

**Ohutuskaart**  
vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)  
vastavalt Määrus (EL) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikli nr.: 31000455  
Trükkimise 23.11.2022 Fresh Express  
kuupäev: Lävivaatamise kuupäev: 14.11.2022 ET  
Versioon: 1.0 Avaldamiskuupäev: 03.11.2022 Lk 1 / 8

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

1.1. **tootetähised**

Artikli nr. (valmistaja/tarnija) 31000455  
Toote kaubanduslik nimetus/Nimetus Fresh Express  
Deichmann Art. Nr. 2 985 0130  
UFI: 7FH8-HEH8-V634-S874

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

**Asjassepuutuvad identifitseeritud kasutused:**

Kingade deodorant

1.3. **Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

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

Benzy Markenprodukte GmbH  
Zum Schacht 3 Telefon: +49 - (0)6825 / 89698 - 0  
D-66287 Göttelborn Faks: +49 - (0)6825 / 89698 - 40  
E-post info@benzy-gmbh.de

**Teavet annab:**

E-post (spetsialist) info@benzy-gmbh.de

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.

2.2. **Mürgistuselemendid**

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

**Ohusümbolid**



**Ettevaatust**

**Ohulaused**

H222 Eriti tuleohtlik aerosool.  
H229 Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

**Hoiatuslaused**

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P103 Lageda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.  
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.  
P501 Kõrvaldage sisu/mahuti kohalike määruste järgi.

**Mürgistusel esitatav(ad) ohtlik(ud) koostisaine(d)**

ei ole rakendatav

**Täiendavad ohutunnused**

ei ole rakendatav

2.3. **Muud ohud**

Teave puudub.

**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta**

Artikli nr.: 31000455  
Trükkimise kuupäev: 23.11.2022  
Versioon: 1.0

Fresh Express  
Läbivaatamise kuupäev: 14.11.2022  
Avaldamiskuupäev: 03.11.2022

ET  
Lk 2 / 8

### 3.2. Segud

#### Kirjeldus

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

EÜ nr CAS nr. Indeks nr.	REACH-i nr Nimetus klassifitseerimine // Märkus	kaalu-%
200-578-6	01-2119457610-43	
64-17-5	Etanool	35 - 50
603-002-00-5	Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 Spetsiifiline kontsentratsiooni piir (SCL): Eye Irrit. 2 H319 >= 50	

#### 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 hingamisseiskuse 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

Esmaabi, saastest puhastamine, sümptomaatiline ravi.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

#### Sobivad kustutusvahendid

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

#### Sobimatud 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 tuletõrjutajatele

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

## 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. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Artikli nr.:	31000455	Fresh Express	
Trükkimise kuupäev:	23.11.2022	Läbivaatamise kuupäev:	14.11.2022
Version:	1.0	Avaldamiskuupäev:	03.11.2022
			ET
			Lk 3 / 8

Väljavoolanud materjal piirata mittepõleva imava materjali (nt liiv, muld, vermikuliit, diatomiit) abil ja koguda vastavalt siseriiklikele jäätmekäitluseeskirjadele selleks ette nähtud mahutitesse (vt peatükk 13). Järeldustel kasutada puhastusvahendeid, lahusteid mitte tarvitada.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Järgida ohutusekirju (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 elektrostaatilisel laaduda. Tagada mahutite, seadmete, pumpade ja ventilatsiooniseadmete maandus. Soovitatav 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 ohutusekirju.

##### Lisateave

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 tööhutuse 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 (TRGS 727)".

##### 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 päikese kiirguse 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.

### 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

##### 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 hingamiseldundite kaitsevahendit.

##### Isikukaitse

##### Hingamisteede kaitsevahendid

Kui lahusti kontsentratsioon ületab töökeskkonna piirnormi, tuleb kanda selleks otstarbeks sobivat, kasutamiseks lubatud hingamiseldundite kaitsevahendit. Kasutada ainult CE-märgistuse ja neljakohalise tunnusnumbriga hingamisaparaate.

