

Artikli nr.: 34501020  
Trükkimise kuupäev: 20.12.2018  
Version: 2.0  
Empire Fresh Express 200 ml  
Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017  
Avaldamiskuupäev: 21.11.2017  
ET  
Lk 1 / 8

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

Aine või segu nimetus Empire Fresh Express 200 ml  
For Sneakers & Caps

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

**tarnija (valmistaja/importija/järgmine kasutaja tarneahelas/kaupmees)**

Nanogate Textile & Care Systems GmbH

Zum Schacht 3

D-66287 Göttelborn

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

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

E-post info@nanogate.com

### Teavet annab:

E-post (spetsialist) msds@nanogate.com

### 1.4. Hädaabitelefoni number

16662

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

**Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]**

Segu on klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

Aerosol 1 / H222

Aerosool

Eriti tuleohtlik aerosool.

Aerosol 1 / H229

Aerosool

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

Eye Irrit. 2 / H319

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

### 2.2. Märgistuselemendid

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud vastavalt EÜ direktiividele või siseriiklikele seadustele.

**Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008**

#### Ohusümbolid



**Ettevaatust**

#### Ohulaused

H222

Eriti tuleohtlik aerosool.

H229

Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

H319

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

#### Hoiatuslaused

P210

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P211

Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P251

Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P410 + P412

Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C/122 °F.

P260

Vältida aerosooli sissehingamist.

P271

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

P305 + P351 + P338

SILMA SATTUMISE KORRAL: Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

P337 + P313

Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.

P101

Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102

Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P103

Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

#### sisaldab:

Etanool

#### Täiendavad ohutunnused (EL)

ei ole rakendatav

Artikli nr.: 34501020  
Trükkimise kuupäev: 20.12.2018  
Version: 2.0  
Empire Fresh Express 200 ml  
Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017  
Avaldamiskuupäev: 21.11.2017

ET  
Lk 2 / 8

### 2.3. Muud ohud

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

#### Ohtlikud koostisained

#### Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

EÜ nr CAS nr. Indeks nr.	REACH-i nr Keemiline nimetus klassifitseerimine: // Märkus	Kaalu-%
200-578-6 64-17-5	01-2119457610-43 Etanool	35 < 50
603-002-00-5 200-827-9 74-98-6	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 01-2119486944-21 Propaan	10 < 12,5
601-003-00-5 203-448-7 106-97-8	kokkusurutud Gass H280 / Flam. Gas 1 H220 01-2119474691-32 Butaan	35 < 50
601-004-00-0 200-857-2 75-28-5	kokkusurutud Gass H280 / Flam. Gas 1 H220 01-2119485395-27 isobutaan	1 < 3
601-004-00-0	kokkusurutud Gass H280 / Flam. Gas 1 H220	

#### Lisateave

Klassifikatsiooni täistekst: vt jaotis 16

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

#### Üldised märkused

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole. Teadvusetuse korral ei tohi kannatanule midagi anda suu kaudu, asetada kannatanu stabiilsesse küliliasendisse ja pöörduda arsti poole.

#### Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali. ebakorrapärase hingamise või hingamiseisikuse korral teha kunstlikku hingamist.

#### Pärast nahaga kokkupuutumist

Võtta koheselt seljast saastunud riietus. Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Mitte kasutada lahusteid ega vedeldeid.

#### Silmadega kokkupuute järel

Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Pöörduda koheselt arsti poole.

#### Allaneelamisel

Allaneelamisel loputada suud veega (ainult juhul, kui isik on teadvusel). Pöörduda koheselt arsti poole. Kannatanu peab olema rahulikus asendis. MITTE kutsuda esile oksendamist.

### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomite esinemisel või kahtluse korral pöörduda arsti poole.

### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid:

alkoholikindel vaht, süsinikdioksiid, Pulber, pihustusudu, (vesi)

#### Ohutuse seisukohast ebasobivad kustutusvahendid:

tugev veejuga

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral tekib paks must suits. Ohtlike laguproduktide sissehingamine võib põhjustada tõsiseid tervisekahjustusi.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Artikli nr.:	34501020	Empire Fresh Express 200 ml	
Trükkimise kuupäev:	20.12.2018	Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017	ET
Versioon:	2.0	Avaldamiskuupäev: 21.11.2017	Lk 3 / 8

Hoida hingamiselundite kaitsevahend käepärast. Vältida kustutusvee sattumist kanalisatsiooni, pinnasesse või veekogudesse. Tulekahju tekkekoha läheduses asuvaid kinniseid mahuteid jahutada veega.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

