám: nincs adat	227-813-5	5989-27-5	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H226 H304 H315 H317 H400 (M=1) H412	<17

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 4/(19)

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Ciklámen-aldehid REACH reg. szám: nincs adat	203-161-7	103-95-7	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412	max. 1,7
Benzil-szalicilát REACH reg. szám: nincs adat	204-262-9	118-58-1	Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 3	H317 H319 H412	<1,7
2-fenil-etanol REACH reg. szám: nincs adat	200-456-2	60-12-8	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H319	<1,7
Galaxolid REACH reg. szám nincs adat	214-946-9	1222-05-5	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	<0,43
3-metil-4-(2,6,6,-trimetil- 2-ciklohexén-1-il)-3- butén-2-on REACH reg. szám: nincs adat	204-846-3	127-51-5	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H319 H411	<0,43
Alfa-Hexilfahéjaldehid REACH reg. szám: nincs adat	204-541-5	122-40-7	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411	<0,43
Étil-heptanoát REACH reg. szám: nincs adat	203-382-9	106-30-9	Aquatic Chronic 1	H410 (M=1)	<0,43
Allil-hexanoát REACH reg. szám: nincs adat	204-642-4	123-68-2	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H301 H311 H331 H400 (M=1) H412	<0,43
Metil-etil-ke-ton REACH reg. szám: 01-2119457290-43	201-159-0	78-93-3	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336 EUH066	<0,4
Izopropil-alkohol REACH reg. szám: 01-2119457558- 25	200-661-7	67-63-0	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336	<0,4
Linalil-acetát REACH reg. szám: nincs adat	204-116-4	115-95-7	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H315 H317 H319 H335	<0,17
Linalool REACH reg. szám: nincs adat	201-134-4	78-70-6	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2	H315 H317 H319	<0,17
Geranil-acetát REACH reg. szám: nincs adat	203-341-5	105-87-3	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412	<0,17

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 5/(19)

Megnevezés	EK szám	CAS szám	Vesz. osztály és kategória	Figyelmeztető mondat	Koncentráció tömeg %
Piperonal REACH reg. szám: nincs adat	204-409-7	120-57-0	Skin Sens. 1 Repr. 2	H317 H361fd	<0,17
Kumarin REACH reg. szám: nincs adat	202-086-7	91-64-5	Acute Tox. 3 Acute Tox. 3 Skin Sens. 1	H301 H311 H317	<0,17

*Egyedi koncentráció-határértékek: Eye Irrit. 2; H319: $\geq 50 - 100$

K. megjegyzés: A rákkeltőként vagy mutagénként való harmonizált besorolás alkalmazandó, kivéve, ha kimutatható, hogy az anyag 0,1 tömegszázaléknál kevesebb 1,3-butadiént (EINECS-szám: 203–450–8) tartalmaz, amely esetben az e rendelet II. címe szerinti osztályozást ezekre a veszélyességi osztályokra is el kell végezni. Ha az anyag nincs rákkeltőként vagy mutagénként besorolva, legalább a (P102-)P210-P403 óvintézkedésre vonatkozó mondatokat szerepeltetni kell.

A Vesz. osztály(ok) és kategória(k), a H-mondat(ok) teljes szövegét lásd a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Öntudatlan vagy görcsös állapotban lévő sérült esetén a szájon át történő folyadékbevitel és a hánytatás tilos!

Belégzés: Vigyük friss levegőre a sérültet. Panasz esetén azonnal forduljunk orvoshoz. Ha a légzés szabálytalan, vagy leállt, azonnal orvoshoz kell fordulni.

Bőr: Az elszennyeződött ruházatot vegyük le, a bőrre került anyagot bő vízzel és szappannal mossuk le. Bőrirritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Szem: A szembe került anyagot azonnal öblítsük ki alaposan langyos folyóvízzel a szemhéjak széthúzása mellett. Adott esetben a kontaktlencsét távolítsuk el, majd folytassuk az öblítést kb. 10 percig. Forduljunk orvoshoz.

