

Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019
Kiadás dátuma: 01.04.2019

HU
Oldal 1 / 8

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/megjelölés Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
UFI: 7FH8-HEH8-V634-S874

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

Releváns azonosított alkalmazások:

cipo dezodor

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

szállító (gyártó/import r/továbbfelhasználó/keresked)

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

Telefon: +49 - (0)6825 / 9591 - 0

Telefax: +49 - (0)6825 / 9591 - 852

E-mail info@nanogate.com

Felvilágosító rész:

E-mail (szakavatott személy)

msds@nanogate.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

(+36-80) 201-199

2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Az elegyet sorolták veszélyes a 1272/2008/EK rendelet [CLP] értelmében.

Aerosol 1 / H222

Aeroszol

Rendkívül t zvesélyes aeroszol.

Aerosol 1 / H229

Aeroszol

Az edényben túlnyomás uralkodik: h hatására megrepedhet.

Eye Irrit. 2 / H319

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

A termék besorolása és megjelölése az EK irányelvei vagy a vonatkozó nemzeti törvények alapján történt.

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

Veszélyt jelz piktogrammok



Veszély

Figyelmeztet mondatok

H222

Rendkívül t zvesélyes aeroszol.

H229

Az edényben túlnyomás uralkodik: h hatására megrepedhet.

H319

Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

nem alkalmazható

A címkén feltüntetend veszélyes összetev (k)

Etanol

Kiegészít veszély jellemz k (EU)

nem alkalmazható

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetev kre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes alkotóelemek

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

Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019 HU
Kiadás dátuma: 01.04.2019 Oldal 2 / 8

EK sz. CAS-szám EU-szám	REACH-szám Megjelölés Besorolás: // Általános megjegyzések	Súly %
200-578-6 64-17-5 603-002-00-5	01-2119457610-43 Etanol Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 Specifikus koncentráció-határérték (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 50	35 < 50
200-827-9 74-98-6 601-003-00-5	01-2119486944-21 propán s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220	10 < 12,5
203-448-7 106-97-8 601-004-00-0	01-2119474691-32 bután s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220	35 < 50
200-857-2 75-28-5 601-004-00-0	01-2119485395-27 izobután s rített gáz H280 / Flam. Gas 1 H220	1 < 3

Kiegészít utasítások

A besorolások teljes szövegét lásd a következő szakaszban: 16

4.SZAKASZ: Els segélynyújtási intézkedések

4.1. Az els segélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános tájékoztató

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni. Eszméletvesztés esetén semmit sem szabad szájon keresztül adni, a sérültet stabil oldalhelyzetbe kell helyezni és orvoshoz kell fordulni.

Belélegzés után

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Rendszertelen légzés vagy a légzés megállása esetén mesterséges légzés.

Brevel való érintkezés után

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni. Ha az anyag a bőrre kerül, bőrszappanos vízzel azonnal le kell mosni. Oldószereket, vagy higítót nem szabad használni.

Szembejutás esetén

Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Kérjen azonnal orvosi tanácsot.

Lenyelés után

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). Kérjen azonnal orvosi tanácsot. Az érintettet nyugalomba kell helyezni. TILOS hánytatni.

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

Tünetek jelentkezése vagy bizonytalanság esetén orvosi tanácsát kell kérni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: További védelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

alkoholálló hab, szén-dioxid, Por, permetkód, (víz)

Az alkalmatlan oltóanyag

erős vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén sűrű, fekete füst keletkezik. A veszélyes bomlástermékek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

5.3. Továbbá szóló javaslat

A légzésvédő készüléket készenlétbe kell helyezni. Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe, a talajba, vagy vizekbe engedni. A zárt edényzeteket a távfűtések közelében vízzel kell hűteni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védoeszközök és vészhelyzeti eljárások

Gyújtóforrástól távol tartandó. Az érintett területet ki kell szellőztetni. A keletkező gőzöket nem szabad belélegezni.

Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019
Kiadás dátuma: 01.04.2019

HU
Oldal 3 / 8

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy él vízbe engedni tilos. Folyók, tavak vagy a csatornahálózat szennyezése esetén, a helyi törvényeknek megfelelően, értesíteni kell az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kerítse körül a kiömlött anyagot éghetetlen abszorbensekkel (pl. homok, föld, vermikulit, kovaföld) és semlegesítés céljából a helyi rendelkezéseknek megfelelően győjtse össze az arra kijelölt tartályban (lásd 13. szakasz). Az utótisztítást tisztítószerekkel kell elvégezni. Oldószereket nem szabad használni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Figyelembe kell venni a védelmi elírásokat (lásd 7-es és 8-as szakasz).

