

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 1/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés:

FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

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

Anyag/keverék használat:

Iparilag előállított termék dohánytermékek aromatiszálására.
Kérjük, vegye figyelembe a terméktájékoztató lapot.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító (gyártó/importőr/kizárólagos képviselő/továbbfelhasználó/kereskedő):

Hertz Flavors GmbH & Co. KG

Scholtzstraße 4

21465 Reinbek

Germany

Telefon: +49 (0)40 727 60 8 -0

Telefax: +49 (0)40 727 60 8 -10

E-mail: info@hertzflavors.de

E-mail (szakavatott személy): info@hertzflavors.de

Forgalmazó: ALFÖLD – TABAK Kft.

2750 Nagykőrös, Rákóczi u. 39. Pf. 43.

1087 Budapest, Hős utca 2/A.

Hungaria

Telefon: 06-20-9344543

1.3.1 Felelős személy neve

Olasz Gábor

E-mail: olasz.gabor@alfoldtabak.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) | 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. | Tel.: 06-1-476-6464, 06-80-201-199 (0-24h)

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint:

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP]

A termék az EK irányelvei vagy az érvényes nemzeti törvények alapján külön jelölést nem igényel.

Figyelmeztető mondatok: -

Kiegészítő veszély jellemzők (EU): -

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: -

Egyes keverékek kiegészítő címkeelemeire vonatkozó egyedi szabályok:

A keverék 0,1 % százaléka a természetes vizekre ismeretlen veszélyeztetettséget jelentő alkotóelemekből áll.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre adatok

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 2/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Kétes esetekben, vagy ha tünetek lépnek fel, orvosi tanácsot kell kérni. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni. Vigye ki a balesetet szenvedett a veszélyzónából. Vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Eszméletvesztés esetén a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni. Az érintett személyt nem szabad felügyelet nélkül hagyni.

Belélegzés után:

Permetköd belélegzése esetén azonnal orvoshoz fordulni és a csomagolást vagy címkét fel kell mutatni. Gondoskodni kell friss levegőről.

Bőrrel érintkezve:

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni. Azonnal vesse le a szennyezett, átítatott ruhát. Bőrreakció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembejutás esetén:

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost. Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni. Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés után:

Lenyelése után öblítse ki a száját bő vízzel (csak ha magánál van az érintett személy) és azonnal hívjon orvosi segítséget. TILOS hánytatni. A száját ki kell öblíteni. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás). Rosszullet esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Ezideig tünetek nem ismertek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés. Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

Vízköd,, Száraz oldószér,, Vízpermet Permetező vízszugár alkoholálló hab Poroltó Szén-dioxid (CO2)

Az alkalmatlan oltóanyag:

Teljes vízszugár, Erős vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Éghető

Veszélyes égéstermékek:

Szén-dioxid (CO2), szén-monoxid, Nitrogénoxidok (NOx) Tűz esetén: Gázok/gőzök, mérgező

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani. Ha ez nem veszélyes, távolítsa el az ép tartályokat a veszélyzónából. A hő elvezetése a nyomásnövekedés elkerülése érdekében. Szén-dioxid zárt térben való alkalmazásakor óvatosan járjon el. A szén-dioxid kiszoríthatja az oxigént. Környezeti levegőtől független légzésvédőt és vegyellenálló védőruhát kell hordani.

5.4. Kiegészítő utasítások

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 3/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Használjon egyéni védőfelszerelést. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Különösen nagy az elcsúszás veszélye a termék kiömléskor/elszóródása esetén. Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. A személyeket biztonságos helyre kell vinni.

