

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878  
Kibocsátási dátum: 4/22/2020 Felülvizsgálat dátuma: 10/16/2023 Helyettesíti a következő verziót: 9/22/2022 Verzió:  
1.0

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

#### 1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: Roasted Coffee Beans
UFI	: YRF6-K390-V00Q-5MF6
Termékkód	:
A termék típusa	: Parfümök, illatszerek
Termékcsoport	: Kereskedelmi termék

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

##### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Ipari felhasználás,Professzionális felhasználás
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	: Kizárólag szakértő általi használatra. Ipari.
Az anyag/készítmény felhasználása	: Parfümök, illatszerek
Funkció/felhasználási kategória	: Odour agents

##### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

LK Family Kft  
9400, Sopron , Selmeci u . 23  
info@candlemarket.hu  
+36301233394

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China:+400-120-0751; Mexico:+01-800-099-0731;  
Brazil: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4	H302
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	H317
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória	H411

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

##### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Lenyelve ártalmas. Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### 2.2. Címkézési elemek

##### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

GHS09

Figyelmeztetés (CLP)

: Figyelem

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Tartalma	: Benzyl benzoate; Ethyl maltol; Acetyl Propionyl; 3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl-; 1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-; Tolu, balsam, gum
Figyelmeztető mondatok (CLP)	: H302 - Lenyelve ártalmas. H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki. H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P261 - Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P264 - A használatot követően a kezét, alkarát és az arcot -t alaposan meg kell mosni. P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. P272 - Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
További mondatok	: Kizárólag szakmai felhasználó részére. Kizárólag szakmai felhasználó részére.

### 2.3. Egyéb veszélyek

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
benzil-benzoát	CAS-szám: 120-51-4 EK-szám: 204-402-9 Index-szám: 607-085-00-9 REACH sz: 01-2119976371-33	58.360547 – 79.232188	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, methyl esters	CAS-szám: 8050-15-5 EK-szám: 232-476-2	4.5 – 9	Aquatic Chronic 3, H412
Ethyl vanillin	CAS-szám: 121-32-4 EK-szám: 204-464-7 REACH sz: 01-211958961-24	1.35 – 2.7	Eye Irrit. 2, H319
Ethyl maltol	CAS-szám: 4940-11-8 EK-szám: 225-582-5	0.90918 – 1.83672	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302
1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl-	CAS-szám: 765-70-8 EK-szám: 212-154-8	0.225 – 0.45	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Sens. 1, H317
Benzothiazole az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (PL)	CAS-szám: 95-16-9 EK-szám: 202-396-2	0.175 – 0.35	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 2 (Bőrön át), H310 Acute Tox. 4 (Belélegzés), H332 Acute Tox. 3 (Belélegzés:gőz), H331 Eye Irrit. 2, H319
Tolu, balsam, gum	-	0.115 – 0.23	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl-	CAS-szám: 3658-77-3 EK-szám: 222-908-8	0.04068 – 0.16272	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1A, H317
Acetyl Propionyl az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (DE, SI, CH)	CAS-szám: 600-14-6 EK-szám: 209-984-8	0.03042 – 0.12168	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373
etanol; etil-alkohol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH)	CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 Index-szám: 603-002-00-5	0.0009 – 0.03816	Flam. Liq. 2, H225
piridin az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (AT, BE, BG, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GI, GR, HR, HU, IE, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH, TR); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 110-86-1 EK-szám: 203-809-9 Index-szám: 613-002-00-7	0.001845 – 0.00738	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 4 (Bőrön át), H312 Acute Tox. 4 (Belélegzés), H332 Acute Tox. 4 (Belélegzés:por,köd), H332
2,6-xilenol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (LV, RO)	CAS-szám: 576-26-1 EK-szám: 209-400-1 Index-szám: 604-006-00-X	0.001485 – 0.00594	Acute Tox. 3 (Szájon át), H301 Acute Tox. 3 (Bőrön át), H311 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Isovaleraldehyde az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (AT, DE, LT, SI)	CAS-szám: 590-86-3 EK-szám: 209-691-5	0.001125 – 0.0045	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
acetaldehid; etanal az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, LT, LV, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, NO, CH)	CAS-szám: 75-07-0 EK-szám: 200-836-8 Index-szám: 605-003-00-6	0.00045 – 0.0018	Flam. Liq. 1, H224 Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Eye Irrit. 2, H319 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 STOT SE 3, H335