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez

Kerülni kell a gyúlékony és robbanásveszélyes gőzkoncentráció képzését a levegőben és a munkahelyi határértékek túllépését. Az anyagot csak ott szabad alkalmazni, ahol nyílt láng, tűz és egyéb gyújtóforrásoktól távol tartható. Az elektromos készülékeket az elismert sztandard alapján kell védelemmel ellátni. Az anyag sztatikusan feltöltődhet. A tartályok, szerkezetek, pumpák és elszívóberendezések földeléséről gondoskodni kell. Antisztatikus ruha és lábbeli hordása ajánlatos. A padlózatnak elektromosan vezetéknek kell lennie. Tartsa távol a forrásoktól, szikráktól és nyílt lángtól. Szikrabiztonságos szerszámokkal dolgozni. A bűrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell. Ennek a készítménynek az alkalmazásakor ne lélegezzen be a porokat, részecskéket és szórópermetet. Kerülni kell a köszörpor belégzését. A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Mindig olyan tartályokban kell tárolni, amelyek anyaga megfelel az eredeti tartály anyagának. A törvényben foglalt védelmi- és biztonsági elírásokat követése.

További adatok

Gőzei nehezebbek a levegőnél. A gőzök a levegővel robbanóelegyet képeznek.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben

Tárolás az üzembiztonsági rendelettel összhangban. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Ne ürítse a tartályt nyomás alkalmazásával - nem nyomásálló tartály! Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni. A padlónak meg kell felelni az "Elektrosztatikus feltöltődés következtében fellépő gyulladási veszély elkerülése irányelv-nek (TRBS 2153)".

Utalások az együtt-tárolásra

Erősen savas és lúgos anyagoktól, továbbá oxidálószerektől távol tartandó.

További információ a raktározás körülményeiről

Vegye figyelembe a címkén található utalásokat. Jól szellőztetett, száraz helyiségben, 15 °C és 30 °C között kell tárolni. Hő- és közvetlen napsugárzástól óvni kell. Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. Az összes szikraforrást el kell távolítani. Dohányozni tilos. Idegeneknek belépés tilos. Mindenfajta kiömlés megakadályozására az edényzeteket gondosan lezárva, álló helyzetben kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A műszaki ismertetést figyelembe kell venni. Vegye figyelembe a használati utasítást. Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védelem/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi határértékek

Etanol

EU-szám 603-002-00-5 / EK sz. 200-578-6 / CAS-szám 64-17-5

ÁK: 1900 mg/m³

CK: 7600 mg/m³

bután

EU-szám 601-004-00-0 / EK sz. 203-448-7 / CAS-szám 106-97-8

ÁK: 2350 mg/m³

CK: 9400 mg/m³

Kiegészítő utasítások

ÁK : tartós munkahelyi expozíció határértéke

Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019
Kiadás dátuma: 01.04.2019

HU
Oldal 4 / 8

CK : rövidtávú munkahelyi határérték
MK : csúcskorlátozás

8.2. Az expozíció elleni védekezése

Jó szellőztetésről kell gondoskodni. Ezt helyi elszívás vagy a helyiség elszívása révén lehet elérni. Amennyiben ez nem elég az aeroszol- és oldószerkoncentráció munkahelyi határértékek alatt tartásához, megfelelő légzésvédő készüléket kell viselni.

Egyéni védelem

Légzésvédő

Ha az oldószerkoncentráció meghaladja a munkahelyi határértékeket, abban az esetben egy erre a célra alkalmas, engedélyezett légzésvédő készüléket kell viselni. Ügyeljen a viselési időnek a veszélyesanyag-rendelet szerinti korlátozására, összhangban a légzésvédő készülékek használatára vonatkozó szabályokkal (BGR 190). Csak CE-jelű és négyjegyű ellenőrzéssel ellátott légzésvédő készüléket használjunk.

Ajánlott légzőkészülékek: Légzőkészülék félig maszk Type A. Az EN 136, 140 és 405 az Európai Bizottság (CEN) ajánlásokat készítő légzésvédő szabványok EN 149 és EN 143 ajánlásokat légszűrők.

Kézvédő

Hosszabb és ismételt érintkezés esetén a következő kesztyűanyagot kell alkalmazni: Butilkaucsuk / NBR (Nitrilkaucsuk)

A kesztyűanyagának vastagsága $\geq 0,7$ mm

Áthatolási idő (maximális viselési időtartam) > 480 min.