##### Käte kaitsmine

Artikli nr.: 31000455  
Trükkimise kuupäev: 23.11.2022  
Versioon: 1.0

Fresh Express  
Läbivaatamise kuupäev: 14.11.2022  
Avaldamiskuupäev: 03.11.2022

ET  
Lk 4 / 8

Pikaajalisel või korduval käitlemisel kasutada järgmist kindamaterjali:

Kindamaterjali paksus > 0,4 mm ; Läbimisaeg > 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 EN ISO 374

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

#### **Silmade-/näokaitse**

Pritsmete tekkimise ohu korral kanda tihedalt liibuvaid kaitseprille.

#### **Naha kaitsmine**

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. Vt osa 7. Kaugemale ulatuvad abinõud ei ole vajalikud.

### **9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**

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

<b>Füüsikaline olek:</b>	<b>Vedel</b>
<b>Värv:</b>	<b>selge</b>
<b>Lõhn:</b>	
<b>Lõhnalävi:</b>	<b>määramata</b>
<b>Sulamis-/külmumispunkt:</b>	<b>määramata</b>
<b>Keemise algpunkt ja keemivahemik:</b>	<b>-11 °C</b> Allikas: isobutaan
<b>Süttivus:</b>	<b>Eriti tuleohtlik aerosool.</b>
<b>Alumine ja ülemine plahvatuspiir:</b>	
<b>Alumine plahvatuspiir:</b>	<b>1,4 Vol%</b> Allikas: Butaan
<b>Ülemine plahvatuspiir:</b>	<b>15 Vol%</b> Allikas: Etanool
<b>Leekpunkt:</b>	<b>-60 °C</b> Meetod: DIN 51755 kohta 1
<b>Isesüttimistemperatuur:</b>	<b>365 °C</b> Allikas: Butaan
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	<b>määramata</b>
<b>pH juures 20 °C:</b>	<b>ei ole rakendatav</b> Meetod: DIN 19268
<b>Kinemaatiline viskoossus (40°C):</b>	<b>15,11 mm<sup>2</sup>/s</b>
<b>Viskoossus juures 20 °C:</b>	<b>&lt; 10 mPa* s</b> Meetod: DIN 53019
<b>Lahustuvus(ed):</b>	
<b>Lahustuvus vees juures 20 °C:</b>	<b>lahustumatu</b>
<b>Jaotustegur (n-oktanool/-vesi):</b>	<b>vt osa 12</b>
<b>Aururõhk juures 20 °C:</b>	<b>1931,1086 mbar</b>
<b>Tihedus ja/või 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>Auru suhteline tihedus:</b>	<b>määramata</b>
<b>osakese omadused:</b>	<b>ei ole rakendatav</b>
9.2. <b>Muu teave</b>	
<b>Tahke aine sisaldus:</b>	<b>0,56 kaalu-%</b>
<b>lahustisisaldus:</b>	

**Ohutuskaart**  
**vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)**  
**vastavalt Määrus (EL) 2020/878**

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikli nr.: 31000455  
Trükkimise kuupäev: 23.11.2022  
Versioon: 1.0

Fresh Express  
Läbivaatamise kuupäev: 14.11.2022  
Avaldamiskuupäev: 03.11.2022

ET  
Lk 5 / 8

**Orgaanilised lahustid:** 99 kaalu-%  
**Vesi:** 0 kaalu-%  
**Lahusti eraldamise test:** < 3 kaalu-% (ADR/RID)

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Teave puudub.

### 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 laguproduktid.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

ei ole rakendatav

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Kõrgetel temperatuuridel võivad tekkida ohtlikud laguproduktid, nt.: süsinikdioksiid, süsinikmonooksiid, suits, lämmastikoksiidid.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

#### 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

#### Nahka söövitav/ärritav; Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Etanool

silmad: Hindamine Ärritab silmi.

#### Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### CMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus)

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude; Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Hingamiskahjustus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

#### Praktikal/inimuuringutel põhinevad kogemused

Lahusti koostisainete sissehingamine üle töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormi võib põhjustada tervisekahjustusi, nagu nt limaskestade ja hingamiselundite ärritust, maksa, neerude ja kesknärvisüsteemi kahjustust. Selle sümptomid on: peavalu, peapööritus, väsimus, lihassenõrkus, 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.