Lenyelés: Normál körülmények között nem lehetséges. Ha mégis megtörténik, mossuk ki a szájüreget vízzel. Forduljunk orvoshoz.

Az elsősegélynyújtó védelme: a szájból szájba történő lélegeztetés az elsősegélynyújtó számára veszélyes lehet.

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

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 6/(19)

Bőrirritáló hatású.

Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet (töltet kiszerelés nélkül).

- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Tüneti kezelés alkalmazandó.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Tűzveszélyességi besorolás [54/2014. (XII. 5.) BM rendelet]:

Tűzveszélyességi osztály: „Fokozottan tűz- vagy robbanásveszélyes”

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid, oltópor, vízpermet-sugár. A nagyobb tüzeket vízpermet-sugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.

Az alkalmatlan oltóanyag:

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes égéstermék:

Égés során szén-monoxid, szén-dioxid, korom, egyéb veszélyes gázok és gőzök keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális tűzoltó védőfelszerelés:

A hatályos tűzvédelmi előírásoknak megfelelően. Zárt térben izolációs légzőkészülék.

További útmutató:

Robbanásveszélyes gáz/gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.

A gőzök nehezebbek a levegőnél és szétterjednek a talaj fölött.

A tűz hatásának kitett tartályok vízpermettel hűtendőek.

A tűz oltása lehetőleg védett helyről történjen.

A tűz hatásának kitett tartályok a veszélyeztetett területről eltávolítandók, ha kockázat nélkül lehetséges.

A szennyezett oltóvíz és égési maradék az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 7/(19)

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Egyéni védőeszközök (lásd a 8. szakaszt).

Megfelelő szellőztetést kell biztosítani.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

Kerülni kell a szembejutást, a gáz/gőz/aeroszol belégzését.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kiömlés esetén élővízbe, talajba, csatornába jutását körülhatárolással meg kell akadályozni.

Értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Minden gyújtóforrás eltávolítandó. A kiszivárgott terméket itassuk fel folyadékfelszívó anyaggal (homok, savmegkötő, univerzális folyadékmegkötő). A megsérült palackokat gyűjtsük össze biztonságos helyre. A kiömlött, felitatott terméket ártalmatlanítás céljából gyűjtsük össze megfelelő tároló edényzetbe.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz.

Egyéni védőeszközök: lásd 8. szakasz.

Veszélyes hulladék kezelése: lásd 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A vegyi, valamint a tűz- és robbanásveszélyes anyagokra vonatkozó előírások betartandók.

Megfelelő szellőztetésről vagy helyi elszívásról gondoskodni kell.

Minden gyújtóforrás eltávolítandó – tilos a dohányzás.

Robbanásveszélyes gáz/gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges.

Hőtől, szikrától, nyílt lángtól, forró felületektől távol tartandó.

Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.

Nyomás alatti edény: ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

Napfénytől védendő. Nem érheti 50°C/122°F hőmérsékletet meghaladó hő.

Kerülni kell a szembejutást, a gáz/gőz/aeroszol belégzését.

A termék használata közben enni, inni és dohányozni tilos.

Kezelési hőmérséklet: nincs adat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A nyomás alatti anyagok tárolására vonatkozó előírások tartandók be.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 8/(19)

Eredeti csomagolásban, megfelelően szellőztetett helyen, mindenféle gyújtóforrástól távol, száraz, hűvös helyen, elektrosztatikus feltöltődéstől, hőforrástól és közvetlen napsütéstől és egyéb hőforrástól védve, éghető anyagoktól elkülönítve kell tárolni.

Gyermekek elől elzárva tartandó.

Tárolási hőmérséklet: 50°C alatt.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Légfrissítő utántöltő (aeroszol).