Figyelembe kell venni a védőkesztyűgyártójának az alkalmazásra, tárolásra, állandó megőrzésre és pótlásra vonatkozó utasításait és információit. A kesztyűanyagának átítatódási ideje a b) expozícióerősségétől vagy tartósságától függően.

Ajánlott kesztyűmárkák DIN EN 374

A védőkrémek segíthetnek megvédeni a b) expozíciók kitett területeit. Érintkezés után ezeket semmi esetre sem szabad használni.

Szem-/arcvédő

Fröccsenés esetén hordjunk szorosan záró védőszemüveget.

Testvédelem

Természetes (pamut) vagy hálós anyagokból készült antistatikus ruhát kell viselni.

Óvintézkedések

Kontaktus után a b) felületeket alaposan tisztítsa meg szappannal és vízzel vagy használjon megfelelő tisztítószert.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Csatornába vagy élő vízbe engedni tilos. Lásd 7. szakasz. Ezen túlmenően intézkedésekre nincs szükség.

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső megjelenés:

Halmazállapot:

Folyékony

Szín:

színtelen

Szag:

után enyhe illat

Szagküszöb:

nem alkalmazható

pH-érték 20 °C-on:

nem alkalmazható

Olvadáspont/fagyáspont:

nem alkalmazható

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:

nincs meghatározva

Lobbanáspont:

-60 °C

Módszer: DIN 51755 rész1

Párolgási sebesség:

nem alkalmazható

Égési veszélyesség

Beégési idő:

nem alkalmazható

Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:

Alsó robbanási határ:

1,5 Térf.%

Felső robbanási határ:

15 Térf.%

Gőznyomás 20 °C-on:

1931,11 mbar

Gőzsűrűség:

nem alkalmazható

Relatív sűrűség:

Sűrűség 20 °C-on:

0,66 g/cm³

Módszer: DIN EN ISO 15212-1

Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019
Kiadás dátuma: 01.04.2019

HU
Oldal 5 / 8

Oldékonyság (oldékonyságok):	
Vízoldhatóság (g/L) 20 °C-on:	oldhatatlan
Megosztlási hányados: n-oktanol/víz:	lásd 12. szakasz
Öngyulladás h mérséklet:	365 °C
Bomlási h mérséklet:	nem alkalmazható
Viszkozitás 20 °C-on:	< 10 mPa*s Módszer: DIN 53019
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem alkalmazható
Égést segítő tulajdonságok:	nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre információk.

10.2. Kémiai stabilitás

A tárolásra és kezelésre vonatkozó ajánlott elírások alkalmazása esetében stabil. További információk a szakszer tárolásról: lásd 7. szakasz.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Erősen savaktól, erősen bázisoktól és erősen oxidálószerrel távol kell tartani, mert exoterm reakciókat okoz.

10.4. Kerülendő körülmények

Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek.

10.5. Nem összeférhető anyagok

nem alkalmazható

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Magas hőmérsékleten veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek, pl.: szén-dioxid, szén-monoxid, füst, nitrogénoxidok.

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Etanol

orális, LD50, Patkány: 10470 mg/kg

Módszer: OECD 401

dermális, LD50, Nyúl: > 2000 mg/kg

Módszer: OECD 402

belélegzéses (g zök), LC50, Patkány: 51 mg/l (4 h)

Módszer: OECD 403

B korrozív/b irritáció; Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemirritációt okoz.

Etanol

Szem: kiértékelés Szemizgató hatású.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CMR-hatások (rákkeltő, örökítőanyagot megváltoztató és szaporodást veszélyeztető hatás)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT); Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Gyakorlati/humán tapasztalatok

A CMR-tulajdonságok összefoglaló kiértékelése

A keveréket alkotó anyagok nem teljesítik az 1A vagy 1B CMR-kategóriák kritériumait CLP szerint.

Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019 HU
Kiadás dátuma: 01.04.2019 Oldal 6 / 8

Általános megjegyzések

Magáról a készítményről nem állnak rendelkezésre adatok.

12.SZAKASZ: Ökológiai információk

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint
Csatornába vagy él vízbe engedni tilos.

12.1. Toxicitás

Etanol

Haltóxicitás, LC50, Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng): 13000 mg/l (96 h)

Módszer: OECD 203

Toxicitás dafnián, EC50, Daphnia magna (nagy vizibolha): 12340 mg/l (48 h)

Módszer: ASTM E 729-80

Algatotoxicitás, EC10, Chlorella vulgaris: 11,5 mg/l (72 h)

Módszer: OECD 201

Statikus módszer

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Etanol

Biológiai lebontás, Eleveniszap: 97 % (28 D); kiértékelés Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

Módszer: OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C

Elméleti szén-dioxid mennyiség (ThCO₂):

12.3. Bioakkumulációs képesség

Etanol

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: -0,35 ; kiértékelés Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

Módszer: OECD 107

biokoncentrációs faktor

Etanol

biokoncentrációs faktor: 0,66 ; kiértékelés Bioakkumulációs potenciálra utaló jel nincs.