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás általános : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Wash skin with plenty of water. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Elővigyázatosságból öblítse ki vízzel a szemet.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : A száját ki kell öblíteni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

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

- Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezeljük tünetmentes szerint.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Porlasztott víz. Dry powder. Hab. Széndioxid.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozunk be. Zártrendszerű légzőkészülék. A testfelület teljes védelme.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztessük a beszennyeződött területet. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozunk be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.  
Tisztítási eljárás : Take up liquid spill into absorbent material.  
Egyéb információk : A szilárd anyagokat és reziduumokat az erre kijelölt központokban semmisítjük meg.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információ a 8. fejezetben.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Biztosítsuk a munkahely jó szellőzését. Használjon egyéni védőfelszerelést. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Minden művelet után mossunk kezet. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.  
Tárolási hőmérséklet : 25 °C  
Tárolási terület : Jól szellőző helyen tárolandó. Hőforrástól távol tartandó.  
Különleges csomagolási előírások : Zárt edényben tárolandó.  
Csomagolóanyagok : Ne tároljuk korrodálódó fémre téve.

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

acetaldehid; etanal (75-07-0)	
<b>Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
MAK (OEL TWA)	90 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [ppm]	50 ppm
MAK (OEL STEL)	90 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
OEL C	90 mg/m <sup>3</sup>
OEL C	50 ppm
OEL vegyi termék kategória	Group B Carcinogen
<b>Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	25 ppm
<b>Bulgária - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	30 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	200 mg/m <sup>3</sup>
<b>Horvátország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
GVI (OEL TWA) [1]	37 mg/m <sup>3</sup>
GVI (OEL TWA) [2]	20 ppm
KGVI (OEL STEL)	92 mg/m <sup>3</sup>
KGVI (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
<b>Csehország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
PEL (OEL TWA)	50 mg/m <sup>3</sup>
<b>Dánia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL C	45 mg/m <sup>3</sup>
OEL C	25 ppm
<b>Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	45 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	25 ppm
OEL STEL	90 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	50 ppm
OEL vegyi termék kategória	Carcinogenic substance
<b>Finnország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
HTP (OEL STEL)	46 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	25 ppm

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

acetaldehid; etanal (75-07-0)	
<b>Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
VME (OEL TWA)	180 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	100 ppm
OEL vegyi termék kategória	Carcinogen category 1B, Mutagen category 2
<b>Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	91 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
AGW (OEL TWA) [2]	50 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
<b>Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	180 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	100 ppm
OEL STEL	270 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	150 ppm
<b>Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
AK (OEL TWA)	45 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	45 mg/m <sup>3</sup>
<b>Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL STEL	45 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	25 ppm
<b>Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
IPRV (OEL TWA)	45 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
TPRV (OEL STEL)	90 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
OEL vegyi termék kategória	Rákkeltő hatású
<b>Hollandia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	37 mg/m <sup>3</sup>
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	92 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
<b>Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
NDSP (OEL C)	45 mg/m <sup>3</sup>
<b>Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL C	25 ppm
OEL vegyi termék kategória	A2 - Suspected Human Carcinogen
<b>Románia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	90 mg/m <sup>3</sup>