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett, illetve eltűrhető értékek:

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

<i>Bután:</i>	ÁK-érték:	2350 mg/m ³			
CAS: 106-97-8	CK-érték:	9400 mg/m ³			
<i>Etil-alkohol:</i>	ÁK-érték:	1900 mg/m ³			
CAS: 64-17-5		1000 ppm			
	CK-érték:	3800 mg/m ³			
		2000 ppm			
<i>Metil-etil-ke-ton:</i>	ÁK-érték:	600 mg/m ³	b, i	EU1	N
CAS: 78-93-3		200 ppm			
	CK-érték:	900 mg/m ³			
		300 ppm			
<i>Izopropil-alkohol</i>	ÁK-érték:	500 mg/m ³	b, i,		R
CAS: 67-63-0		200 ppm			
	CK-érték:	2000 mg/m ³			
		400 ppm			
Németországi határérték (TGRS 900):					
<i>Propán:</i>	MAK-érték:	1800 mg/m ³			
CAS: 74-98-6		1000 ml/m ³			
Németországi határérték (TGRS 900):					
<i>Izobután:</i>	MAK-érték:	2400 mg/m ³			
CAS: 75-28-5		1000 ml/m ³			

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 9/(19)

A foglalkozási vegyi expozíció esetén ajánlott biológiai expozíciós és hatásmutatók határértékei vizeletben

Vegyi anyag neve	Biológiai expozíciós (hatás) mutató	Mintavétel ideje	Megengedhető határérték	
			mg/l	μmol/l
<i>Metil-etil-ke-ton</i>	Metil-etil-ke-ton	műszak végén	2	28
<i>Izopropil-alkohol</i>	Aceton	műszak végén	25	430

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedés:

Megfelelő szellőztetés.

Személyes védőfelszerelés:

(A védőfelszerelés megfelelő jogosítvánnyal rendelkező szervezet által minősített legyen.)
(1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről)

- szem-/arcvédelem Jól záró védőszemüveg a termék szembe jutásának esélye esetén (MSZ EN 166).
- bőrvédelem
 - kézvédelem Vegyszerálló védőkesztyű (MSZ EN 374).
Bőrvédőkrém használata javasolt.
Megjegyzés: a kesztyű anyagának kiválasztásánál a gyártó által megadott minőségi paramétereket is figyelembe kell venni, valamint tisztelni kell a kesztyűt az adott munkahelyi körülményekre.
 - egyéb Védőruházat, nagy mennyiséggel történő munkavégzés során.
- a légutak védelme Normál körülmények között nem szükséges. Az expozíciós határérték túllépése esetén megfelelő szűrőbetéttel ellátott légzésvédőt kell használni.
- hőveszély Nincs adat.

A környezeti expozíció elleni védekezés:

Ne engedjük talajba, talajvízbe, felszíni vizekbe, csatornába jutni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

- Halmazállapot: aeroszol (hatóanyag: folyadék, nyomás alatt)
- Szín: színtelen
- Szag: jellemző, illatosított
- Olvadáspont/fagyáspont: nincs adat
- Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: nincs adat

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 10/(19)

- | | |
|---|--|
| f) Tűzveszélyesség: | Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. |
| g) Felső és alsó robbanási határértékek: | Nem robbanásveszélyes, de robbanásveszélyes gáz/levegő keverék kialakulása lehetséges.
15 tf% / 5,0 tf% (PB gáz, irodalmi adat) |
| h) Lobbanáspont: | -104 – -60°C (hajtógáz) |
| i) Öngyulladás hőmérséklet: | nincs adat |
| j) Bomlási hőmérséklet: | nincs adat |
| k) pH: | nincs adat |
| l) Kinematikus viszkozitás | |
| | 40°C-on: nincs adat |
| | 100°C-on: nincs adat |
| m) Oldhatóság | |
| Oldhatóság vízben: | oldódik |
| Oldhatóság egyéb oldószerben: | nincs adat |
| n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): | nincs adat |
| o) Gőznyomás (20°C-on): | 2,3 hPa (CAS: 5989-27-5) |
| p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (20°C-on): | 0,902 g/cm ³ (töltet, hajtógáz nélkül) |
| q) Relatív gőzsűrűség: | nincs adat |
| r) Részecskejellemzők: | nincs adat |