- 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**  
Hoida eemal süttimisallikast. Saastunud ala ventileerida. Vältida auru sissehingamist.
- 6.2. Keskkonnakaitse meetmed**  
Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Jõgede, järvede või reoveetorustiku saastamise korral teavitada pädevaid riigiasutusi vastavalt siseriiklikele seadustele.
- 6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid**  
Väljavoolanud materjal piirata mittepõleva imava materjali (nt liiv, muld, vermikuliit, diatomiit) abil ja koguda vastavalt siseriiklikele jäätmekäitluseeskirjadele selleks ette nähtud mahutitesse (vt peatükk 13). Järelepuhastusel kasutada puhastusvahendeid, lahusteid mitte tarvitada.
- 6.4. Viited muudele jagudele**  
Järgida ohutuseeskirju (vt jagu 7 ja 8).

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

- 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
**Ohutu käitlemise juhised**  
Vältida aurude süttimis- ja plahvatusohtliku kontsentratsiooni tekkimist õhus ja töökeskkonna piirnormide ületamist. Materjali kasutada ainult kohtades, mille läheduses ei ole katmata valgusteid, tuld ja teisi süttimisallikaid. Elektriseadmed peavad olema kaitstud vastavalt tunnustatud standardile. Materjal võib elektrostaatiliselt laaduda. Tagada mahutite, seadmete, pumpade ja ventilatsiooniseadmete maandus. Soovitav on kanda antistaatilist riietust ja jalatseid. Põrandad peavad olema elektrit juhtivad. Hoida eemale soojusallikatest, sädemetest ja lahtistest lekidest. Kasutada sädemekindlaid tööriistu. Vältida nahale, silma ja riietele sattumist. Valmistise kasutamisel tuleb vältida tolmu, kübemetete ja pritsimisudu sissehingamist. Vältida lihvimistolmu sissehingamist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Isikukaitse: vt. 8 jagu. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Hoida ainult sellistes mahutites, mis on valmistatud samast materjalist nagu originaalmahuti. Järgida seadusega kehtestatud kaitse- ja ohutuseeskirju.  
**Tule- ja plahvatuskaitse juhised:**  
Aurud on õhust raskemad. Aurud moodustavad õhuga kokkupuutel plahvatusohtlikke segusid.
- 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**  
**Nõuded laoruumidele ja mahutitele**  
Hoida vastavalt töötervishoiu ja tööohutuse määrusele. Hoida pakend tihedalt suletuna. Mitte tühjendada mahuteid survega - ei ole surveanum! Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist. Põrandad peavad vastama nõuetele, mis on kehtestatud dokumendis "Juhised elektrostaatilisest laengust tingitud süttimisohu vältimiseks (TRBS 2153)".  
**Koosladustamise juhised**  
Hoida eemal tugevatest hapetest ja leelistest ning oksüdeerivatest ainetest.  
**Lisateave ladustamistingimuste kohta**  
Järgida etiketil toodud juhiseid. Hoida hästi ventileeritavates ja kuivades ruumides 15 °C ja 30 °C vahel. Kaitsta kuumuse ja otsese päikesekiirguse eest. Hoida pakend tihedalt suletuna. Eemaldada kõik süttimisallikad. Suitsetamine keelatud. Võõrastele juurdepääs keelatud. Hoida pakend korralikult suletuna püstises asendis, et vältida toote väljavoolamist.
- 7.3. Erikasutus**  
Pidada silmas Tehnilist infolehte. Järgida kasutusjuhendit. Enne kasutamist tutvuda etiketil oleva infoga.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

- 8.1. Kontrolliparameetrid**  
**Kokkupuute piirväärtused**  
Etanool  
Indeks nr. 603-002-00-5 / EÜ nr 200-578-6 / CAS nr. 64-17-5  
Piirnorm: 1000 mg/m<sup>3</sup>; 500 ppm  
STEL: 1900 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm  
Propaan  
Indeks nr. 601-003-00-5 / EÜ nr 200-827-9 / CAS nr. 74-98-6  
Piirnorm: 1800 mg/m<sup>3</sup>; 1000 ppm

Artikli nr.: 34501020  
Trükkimise kuupäev: 20.12.2018  
Version: 2.0  
Empire Fresh Express 200 ml  
Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017  
Avaldamiskuupäev: 21.11.2017