Védőfelszerelés:

Egyéni védelem: lásd szakasz 8. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Egyéni védelem:

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a talajba/földbe kerülni. Gázszivárgás esetén, illetve vízbe, talajba vagy csatornába kerüléskor értesíteni kell az illetékes hatóságokat. Biztosítani kell a szivárgások felfogását (pl. kármentő medencék vagy kármentő felületek). Csatornába vagy élővízbe engedni nem szabad.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra:

Azonnal távolítsa el a kiömlött mennyiséget. Az érintett területet ki kell szellőztetni. Folyadékötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

Tisztításra:

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni. Víz (tisztítószerrel)

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

.. Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7 Egyéni védelem: lásd szakasz 8 Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

6.5. Kiegészítő utasítások

A környezetszennyezés elkerülése érdekében megfelelő edényzetet kell használni.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Minden munkafolyamatot alapvetően úgy kell megszabni, hogy a következő ne következhesen be: Gőzök vagy köd/aeroszolok belégzése, A bőrrel való érintkezés, Szembejutás. Csak jól szellőztetett helyen használható. Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz).

Tűzvédelmi intézkedések:

Zárt kötegek gázterében - különösképp meleg behatásakor - gyúlékony oldószerek gőzei gyűlhetnek meg. Tűzet és tüzgyújtásra alkalmas eszközöket távol tartani. Nem szabad nyílt lángra és izzó tárgyakra permetezni! Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni. Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

Aknákat és csatornákat a termék bejutása ellen biztosítani.

Tájékoztató az általános ipari higiéniaról

Enni, inni, dohányozni a munkahelyen nem szabad. Használt munkaruhát nem ajánlatos a munkaterületen kívül viselni. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szem- és bőrérítkezést elkerülni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és raktározási feltételek:

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. A felmelegítés nyomásnövekedéshez és repedésveszélyhez vezet. Hőtől és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Hőhatástól távol tartandó. A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 4/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

Csomagolóanyagok:

Alkalmas anyag tartálynak/berendezésnek: Anyag, oldószerálló

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

Alkalmas anyag tartálynak/berendezésnek: Anyag, oldószerálló. A padlók legyenek tömörek, folyadékkal szemben ellenállóak és könnyen tisztíthatóak. Megfelelő padlóanyag: oldószerálló. Biztosítani kell a raktárhelyiség elegendő mértékű szellőzését.

Együttraktározási utasítások:

A terméknek intenzív szaga van, amelyet más termékek a közös raktározás során átvehetnek.

Raktározási osztály: 10 - Égethető folyadékok, melyek az előző tárolási osztályokhoz nem hozzárendelhetők

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás:

Iparilag előállított termék dohánytermékek aromatiszálására. Kérjük, vegye figyelembe a terméktájékoztató lapot.

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
DFG (DE)	GLYCERINE . CAS-szám: 56-81-5	① 200 mg/m ³ ② 400 mg/m ³ ⑤ (einatembare Fraktion)
DFG (DE)	PHENYL CARBINOL CAS-szám: 100-51-6	① 5 ppm ② 10 ppm

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Lásd a(z) 7 szakasz. Ezen túlmenő intézkedésekre nincs szükség.

8.2.2. Egyéni védelem



Szem-/arcvédő:

Megfelelő szemvédelem: Keretes szemüveg . Keretes szemüveg oldalvédővel DIN EN 166

Bőrvédő:

Megfelelő kesztyűtípus: PVC (Polivinilklorid), PVA (polivinilalkohol), NBR (Nitrilkaucsuk). Használat előtt ellenőrizni kell az átnemeresztőséget és a tömörséget. Szünetek előtt és munkavégzés után, kezét mosni. Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni DIN EN 374 Alkalmas anyag: Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) min A tervezett újrafelhasználás esetén a kesztyűket a levétel előtt ki kell tisztítani, majd alaposan kiszellőztetve kell megőrizni. Az áttörési időt és az anyag dagadási jellemzőit figyelembe kell venni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 5/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

Légzésvédő:

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő. Légzésvédő készülék viselése szükséges: elégtelen szellőzés, aeroszol- vagy ködképződés, permetezési eljárás. Ha a műszaki lélegszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőárlarc viselése kötelező.

Hőveszély:

Nincsenek ismert termikus veszélyek..