9.2 Egyéb információk
nincs adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- | | |
|--|---|
| 10.1. Reakciókészség: | Nincs ismert veszély. |
| 10.2. Kémiai stabilitás: | A kezelésre és tárolásra vonatkozó előírások betartása esetén stabil. |
| 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: | Túlhevítés esetén a palackok felhasadhatnak.
A hajtógáz nitrátokat vagy egyéb erős oxidálószeret (pl. klorátok, perklorátok, folyékony oxigén) tartalmazó keverékkel robbanóelegyet képezhet |
| 10.4. Kerülendő körülmények: | Magas hőmérséklet (50°C feletti), gyújtóforrás, hőforrás, közvetlen napsütés, elektrosztatikus feltöltődés.
Robbanásveszélyes gáz/gőz/levegő keverék kialakulása lehetséges. |

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 11/(19)

- 10.5. Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószer.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek: Nem ismertek. Veszélyes égéstermékek: lásd 5. szakasz.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Komponensekre:

d-limonén (CAS: 5989-27-5)

Orális: LD₅₀ (patkány) 4400 mg/kg

Ciklámen-aldehid (CAS: 103-95-7)

Orális: LD₅₀ (patkány) 3810 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (patkány) > 5000 mg/kg

3-metil-4-(2,6,6-trimetil-2-ciklohexén-1-il)-3-butén-2-on (CAS: 127-51-5)

Orális: LD₅₀ (patkány) > 5000 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) > 5000 mg/kg

2-fenil-etanol (CAS: 60-12-8)

Orális: LD₅₀ (patkány) 1790 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) 790 mg/kg

Alfa-Hexilfahéjaldehid (CAS: 122-40-7)

Orális: LD₅₀ (patkány) 3720 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) > 2000 mg/kg

Etil-heptanoát (CAS: 106-30-9)

Orális: LD₅₀ (patkány) >36400 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) > 5000 mg/kg

Allil-hexanoát (CAS: 123-68-2)

Orális: LD₅₀ 100 mg/kg (ATE)

Dermális: LD₅₀ 300 mg/kg (ATE)

Linalil-acetát (CAS: 115-95-7)

Orális: LD₅₀ (patkány) > 9000 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) > 5000 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 12/(19)

Linalool (CAS: 78-70-6)

Orális: LD₅₀ (patkány) 2790 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) 5610 mg/kg

Piperonal (CAS: 120-57-0)

Orális: LD₅₀ (patkány) 2700 mg/kg

Kumarin (CAS: 91-64-5)

Orális: LD₅₀ (patkány) 293 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (patkány) 293 mg/kg

Bután (CAS: 106-97-8)

Inhalációs: LC₅₀ (patkány) 658 mg/L (irodalmi adat)

Izobután (CAS: 75-28-5)

Inhalációs: LC₅₀ (egér) 974 mg/L (irodalmi adat)

Propán (CAS: 74-98-6)

Inhalációs: LC₅₀ (patkány) 1443 mg/L (irodalmi adat)

Etanol (CAS: 64-17-5)

Orális: LD₅₀ (patkány) 10470 mg/kg OECD401

Dermális: LD₅₀ (nyúl) 15800 mg/kg

Inhalációs: 30000 mg/m³ OECD403

Izopropil-alkohol (CAS: 67-63-0)

Orális: LD₅₀ (patkány) 5840 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) 12800 mg/kg

Inhalációs: 37,5 mg/l/4 óra

Metil-etil-kezon (CAS: 78-93-3)

Orális: LD₅₀ (patkány) 2737 mg/kg

Dermális: LD₅₀ (nyúl) 6480 mg/kg

Inhalációs: 23,5 mg/l/8 óra

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Rákkeltő hatás:

a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 13/(19)

Reprodukciós toxicitás:	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	a rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek
Aspirációs veszély:	Lenyelve és légutakba kerülve halálos lehet (töltet, kiszerezés nélkül)

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1 % vagy azt meghaladó koncentrációban.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Komponensekre:

Propán (CAS: 74-98-6)

Halak:	LC ₅₀	49,47 mg/L	irodalmi adat
Más vízben élő szervezetek:	LC ₅₀	27,14 mg/L	irodalmi adat
Alga	EC ₅₀	11,89 mg/L	(72 óra) irodalmi adat