ET  
Lk 4 / 8

Butaan  
Indeks nr. 601-004-00-0 / EÜ nr 203-448-7 / CAS nr. 106-97-8

Piirnorm: 1500 mg/m<sup>3</sup>; 800 ppm

isobutaan

Indeks nr. 601-004-00-0 / EÜ nr 200-857-2 / CAS nr. 75-28-5

Piirnorm: 1900 mg/m<sup>3</sup>; 800 ppm

#### Lisateave

Piirnorm : töökeskkonna piirnorm pikaajalisel kokkupuutel

STEL : töökeskkonna piirnorm lühiajalisel kokkupuutel

Ceiling : suurim lubatud sisaldus

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

Tagada hea ventilatsioon. See on võimalik lokaalse väljatõmbeventilatsiooni või üldventilatsiooni abil. Kui see ei ole piisav, hoidmaks aerosooli- ja lahustiaurude kontsentratsiooni allpool töökeskkonna piirnormi, tuleb kanda sobivat hingamiseldite kaitsevahendit.

#### Kokkupuute ohjamine töökeskkonnas

##### Hingamisteede kaitsevahendid

Kui lahusti kontsentratsioon ületab töökeskkonna piirnormi, tuleb kanda selleks otstarbeks sobivat, kasutamiseks lubatud hingamiseldite kaitsevahendit. Peab jälgima kasutusajapiiranguid GefStoffV järgi kombineerituna hingamisteedekaitseadmete kasutamise reeglitega (BGR 190). Kasutada ainult CE-märgistuse ja neljakohalise tunnusnumbriga hingamisaparaate.

##### Käte kaitsmine

Pikaajalisel või korduval käitlemisel kasutada järgmist kindamaterjali: Butüülkautšuk / NBR (Nitriilkummi)

Kindamaterjali paksus ≥ 0,7 mm

Läbimisaeg (maksimaalne kandmise kestus) > 480 min.

Järgida kaitsekinnaste valmistaja poolt edastatud juhiseid ja teavet kaitsekinnaste kasutamise, hoidmise, korrashoiu ja asendamise kohta. Kindamaterjali läbimisaeg sõltuvalt nahale sattumise ulatusest ja kestusest. Soovitavad kaitsekindad DIN EN 374

Kaitsekreemid aitavad kaitsta katmata kehaosi. Pärast kemikaali nahale sattumist ei tohi neid siiski mingil juhul kasutada.

##### Silmakaitse

Pritsmete tekkimise ohu korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille.,

##### Kaitseriietus

Kanda naturaalkiust (puuvillast) või kuumuskindlast sünteetilisest kiust antistaatilist riietust.

##### Kaitsemeetmed

Nahale sattumisel pesta põhjalikult vee ja seebiga või sobiva puhastusvahendiga.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vaata peatükk 7. Kaugemale ulatuvad abinõud ei ole vajalikud.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

#### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus:

Agregaatolek:

Värv:

Vedel

värvitu

Lõhn:

Lõhnalävi:

pH juures 20 °C::

Sulamis-/külmumispunkt:

Keemise algpunkt ja keemivahemik:

Leekpunkt:

ei ole rakendatav

ei ole rakendatav

ei ole rakendatav

määramata

-60 °C

Meetod: DIN 51755 kohta 1

Aurustumiskiirus:

Süttivus (tahke, gaasiline):

Põlemisaeg (s):

ei ole rakendatav

ei ole rakendatav

Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir:

**Ohutuskaart**  
vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)  
vastavalt Määrus (EL) 2015/830



Artikli nr.: 34501020  
Trükkimise kuupäev: 20.12.2018  
Version: 2.0

Empire Fresh Express 200 ml  
Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017  
Avaldamiskuupäev: 21.11.2017

ET  
Lk 5 / 8

<b>Alumine plahvatuspiir:</b>	<b>1,5 Vol%</b>
<b>Ülemine plahvatuspiir:</b>	<b>15 Vol%</b>
<b>Aururõhk juures 20 °C::</b>	<b>1931,11 mbar</b>
<b>Aurutihedus:</b>	<b>ei ole rakendatav</b>
<b>Suhteline tihedus:</b>	
<b>Tihedus juures 20 °C::</b>	<b>0,66 g/cm<sup>3</sup></b> Meetod: DIN EN ISO 15212-1
<b>Lahustuvus(ed):</b>	
<b>Lahustuvus vees (g/L) juures 20 °C::</b>	<b>lahustumatu</b>
<b>Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi):</b>	<b>vt osa 12</b>
<b>Isesüttimistemperatuur:</b>	<b>365 °C</b>
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	<b>ei ole rakendatav</b>
<b>Viskoossus juures 20 °C::</b>	<b>&lt; 10 mPaŽs</b> Meetod: DIN 53019
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	<b>ei ole rakendatav</b>
<b>Oksüdeerivad omadused:</b>	<b>ei ole rakendatav</b>