12.4. A talajban való mobilitás

Toxicológiai adatok nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Szakszer ártalmatlanítás / Termék

Ajánlás

Csatornába vagy él vízbe engedni tilos. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell. Ártalmatlanítás a hulladékokról és veszélyes hulladékokról való 2008/98/EK irányelv szerint.

Hulladékbesorolási/hulladékmegjelölési ajánlólista az EHK értelmében

190208* Veszélyes anyagokat tartalmazó folyékony, éghető hulladékok

150104 Fém csomagolási hulladékok

*A 2008/98/EK (Hulladék alapvető irányelv) irányelvnek megfelelően veszélyes hulladék.

Szakszer ártalmatlanítás / Csomagolás

Ajánlás

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem megfelelően ürített göngyölegek veszélyes hulladéknak számítanak.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám

UN 1950

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019 HU
Kiadás dátuma: 01.04.2019 Oldal 7 / 8

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar
Tengeri szállítás (IMDG): AEROSOLS
Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

2.1

14.4. Csomagolási csoport

nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID) nem alkalmazható
Tengert szennyez nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

A szállítását mindig zárt, felállított és biztonságos tartályokban kell végezni. Gondoskodni kell arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mi a teendő balesetkor vagy a termék kiömlése esetén.
Utalások a biztonságos kezeléshez: lásd szakasz 6 - 8

További adatok

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)

alagútkorlátozási kód D

Tengeri szállítás (IMDG)

EMS-Szám F-D, S-U

Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

nem alkalmazható

15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-elírások

VOC Svájc:

súlyarány in %: 98,50

Nemzeti elírások

Útmutatás a foglalkoztatási korlátozáshoz

A leendő és szoptató anyák védelmére vonatkozó, az anyavédelmi irányelv-rendelet megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (92/85/EGK) figyelembe kell venni.

Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megsabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

A besorolás teljes szövege a 3. szakaszból:

Flam. Liq. 2 / H225	Gyúlékony folyékony anyagok	Fokozottan tveszélyes folyadék és g z.
Eye Irrit. 2 / H319	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Súlyos szemirritációt okoz.
Sz. ritett gáz / H280	Nyomás alatti gázok	Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; h hatására robbanhat.
Flam. Gas 1 / H220	gyúlékony gázok	Rendkívül tveszélyes gáz.

Besorolási eljárás

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

Aerosol 1	Aeroszol	Vizsgálati adatok alapján.
Aerosol 1	Aeroszol	Vizsgálati adatok alapján.
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer.

Rövidítések és betűszavak

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
AGW	Munkahelyi határértékek

Biztonsági adatlap
1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH)
2015/830 (EU) Rendelet szerint



Cikkszám: 34501020
Nyomtatás dátuma: 03.07.2019
Változat: 2.1

Empire Fresh Express 200 ml For Sneakers & Caps
Frissítés dátuma: 12.06.2019
Kiadás dátuma: 01.04.2019

HU
Oldal 8 / 8

BHÉ	Biológiai határérték
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
CMR	Rákkelt , mutagén vagy reprodukciót károsító
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Hatásos koncentráció
EK	Európai Közösségek
EN	Európai szabvány
IATA-DGR	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC Code	International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	International Maritime Dangerous Goods Code
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
LC	Halálos koncentráció
LD	Halálos dózis
MARPOL	Maritime Pollution: The International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
OECD	Gazdasági Együttm ködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
ENSZ	United Nations
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

További adatok

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

Az ezen a biztonsági adatlapon található információk megfelelnek a jelenlegi tudásszintünknek valamint a nemzetközi és EU-rendeleteknek. A terméket írásbeli engedély nélkül nem lehet az 1-es fejezetben megnevezett alkalmazási céltól eltér célra használni. Minden esetben az alkalmazó feladata valamennyi szükséges intézkedést megtenni azért, hogy teljesítse a helyi szabályokban és törvényekben lefektetett követelményeket. Az ebben a biztonsági adatlapban szereplő adatok leírják a termékünk biztonsági követelményeit és nem jelentik egyes terméktulajdonságok garantálását.

* Az adatok az elzetes változathoz képest megváltoztatva