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

acetaldehid; etanal (75-07-0)	
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	180 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	100 ppm
Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
NPHV (OEL TWA) [1]	91 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	50 ppm
Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	91 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	50 ppm
OEL STEL	91 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	50 ppm
OEL vegyi termék kategória	Category 2
Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
VLA-EC (OEL STEL)	46 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	25 ppm
OEL vegyi termék kategória	C1B
Svédország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
NGV (OEL TWA)	45 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	25 ppm
KTV (OEL STEL)	90 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
OEL vegyi termék kategória	Rákkeltő hatású
Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	37 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA (OEL TWA) [2]	20 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	92 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
WEL vegyi termék kategória	Capable of causing cancer and/or heritable genetic damage
Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	45 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	67.5 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	37.5 ppm (value calculated)
OEL vegyi termék kategória	Rákkeltő hatású
Svájc - Foglalkozási expozíciós határértékek	
MAK (OEL TWA) [1]	90 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	50 ppm
KZGW (OEL STEL)	90 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	50 ppm

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

acetaldehid; etanal (75-07-0)	
OEL vegyi termék kategória	Category C2 carcinogen
USA - ACGIH - Foglalkozási expozíciós határértékek	
ACGIH OEL Ceiling [ppm]	25 ppm
ACGIH vegyi termék kategória	Suspected Human Carcinogen
etanol; etil-alkohol (64-17-5)	
Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek	
MAK (OEL TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
MAK (OEL STEL)	3800 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	1907 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	1000 ppm
Bulgária - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	1000 mg/m <sup>3</sup>
Horvátország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
GVI (OEL TWA) [1]	1900 mg/m <sup>3</sup>
GVI (OEL TWA) [2]	1000 ppm
Csehország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
PEL (OEL TWA)	1000 mg/m <sup>3</sup>
Dánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA [1]	1900 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	1000 ppm
OEL STEL	3800 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	2000 ppm
Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	1000 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	500 ppm
OEL STEL	1900 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	1000 ppm
Finnország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
HTP (OEL TWA) [1]	1900 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	1000 ppm
HTP (OEL STEL)	2500 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	1300 ppm
Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
VME (OEL TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m <sup>3</sup>

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

etanol; etil-alkohol (64-17-5)	
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5000 ppm
<b>Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	380 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
AGW (OEL TWA) [2]	200 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)
<b>Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	1900 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	1000 ppm
<b>Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
AK (OEL TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	3800 mg/m <sup>3</sup>
<b>Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL STEL	1000 ppm
<b>Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
<b>Hollandia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
TGG-8u (OEL TWA)	260 mg/m <sup>3</sup>
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	137 ppm
TGG-15min (OEL STEL)	1900 mg/m <sup>3</sup>
TGG-15min (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
MAC vegyi kategória	Bőr jelölés
<b>Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m <sup>3</sup>
<b>Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL STEL	1000 ppm
OEL vegyi termékkategória	A3 - Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
<b>Románia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	1900 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	1000 ppm
OEL STEL	9500 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	5000 ppm
<b>Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
NPHV (OEL TWA) [1]	960 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	500 ppm

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

etanol; etil-alkohol (64-17-5)	
NPHV (OEL C)	1920 mg/m <sup>3</sup>
<b>Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	960 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	500 ppm
OEL STEL	1920 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	1000 ppm
<b>Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m <sup>3</sup>
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
<b>Svédország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
NGV (OEL TWA)	1000 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
KTV (OEL STEL)	1900 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
<b>Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	1920 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1000 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	5760 mg/m <sup>3</sup> (calculated)
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	3000 ppm (calculated)
<b>Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	950 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	1187.5 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	625 ppm (value calculated)
<b>Svájc - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	960 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	500 ppm
KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
<b>USA - ACGIH - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
ACGIH OEL STEL [ppm]	1000 ppm
ACGIH vegyi termék kategória	Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
<b>Acetyl Propionyl (600-14-6)</b>	
<b>Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)</b>	
AGW (OEL TWA) [1]	0.083 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	0.02 ppm
TRGS 900 vegyi termék kategória	Bőr jelölés, Bőrszenzibilizáció
<b>Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	0.083 mg/m <sup>3</sup>