9.2. **Muu teave**

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**

10.1. **Reaktsioonivõime**

10.2. **Keemiline stabiilsus**

Hoiustamist ja käitlemist puudutavate eeskirjade järgimisel on stabiilne. Lisateave nõuetekohase hoiustamise kohta: vt 7. jagu.

10.3. **Ohtlike reaktsioonide võimalikkus**

Hoida eemal tugevatest hapetest, tugevatest alustest ja tugevatest oksüdeerivatest ainetest, et vältida eksotermilisi reaktsioone.

10.4. **Välditavad tingimused**

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguneproduktid.

10.5. **Kokkusobimatud materjalid**

10.6. **Ohtlikud lagusaadused**

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguneproduktid, nt.: süsinikdioksiid, süsinikmonoksiid, suits, lämmastikoksiidid.

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]  
Valmistise enda kohta andmed puuduvad.

11.1. **Teave toksikoloogiliste mõjude kohta**

**Akuutne toksilisus**

Etanool

oraalne, LD50, Rott: 10470 mg/kg

Meetod: OECD 401

dermaalne, LD50, Küülik: > 2000 mg/kg

Meetod: OECD 402

inhalatsiooniline (aurud), LC50, Rott: 51 mg/l (4 h)

Meetod: OECD 403

**naha söövituse/ärrituse; Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav**

Etanool

silmad: Hindamine Ärritab silmi.

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**

Toksikoloogilised andmed ei ole kättesaadavad.

**Mürgisus sihtlundi suhtes**

Toksikoloogilised andmed ei ole kättesaadavad.

**Hingamiskahjustus**

Artikli nr.: 34501020  
Trükkimise kuupäev: 20.12.2018  
Version: 2.0  
Empire Fresh Express 200 ml  
Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017  
Avaldamiskuupäev: 21.11.2017

ET  
Lk 6 / 8

Toksikoloogilised andmed ei ole kättesaadavad.

#### **Praktikal/inimuuringutel põhinevad kogemused**

Muud tähelepanekud:

Lahusti koostisainete sissehingamine üle töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnõrmi võib põhjustada tervisekahjustusi, nagu nt limaskestade ja hingamiseldite ärritust, maksa, neerude ja kesknärvisüsteemi kahjustust. Selle sümptomid on: peavalu, peapööritus, väsimus, lihasevärin, uimasus, rasketel juhtudel: teadvusetus. Lahustid võivad nahakaudse imendumise kaudu avaldada mõnd eelmainitud toimetest. Toote pikaajaline ja korduv nahale sattumine põhjustab naha rasvatustumist ja võib põhjustada mitteallergilisi nahakahjustusi (kontaktdermatiit) ja/või ohtlike ainete imendumist. Pritsmed võivad põhjustada silmade ärritust ja pöörduvaid kahjustusi.

#### **KMR omaduste kokkuvõtlik hindamine**

Selle segu koostisained ei vasta CMR kategooria 1A või 1B klassifikatsioonikriteeriumitele vastavalt CLP.

#### **Märkus**

Valmistise enda kohta andmed puuduvad.

## **12. JAGU: Ökoloogiline teave**

### **koguhinnang**

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Valmistise enda kohta andmed puuduvad.

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

### **12.1. Toksilisus**

Etanool

Mürgisus kaladele, LC50, Oncorhynchus mykiss (Vikerforell): 13000 mg/l (96 h)

Meetod: OECD 203

Mürgisus kiivrikutele, EC50, Daphnia magna (vesikirp): 12340 mg/l (48 h)

Meetod: ASTM E 729-80

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

Meetod: OECD 201

Statistiline meetod

### **12.2. Püsivus ja lagunduvus**

Etanool

Bioloogiline lagundamine, Aktiivmuda: 97 % (28 D); Hindamine Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).

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

Teoreetiline süsinikdioksiidi kogus (ThCO<sub>2</sub>):

### **12.3. Bioakumulatsioon**

Etanool

Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi): -0,35 ; Hindamine Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

Meetod: OECD 107

#### **Biokontsentratsiooni tegur**

Etanool

Biokontsentratsiooni tegur: 0,66 ; Hindamine Tõendid bioakumulatsiooni potentsiaali kohta puuduvad.