Bután (CAS: 106-97-8)

Halak:	LC ₅₀	24,11 mg/L	irodalmi adat
Más vízben élő szervezetek:	LC ₅₀	14,22 mg/L	irodalmi adat
Alga	EC ₅₀	7,71 mg/L	(96 óra) irodalmi adat

Izobután (CAS: 75-28-5)

Halak:	LC ₅₀	27,98 mg/L	irodalmi adat
Más vízben élő szervezetek:	LC ₅₀	16,33 mg/L	irodalmi adat
Alga	EC ₅₀	8,57 mg/L	(96 óra) irodalmi adat

Etanol (CAS: 64-17-5)

Halak (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	12900 - 15300 mg/L/96 óra
Halak (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	11200 mg/L/24 óra
Baktériumok (Photobacterium phosphoreum):	EC ₅₀	34900 mg/L (5-30 perc)

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2 Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21. Oldal: 14/(19)

Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	EC ₁₀	9,6 mg/L/48 óra	EC ₁₀ , NOEC
Alga (<i>Chlorella vulgaris</i>):	EC ₁₀	11,5 mg/L/96 óra	EC ₁₀ , NOEC

Metil-etil-ke-ton (CAS: 78-93-3)

Hal	LC ₅₀	>100 mg/L	
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	EC ₅₀	>100 mg/L/48 óra	
Alga	EC ₅₀	>100 mg/L/7 nap	

Izopropil-alkohol (CAS: 67-63-0)

Hal	LC ₅₀	>100 mg/L/48 óra	
Daphnia (<i>Daphnia magna</i>):	EC ₅₀	>100 mg/L/48 óra	
Alga	EC ₅₀	>100 mg/L/72 óra	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termékben található felület aktív anyagok biolebonthatósága megfelel a 648/2004/EK rendelet követelményeinek.

Biolebonthatóság:

A termékre nincs adat.

Etanol (CAS: 64-17-5)

84 % (20 nap)

Metil-etil-ke-ton (CAS: 78-93-3)

Biológiailag gyorsan lebomlik.

>70 % (10 nap)

Izopropil-alkohol (CAS: 67-63-0)

Biológiailag könnyen lebomlik.

Biológiailag könnyen lebomlik.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termékre nincs adat.

Etanol (CAS: 64-17-5)

Log Kow < 4,5

n-octanol / víz (log Kow): 3

BCF: 3,2

Biológiailag nem halmozódik fel.

Metil-etil-ke-ton (CAS: 78-93-3)

Megoszlási együttható: oktanol/víz 0,3

Izopropil-alkohol (CAS: 67-63-0)

Log Pow: 0,5

A bioakkumuláció nem valószínű.

12.4. A talajban való mobilitás:

Nincs adat.

Mobilitás vízben:

Vízben oldódik.

Izopropil-alkohol (CAS: 67-63-0)

Az anyag olyan illékony szerves vegyület (VOC), amely könnyen elpárolog a felületről, Illékonysága miatt valószínűleg mozgékony lesz a környezetben. Levegőben gyorsan szétszóródik.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 15/(19)

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:	A termék nem tartalmaz perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT), illetve nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) összetevőt 0,1 % vagy azt meghaladó koncentrációban.
12.6. Endokrin károsító tulajdonságok:	A termék nem tartalmaz endokrin károsító tulajdonsággal rendelkező anyagot 0,1 % vagy azt meghaladó koncentrációban.
12.7. Egyéb káros hatások	Talajvízbe, felszíni vízbe, csatornába, talajba juttatni tilos.
Vízveszélyességi besorolás (német):	Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termékhulladék:

A termék hulladék, ill. elhasznált termék a veszélyes hulladék kategóriába tartozik. Kezelésére a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben, valamint a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben, ill. az EU szabályozásában foglaltak az irányadók.

Hulladék azonosító kód: 16 05 04*

Nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is).