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Acetyl Propionyl (600-14-6)	
OEL TWA	0.02 ppm
OEL STEL	0.083 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	0.02 ppm
OEL vegyi termék kategória	Potential for cutaneous absorption
Svájc - Foglalkozási expozíciós határértékek	
MAK (OEL TWA) [1]	0.08 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	0.02 ppm
KZGW (OEL STEL)	0.16 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	0.04 ppm
OEL vegyi termék kategória	Sensitizer, Bőr jelölés
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek	
MAK (OEL TWA)	39 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [ppm]	10 ppm
MAK (OEL STEL)	39 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
OEL C	39 mg/m <sup>3</sup>
OEL C	10 ppm
Németország - Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)	
AGW (OEL TWA) [1]	39 mg/m <sup>3</sup>
AGW (OEL TWA) [2]	10 ppm
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
IPRV (OEL TWA)	10 mg/m <sup>3</sup>
Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	39 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	10 ppm
OEL STEL	39 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	10 ppm
piridin (110-86-1)	
EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)	
IOEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup> (existing scientific data on health effects appear to be particularly limited)
IOEL TWA [ppm]	5 ppm (existing scientific data on health effects appear to be particularly limited)
Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek	
MAK (OEL TWA)	15 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
MAK (OEL STEL)	60 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL STEL) [ppm]	20 ppm
OEL vegyi termék kategória	Bőr jelölés

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

piridin (110-86-1)	
<b>Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	3.3 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	1 ppm
<b>Bulgária - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
<b>Horvátország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
GVI (OEL TWA) [1]	15 mg/m <sup>3</sup>
GVI (OEL TWA) [2]	5 ppm
<b>Ciprus - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
<b>Csehország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
PEL (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
OEL vegyi termék kategória	Potential for cutaneous absorption
<b>Dánia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA [1]	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	5 ppm
OEL STEL	30 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	10 ppm
<b>Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
<b>Finnország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
HTP (OEL TWA) [1]	3 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL TWA) [2]	1 ppm
HTP (OEL STEL)	16 mg/m <sup>3</sup>
HTP (OEL STEL) [ppm]	5 ppm
OEL vegyi termék kategória	Potential for cutaneous absorption
<b>Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
VME (OEL TWA)	15 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
VLE (OEL C/STEL)	30 mg/m <sup>3</sup>
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	10 ppm
<b>Gibraltár - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup> (existing scientific data on health effects appear to be particularly limited)
OEL TWA	5 ppm (existing scientific data on health effects appear to be particularly limited)
<b>Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

piridin (110-86-1)	
OEL STEL	30 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	10 ppm
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
AK (OEL TWA)	15 mg/m <sup>3</sup>
CK (OEL STEL)	30 mg/m <sup>3</sup>
OEL vegyi termék kategória	Sensitizer, Potential for cutaneous absorption
Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA [1]	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [2]	5 ppm
OEL STEL	30 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	10 ppm (total resin acid-airborne)
Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
IPRV (OEL TWA)	15 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (OEL TWA) [ppm]	5 ppm
Luxemburg - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
Málta - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
Hollandia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
TGG-8u (OEL TWA)	0.9 mg/m <sup>3</sup>
TGG-8u (OEL TWA) [ppm]	0.3 ppm
Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
NDS (OEL TWA)	5 mg/m <sup>3</sup>
Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup> (indicative limit value)
OEL TWA	5 ppm (indicative limit value)
OEL vegyi termék kategória	A3 - Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
Románia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
NPHV (OEL TWA) [1]	15 mg/m <sup>3</sup>
NPHV (OEL TWA) [2]	5 ppm