### **12.4. Liikuvus pinnases**

Toksikoloogilised andmed ei ole kättesaadavad.

### **12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

### **12.6. Muud kahjulikud mõjud**

## **13. JAGU: Jäätmekäitlus**

### **13.1. Jäätmetöötlusmeetodid**

#### **Nõuetekohane jäätmekäitlus / Toode**

#### **Soovitus**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Jäätmete käitlemine vastavalt direktiivile 2008/98/EL, mis katab jäätmed ja ohtlikud jäätmed.

**Ettepanekute nimekiri jäätmekoodide/jäätmenimetuste osas vastavalt Euroopa jäätmekataloogi määrusele (EAKV)**

**Ohutuskaart**  
vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)  
vastavalt Määrus (EL) 2015/830



Artikli nr.: 34501020  
Trükkimise kuupäev: 20.12.2018  
Version: 2.0  
Empire Fresh Express 200 ml  
Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017  
Avaldamiskuupäev: 21.11.2017  
ET  
Lk 7 / 8

190208 Ohtlikke aineid sisaldavad vedelad põlevjätmed  
150104 Metallpakendid

**pakend**  
**Soovitus**

Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada. Nõuetekohaselt tühjendamata pakendid on erijätmed.

**14. JAGU: Veonõuded**

14.1. ÜRO number

UN 1950

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Maismaavedu (ADR/RID): DRUCKGASPACKUNGEN, entzündbar  
Merevedu (IMDG): AEROSOLS  
Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR): Aerosols, flammable

14.3. Transpordi ohuklass(id)

2.1

14.4. Pakendirühm

ei ole rakendatav

14.5. Keskkonnaohud

Maismaavedu (ADR/RID) ei ole rakendatav  
Marine pollutant ei ole rakendatav

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Transportida kinnistes, püstiasendis ja lekkekindlates mahutites. Isikud, kes tegelevad toote vedamisega, peavad teadma, kuidas toimida õnnetusjuhtumi või kemikaali mahutist väljavoolamise korral.  
Ohutu käitlemise juhised: vaata osad 6 - 8

**Lisateave**

**Maismaavedu (ADR/RID)**

tunneli piirangu kood D

**Merevedu (IMDG)**

EmSi number F-D, S-U

**Õhuvedu (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

ei ole rakendatav

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

**EL eeskirjad**

**VOC Šveits:**

massiosa in %: 98,50

**Siseriiklikud eeskirjad**

**Andmed piirangute kohta töötajate rakendamisel**

Järgida piiranguid rasedate ja rinnaga toitvate emade töötamise osas vastavalt direktiivile 92/85/EMÜ raseduse, hiljuti sünnitanud ja rinnaga toitvate töötajate tööohutuse ja tervishoiu parandamise meetmete kehtestamise kohta. Järgida töötamise piiranguid vastavalt noorte töökaitse direktiivile (94/33/EÜ).

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

**16. JAGU: Muu teave**

**Klassifikatsiooni täisteksti vt jagu 3:**

Flam. Liq. 2 / H225  
Eye Irrit. 2 / H319

Süttivad vedelikud  
Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.  
Põhjustab tugevat silmade ärritust.

**Ohutuskaart**  
**vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)**  
**vastavalt Määrus (EL) 2015/830**



Artikli nr.: 34501020  
Trükkimise kuupäev: 20.12.2018  
Version: 2.0  
Empire Fresh Express 200 ml  
Läbivaatamise kuupäev: 21.11.2017  
Avaldamiskuupäev: 21.11.2017

ET  
Lk 8 / 8

kokkusurutud Gass / H280 rõhu all olevad gaasid

Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada.

Flam. Gas 1 / H220 süttivad gaasid

Eriti tuleohtlik gaas.

**Lisateave**

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave põhineb meie praegustel teadmistel ning siseriiklikel ja EL õigusnormidel. Toode ei tohi ilma kirjaliku loata kasutada ühelgi muul kui peatükis 1 nimetatud otstarbel. Kasutaja on kohustatud võtma kõik meetmed siseriiklikes eeskirjades ja seadustes sätestatud nõuete täitmiseks. Käesoleval ohutuskaardil äratoodud teave kirjeldab toote ohutusnõudeid ja ei kujuta endast toote omaduste garantiid.

\* Andmeid võrreldes eelmise versiooniga muudetud