Ajánlott hulladékkezelési módszer: égetés. Talajvízbe, felszíni vízbe, csatornába, talajba juttatni tilos.

Göngyöleg hulladék:

Termékmaradékot tartalmazó göngyöleget szintén a fenti Korm. rendelet, ill. az EU előírásait betartva kell kezelni.

Hulladék azonosító kód: 15 01 04

Fém csomagolási hulladékok.

Hulladék azonosító kód: 15 01 11*

Veszélyes, szilárd porózus mátrixot (pl. azbesztet) tartalmazó fémből készült csomagolási hulladékok, ideértve a kiürült hajtógázos palackokat.

Ajánlott hulladékkezelési módszer: A tiszta csomagolóanyag anyaga újrahasznosítható. A szennyezett csomagolóanyagot a termékkel megegyező módon kell kezelni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 16/(19)

Szennyvíz:

A rendeltetésszerű felhasználás során keletkező szennyvíz minőségének élővízbe, ill. közcatornába bocsátás esetén a 220/2004. (VII. 21.) Kormányrendeletnek és a 28/2004. (XII. 25.) KvVM rendeletnek kell megfelelnie.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

[ADR a 165/2025. (VI. 24.) Korm. rendelet szerint.]

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	UN1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSZOLOK, gyúlékony
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
ADR, ADN:	2 (osztályozási kód: 5F)
IMDG, ICAO:	2.1
14.4. Csomagolási csoport	-
14.5. Környezeti veszélyek	nem besorolt
Tengerszennyező:	nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	
Korlátozott / Engedményes mennyiség (ADR):	1L / E0
14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:	nem alkalmazandó

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Ez a biztonsági adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (mód.: a 2020/878/EU rendelettel), az 1272/2008/EK rendelet, illetve a 2000. évi XXV. törvény előírásainak megfelelően készült.

Seveso kategória (219/2011. (X. 20.) Korm. rendelet szerint): P3.a.

Egyéb, a termékre vonatkozó rendelet: 34/2014. (X. 30.) NGM rendelet az aeroszol termékek és aeroszol csomagolások forgalmazásának követelményeiről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A termékre nem áll rendelkezésre kémiai biztonsági értékelés.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 17/(19)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, hogy a termék biztonságos szállítását és kezelését segítsük. A közölt adatok csak a megjelölt termékre vonatkoznak, tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés vagy előírás tárgyát. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása, valamint a termék felhasználására vonatkozó ajánlások figyelembevétele a felhasználó kötelessége.

A keverék osztályozása az 1272/2008/EK rendelet szerint (információértékelési módszer):

Aerosol 1	H222 + H229	kalkulációs módszer (tűzveszélyes összetevők alapján) + kiszereles alapján
Asp. Tox. 1	H304	kalkulációs módszer (töltet, kiszereles nélkül)
Skin Irrit. 2	H315	kalkulációs módszer
Skin Sens. 1	H317	kalkulációs módszer
Aquatic Chronic 3	H412	kalkulációs módszer

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H-mondat(ok), a Vesz. osztály és kategória teljes szövege:

H220	Rendkívül tűzveszélyes gáz.
H280	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H361fd	Feltehetően károsítja a termékenységet. Feltehetően károsítja a születendő gyermeket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 18/(19)

Flam. Gas 1	Tűzveszélyes gázok 1. kategória
Press Gas	Sűrített gáz
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok 2. kategória
Flam. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok 3. kategória
Acute Tox. 3	Akut toxicitás 3. kategória.
Asp. Tox. 1	Aspirációs veszély 1. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens. 1, 1B	Bőrszenzibilizáció 1, 1B kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. kategória
Repr. 2	Reprodukciós toxicitás 2. kategória
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes, akut 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes, krónikus 3. kategória

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata és feloldása:

ADN	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció-érték
ATE	(Acute Toxicity Estimate) Becsült akut toxicitási érték.
BCF	(Bioconcentration Factor) Biokoncentrációs tényező
BOI	Biológiai oxigénigény: Az az oldott oxigénmennyiség, amely a vízben lévő szerves anyagok mikroorganizmusokkal történő lebontásához szükséges.
Bw	(Body Weight) Testtömeg
C&L	(Classification and Labelling) Osztályozás és Címkézés
CAS	(Chemical Abstracts Service) Vegyianyag Nyilvántartási Szolgálat
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció-érték.
CLP	(Classification, Labelling and Packaging) Osztályozás, címkézés és csomagolás (1272/2008/EK rendelet)
CMR	(Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction) Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító
CSA	(Chemical Safety Assessment) Kémiai Biztonsági Értékelés
CSR	(Chemical Safety Report) Kémiai Biztonsági Jelentés
DMEL	(Derived Minimal Effect Level) Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	(Derived No Effect Level) Származtatott hatásmentes szint
ECHA	(European Chemicals Agency) Európai Vegyianyag-ügynökség
Ex	(Effective Concentration x%) Hatásos koncentráció x%.
	Az Ex a vizsgált anyag azon koncentrációja, amely meghatározott időintervallum alatt válaszként x% mértékű változást idéz elő (pl. a növekedésben).
ErC50	Ex a szaporodási sebesség gátlására vonatkoztatva.

BIZTONSÁGI ADATLAP

(Az 1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint)

Terméknév: USAscents Automatic Aerosol Refill, Tropical Mango

Változat: 2

Felülvizsgálat: 2025. 11. 28.

Kiállítás kelte: 2025. 11. 21.

Oldal: 19/(19)

Edx	(Effective Dose x%) Hatásos dózis 10%. Az Edx a vizsgált anyag azon dózisa, amely meghatározott időintervallum alatt 10%-kal növeli egy válasz előfordulását.
EK	Európai Közösség
EK szám	A vegyi anyagok korábbi uniós szabályozási keretéből származó három európai anyagjegyzéket, az EINECS-t, az ELINCS-t és a NLP-jegyzéket együttesen EK-jegyzéknek nevezik.
ELINCS	(European List of Notified Chemical Substances) Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
ES	(Exposure Scenario) Expozíciós forgatókönyv
IARC	(International Agency for Research on Cancer) Nemzetközi Rákkutató Ügynökség
IATA	(International Air Transport Association) Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	(International Maritime Dangerous Goods) Nemzetközi Szabályzat Veszélyes Áruk Tengeri Fuvarozásáról
KOI	Kémiai oxigénigény. A vízben levő szerves és szervetlen anyagok kémiai lebontásához szükséges oxigénmennyiség.
LCx	(Lethal Concentration x%) Halálos koncentráció x%
LDx	(Lethal Dose x%) Halálos dózis x%
LOAEC	(Lowest Observed Adverse Effect Concentration) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOAEL	(Lowest Observed Adverse Effect Level) A megfigyelhető káros hatást okozó legalacsonyabb szint.
LOEC	(Lowest Observed Effect Concentration) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb koncentráció.
LOEL	(Lowest Observed Effect Level) A megfigyelhető hatást okozó legalacsonyabb szint.
MK-érték	Maximális koncentráció-érték
NOEC	(No observed effect concentration) Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
NOEL	(No observed effect level) Megfigyelhető hatást nem okozó szint
NLP	(No-Longer Polymer) Polimernek nem minősülő anyag
NOAEL	(No Observed Adverse Effect Level) Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint.
OECD	(Organisation for Economic Cooperation and Development) Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	(Persistent Bioaccumulative and Toxic) Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Predicted No-Effect Concentration) Becsült hatásmentes koncentráció
ppm	egymilliomod rész
REACH	(Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) Vegyi Anyagok Regisztrációja, Értékelése, Engedélyezése és Korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SVHC	(Substance of Very High Concern) Különös aggodalomra okot adó anyag
UVCB	(substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials) Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	(Volatile organic compounds) Illékony szerves vegyületek
vPvB	(Very Persistent and very Bio-accumulative) Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Felülvizsgálat:

Szakasz	Változtatás tárgya	Dátum	Változat-szám
1-16.	Teljes átdolgozás az összetétel változása miatt.	2025. 11. 28.	2