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

piridin (110-86-1)	
<b>Szlovénia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA	5 ppm
<b>Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	3 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1 ppm
<b>Svédország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
NGV (OEL TWA)	7 mg/m <sup>3</sup>
NGV (OEL TWA) [ppm]	2 ppm
KTV (OEL STEL)	10 mg/m <sup>3</sup>
KTV (OEL STEL) [ppm]	3 ppm
<b>Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
WEL TWA (OEL TWA) [1]	16 mg/m <sup>3</sup>
WEL TWA (OEL TWA) [2]	5 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	33 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
<b>Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	15 mg/m <sup>3</sup>
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	5 ppm
Korttidsverdi (OEL STEL)	22.5 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)
Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]	10 ppm (value calculated)
<b>Svájc - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
MAK (OEL TWA) [1]	15 mg/m <sup>3</sup>
MAK (OEL TWA) [2]	5 ppm
KZGW (OEL STEL)	30 mg/m <sup>3</sup>
KZGW (OEL STEL) [ppm]	10 ppm
<b>USA - ACGIH - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
ACGIH OEL TWA [ppm]	1 ppm
ACGIH vegyi termék kategória	Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans
<b>2,6-xilenol (576-26-1)</b>	
<b>Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	2 mg/m <sup>3</sup>
<b>Románia - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
OEL TWA	15 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL	20 mg/m <sup>3</sup>
<b>USA - ACGIH - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
ACGIH OEL TWA [ppm]	1 ppm (inhalable fraction and vapor)
ACGIH vegyi termék kategória	Confirmed Animal Carcinogen with Unknown Relevance to Humans, dermal sensitizer

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Benzothiazole (95-16-9)

#### Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek

NDS (OEL TWA)	20 mg/m <sup>3</sup>
---------------	----------------------

#### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

#### Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsuk a munkahely jó szellőzését.

### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

#### Személyi védőfelszerelések jele(i):



#### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

##### Szemvédelem:

Biztonsági szemüveg

#### 8.2.2.2. Bőr védelem

##### Bőr- és testvédelem:

Használjon megfelelő védőöltözetet

##### Kézvédelem:

Védőkesztyű

#### 8.2.2.3. Légutak védelme

##### Légutak védelme:

Amennyiben nincs megfelelő légcserre, viseljünk légzőfelszerelést.

#### 8.2.2.4. Hővesztés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

#### A környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: light yellow. borostyánszínű. Conforms to standard.
Szag	: characteristic. jellegzetes szagú.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem alkalmazható

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	: Nem alkalmazható
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 93.33 °C (closed cup) ASTM D7094
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkózitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: ≈ 1.1
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

## 9.2. Egyéb információk

### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Stable under normal conditions.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos munkakörülmények között veszélyes reakciója nem ismeretes.

### 10.4. Kerülendő körülmények

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át)	: Lenyelve ártalmatlan.
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

### Roasted Coffee Beans

ATE CLP (szájon át)	624.76 mg/testtömeg-kilogramm
---------------------	-------------------------------

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

<b>benzil-benzoát (120-51-4)</b>	
LD50 szájon át, patkány	500 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 szájon át	1160 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)
<b>Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, methyl esters (8050-15-5)</b>	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LD50 bőrön át, nyúl	> 10000 mg/kg (Source: ECHA_API)
<b>Ethyl vanillin (121-32-4)</b>	
LD50 szájon át, patkány	1590 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 szájon át	3000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg (Source: ECHA_API)
<b>Ethyl maltol (4940-11-8)</b>	
LD50 szájon át, patkány	1150 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 szájon át	1200 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/kg (Source: ECHA_API)
<b>acetaldehid; etanal (75-07-0)</b>	
LD50 szájon át, patkány	660 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 szájon át	700 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	3540 mg/kg (Source: NLM_HSDB)
LC50 bőrön keresztül	3540 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány [ppm]	13000 ppm/4h
<b>etanol; etil-alkohol (64-17-5)</b>	
LD50 szájon át, patkány	7060 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 Belélegzés - Patkány	133.8 mg/l/4ó
<b>Acetyl Propionyl (600-14-6)</b>	
LD50 szájon át, patkány	3 g/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 szájon át	3000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg (Source: NIOSH)
LC50 bőrön keresztül	2500 mg/testtömeg-kilogramm
<b>3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl- (3658-77-3)</b>	
LD50 szájon át	1608 mg/testtömeg-kilogramm
<b>Isovaleraldehyde (590-86-3)</b>	
LD50 szájon át, patkány	5600 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LD50 bőrön át, nyúl	2730 mg/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 bőrön keresztül	2534 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány	42.7 mg/l/4ó
<b>piridin (110-86-1)</b>	
LD50 szájon át, patkány	866 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