Egyéb védőintézkedések:

Testvédelem: Testvédelem: nem szükséges. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Lásd a 6.2. fejezet

8.3. Kiegészítő utasítások

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés

Aggregát állapota: folyékony

Szín: Világossárga

Szag: jellemző

Biztonságra releváns adatok

Paraméter		-nál °C	Módszer	Általános megjegyzések
pH-érték	= 5,2	20 °C		10%-os oldat
Olvadáspont	nincs meghatározva			
Fagyáspont	nincs meghatározva			
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva			
Bomlási hőmérséklet (°C):	nincs meghatározva			
Lobbanáspont	> 100 °C			
Párolgási sebesség	nincs meghatározva			
Gyújtóhőmérséklet °C-ban	nincs meghatározva			
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	nincs meghatározva			
gőznyomás	nincs meghatározva			
Gőzsűrűség	nincs meghatározva			
Relatív sűrűség	= 1,144 - = 1,184 g/cm ³	20 °C		
Ömlesztési sűrűség	nincs meghatározva			
Vízoldhatóság (g/L)	nagyon jól oldható			10%-os oldat
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	nincs meghatározva			
Dinamikus viszkozitás	nincs meghatározva			
Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva	40 °C		

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 6/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Az anyagreakcióval kapcsolatos veszélyek nem ismertek. Éghető

10.2. Kémiai stabilitás

A keverék az alábbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek alatt vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Felmelegítéskor: A tartály hasadásának veszélye.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Oxidálószer, erős, Sav, koncentrált, Alkáliák (lúgok), koncentrált.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termikus bomlás elősegítheti ingerlő gázok és gőzök képződését. Gázok/gőzök, mérgező

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Akut dermális toxicitás:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Akut inhalatív toxicitás:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Szemkárosodás/szemingerlés:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Csírsejt-mutagenitás:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Rákkeltő hatás:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Reprodukciós toxicitás:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Aspirációs veszély:

Ennek a veszélyességi osztálynak a besorolási feltételei nem felelnek meg a definíciónak.

Kiegészítő tájékoztatás:

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 7/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék:

02 03 04 Fogyasztásra vagy feldolgozásra alkalmatlan anyagok

Hulladékkezelési megoldások

Szakszerű ártalmatlanítás / Termék:

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint. A hulladék ártalmatlanítása végett az illetékes, hatóságilag engedélyezett hulladékgyűjtő céget kell értesíteni.

Szakszerű ártalmatlanítás / Csomagolás:

A teljesen kiürített csomagolásokat tovább lehet adni értékesítésre.

13.2. Kiegészítő tájékoztatás

Nem állnak rendelkezésre adatok

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak.

14.1. UN-szám

nincs jelentősége

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nincs jelentősége

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nincs jelentősége

14.4. Csomagolási csoport

nincs jelentősége

14.5. Környezeti veszélyek

nincs jelentősége

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

nincs jelentősége

14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás

nincs jelentősége

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)

Frissítés dátuma: 2017.06.09.

Nyomtatás dátuma: 2017.06.09.

Változat: 1

Oldal 8/8



FQ C0046000 E-L AROMA:AMERICAN BL. RED

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

15.1.2. Nemzeti előírások

[DE] Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (WGK)

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

15.3. Kiegészítő tájékoztatás

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.2. Rövidítések és betűszavak

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint:

Az elegyet nem sorolták veszélyesnek be az 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

16.5. A R-, H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.7. Kiegészítő utasítások

A jelen Biztonsági adatlapban szereplő adatok a nyomtatás időpontjában birtokunkban lévő ismereteinknek felelnek meg. Az információk támpontként szolgálnak a jelen biztonsági adatlapon feltüntetett termék raktározását, feldolgozását, szállítását és ártalmatlanítását illetően. Az adatok más termékekre nem vonatkoznak. Amennyiben a termék más anyagokkal keveredik vagy feldolgozásra kerül, úgy a biztonsági tájékoztató adatai nem vonatkoznak automatikusan az újonnan gyártott anyagra.