#### CMR omaduste kokkuvõtlik hindamine

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

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

#### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Artikli nr.: 31000455  
Trükkimise 23.11.2022  
kuupäev:  
Versioon: 1.0

Fresh Express  
Läbivaatamise kuupäev: 14.11.2022  
Avaldamiskuupäev: 03.11.2022

ET  
Lk 6 / 8

Teave puudub.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]  
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, ErC50, Chlorella vulgaris: 275 mg/L (72 h)

Meetod: OECD 201

Statistiline meetod

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

Meetod: OECD 201

Statistiline meetod

Mürgisus kiivrikutele, EC50, Artemia salina: 858 mg/L (24 h)

Meetod: OECD 202

### 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 (BCF)

Etanool

Biokontsentratsiooni tegur (BCF): 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. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Teave puudub.

### 12.7. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

## 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. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele.

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

150110\*

Ohtlikke aineid sisaldavad või nendega saastunud pakendid

\*Ohtlikud jäätmed vastavalt direktiivile 2008/98/EÜ (jäätmete raamdirektiiv).

#### Nõuetekohane jäätmekäitlus / Pakend

##### Soovitus

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

**Ohutuskaart**  
vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)  
vastavalt Määrus (EL) 2020/878

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikli nr.: 31000455  
Trükkimise kuupäev: 23.11.2022  
Versioon: 1.0

Fresh Express  
Läbivaatamise kuupäev: 14.11.2022  
Avaldamiskuupäev: 03.11.2022

ET  
Lk 7 / 8

#### 14. JAGU: Veonõuded

##### 14.1. ÜRO number või ID 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

##### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Lahtine vedu pole IBC-koodeksi järgi lubatud.

#### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

##### EL eeskirjad

##### Direktiiv 2010/75/EL tööstusheidete kohta [Industrial Emissions Directive]

LOÜ sisaldus (sees g/L): 658,180

##### 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

##### Ainete kemikaaliohutuse hinnang viidi läbi selle segu koostises olevate järgmiste ainete kohta:

EÜ nr CAS nr.	Nimetus	REACH-i nr
200-578-6 64-17-5	Etanool	01-2119457610-43

#### 16. JAGU: Muu teave

##### Klassifikatsiooni täisteksti vt jagu 3

Flam. Liq. 2 / H225

Süttivad vedelikud

Väga tuleohtlik vedelik ja aur.

Eye Irrit. 2 / H319

Rasket silmade kahjustust/ärritust

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

põhjustav

##### Klassifitseerimismeetod

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1

Aerosool

Katseandmete alusel.

Aerosol 1

Aerosool

Katseandmete alusel.

**Ohutuskaart**  
**vastavalt Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)**  
**vastavalt Määrus (EL) 2020/878**

**BENZY**  
MARKENPRODUKTE

Artikli nr.: 31000455  
Trükkimise kuupäev: 23.11.2022  
Version: 1.0

Fresh Express  
Läbivaatamise kuupäev: 14.11.2022  
Avaldamiskuupäev: 03.11.2022

ET  
Lk 8 / 8

**Lühendid ja akronüümid**

ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
AGW	Kokkupuute piirväärtused
BPN	Bioloogiline piinorm
CAS	Keemiliste kokkuvõtete teenus
CLP	Klassifitseerimine, märgistamine ja pakendamine
CMR	Kantserogeenne, mutageenne või reproduktiivtoksiline aine
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Tuletatud mittetoimiv tase
EAKV	Euroopa jäätmekataloogi rakendamise määrus
EC	Toimet avaldav kontsentratsioon
EÜ	Euroopa Ühendused
EN	Euroopa standard
IATA-DGR	Rahvusvaheline Lennutranspordi Ühendus – Ohtlike kaupade veo eeskiri
IBC Code	Rahvusvaheline ohtlikku kemikaali mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete eeskiri
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri
ISO	Rahvusvaheline Standardimisorganisatsioon
LC	Surmav kontsentratsioon
LD	Surmav doos
MARPOL	Laevade põhjustatud merereostuse vältimise rahvusvaheline konventsioon
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
REACH	Kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine
RID	Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad
ÜRO	United Nations
LOÜ	Lenduvad orgaanilised ühendid
vPvB	väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

**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 jaotises 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.