<b>piridin (110-86-1)</b>	
LD50 szájon át	500 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	1000 – 2000 mg/kg (Source: CHEMVIEW)
LC50 bőrön keresztül	1100 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány	12.898 mg/l/4ó
LC50 Belélegzés - Patkány (Gőzök)	15 mg/l/4ó
<b>2,6-xilenol (576-26-1)</b>	
LD50 szájon át, patkány	296 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 szájon át	296 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	1 g/kg (Source: NLM_CIP)
LC50 bőrön keresztül	960 mg/testtömeg-kilogramm
<b>1,2-Cyclopentanedione, 3-methyl- (765-70-8)</b>	
LD50 szájon át	1067 mg/testtömeg-kilogramm
<b>Benzothiazole (95-16-9)</b>	
LD50 szájon át, patkány	380 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LD50 szájon át	240 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	126 – 200 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)
LC50 bőrön keresztül	1000 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány	5 mg/l/4ó
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
<b>piridin (110-86-1)</b>	
pH-érték	8.5 (conc: 0.2 M (aqueous solution))
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
<b>piridin (110-86-1)</b>	
pH-érték	8.5 (conc: 0.2 M (aqueous solution))
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
<b>acetaldehid; etanal (75-07-0)</b>	
IARC csoport	1 - Carcinogenic to humans,2B - Possibly carcinogenic to humans
<b>piridin (110-86-1)</b>	
IARC csoport	2B - Possibly carcinogenic to humans
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
<b>acetaldehid; etanal (75-07-0)</b>	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.
<b>Isovaleraldehyde (590-86-3)</b>	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Acetyl Propionyl (600-14-6)	
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
Tolu, balsam, gum	
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva
benzil-benzoát (120-51-4)	
Viszkozitás, kinematikus	7.456 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

benzil-benzoát (120-51-4)	
LC50 - Hal [1]	2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA)
NOEC (krónikus)	0.168 mg/l
Ethyl vanillin (121-32-4)	
LC50 - Hal [1]	81.4 – 94.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
Ethyl maltol (4940-11-8)	
LC50 - Hal [1]	> 85 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: ECHA)
acetaldehid; etanal (75-07-0)	
LC50 - Hal [1]	28 – 34 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Hal [2]	53 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Lepomis macrochirus [static] Source: EPA)
EC50 - Rák [1]	3.64 – 6.15 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
EC50 - Rák [2]	48.3 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
etanol; etil-alkohol (64-17-5)	
LC50 - Hal [2]	> 100 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static] Source: EPA)
EC50 - Rák [1]	9268 – 14221 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 - Rák [2]	2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
Isovaleraldehyde (590-86-3)	
LC50 - Hal [1]	2.98 – 3.54 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
EC50 - Rák [1]	177 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72 órá - Algák [1]	80 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96 órá - Algák [1]	78 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

<b>piridin (110-86-1)</b>	
LC50 - Hal [1]	63.4 – 73.6 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
LC50 - Hal [2]	26 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [semi-static] Source: EPA)
<b>2,6-xilenol (576-26-1)</b>	
LC50 - Hal [1]	27 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
EC50 - Rákok [1]	11.2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 - Rákok [2]	11.2 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna [Static])
<b>Benzothiazole (95-16-9)</b>	
LC50 - Hal [1]	58.8 – 69.7 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA)
<b>12.2. Perzisztencia és lebonthatóság</b>	
<b>benzil-benzoát (120-51-4)</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	A környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.
<b>12.3. Bioakkumulációs képesség</b>	
<b>benzil-benzoát (120-51-4)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	3.97 (at 25 °C)
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
<b>Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, methyl esters (8050-15-5)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	6.4 – 7.6 (at pH 6)
<b>Ethyl vanillin (121-32-4)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1.61 (at 25 °C)
<b>Ethyl maltol (4940-11-8)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	2.9 (at 25 °C)
<b>acetaldehid; etanal (75-07-0)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0.45 – 0.63 (at 25 °C (at pH 7)
<b>etanol; etil-alkohol (64-17-5)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	-0.35 (at 24 °C (at pH 7.4)
<b>3(2H)-Furanone, 4-hydroxy-2,5-dimethyl- (3658-77-3)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0.95 (at 20 °C (at pH 2.5)
<b>Isovaleraldehyde (590-86-3)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	1.5 (at 25 °C (at pH 7)
<b>piridin (110-86-1)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0.65
<b>2,6-xilenol (576-26-1)</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	2.36

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Benzothiazole (95-16-9)

BCF - Hal [1]	2.1 – 7.5
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	2.01

### 12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek

HP-kód

: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

: HP3 - »Tűzveszélyes«:

– tűzveszélyes folyékony hulladék: olyan folyékony hulladék, amelynek lobbanáspontja 60 °C alatt van, vagy olyan gázolaj, dízel és könnyű fűtőolaj hulladéka, amelynek lobbanáspontja > 55 °C és ≤ 75 °C;

– tűzveszélyes öngyulladó folyékony és szilárd hulladék: olyan szilárd vagy folyékony hulladék – akár kis mennyiségben is –, amely a levegővel való érintkezést követő öt percen belül meggyullad;

– tűzveszélyes szilárd hulladék: olyan szilárd hulladék, amely könnyen éghető, vagy súrlódás révén tüzet okozhat, vagy elősegíti azt;

– tűzveszélyes gáz-halmazállapotú hulladék: olyan gáz-halmazállapotú hulladék, amely levegőn 20 °C-on és 101,3 kPa szokásos nyomáson tűzveszélyes;

– vízzel reakcióba lépő hulladék: olyan hulladék, amely vízzel érintkezve veszélyes mennyiségben bocsát ki tűzveszélyes gázokat;

– egyéb tűzveszélyes hulladék: tűzveszélyes aeroszolok, tűzveszélyes önmelegedő hulladék, tűzveszélyes szerves peroxidok és tűzveszélyes önreaktív hulladék.

HP6 - »Akut toxicitás«: olyan hulladék, amely szájon át vagy bőrön át kapott dózis, illetve belélegzés folytán akut toxicitást okozhat.

HP14 - »Környezetre veszélyes (ökotoxikus)«: olyan hulladék, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyt jelent vagy jelenthet egy vagy több környezeti elemre.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzyl Benzoate)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl Benzoate)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl Benzoate)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzyl Benzoate)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzyl Benzoate)

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>Fuvarokmány leírása</b>				
UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzyl Benzoate), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl Benzoate), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl Benzoate), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzyl Benzoate), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Benzyl Benzoate), 9, III
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
9	9	9	9	9
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen Tengeri szennyező anyag: Igen	Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

## 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

### Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: M6
Különleges előírások (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 5I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E1
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP1
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	: T4
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	: TP1, TP29
Tartánykód (ADR)	: LGBV
Jármű a tartányos szállításához	: AT
Szállítási kategória (ADR)	: 3
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	: V12
Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR)	: CV13
Veszélyjelző szám (Kemler szám)	: 90
Narancssárga táblák	:

Alagút-korlátozási kód (ADR)	: -
EAC-kód	: •3Z

### Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 274, 335, 969
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: 5 L

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Engedményes mennyiség (IMDG)	: E1
Csomagolási utasítások (IMDG)	: LP01, P001
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP1
Csomagolási előírások GRV (IMDG)	: IBC03
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)	: T4
Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-szám (tűz)	: F-A
EmS-szám (kiömlés)	: S-F
Rakodási kategória (IMDG)	: A

### Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E1
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y964
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 964
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 450L
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 964
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 450L
Különleges előírások (IATA)	: A97, A158, A197, A215
ERG-kód (IATA)	: 9L

### Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN)	: M6
Különleges előírások (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Korlátozott mennyiség (ADN)	: 5 L
Engedményes mennyiség (ADN)	: E1
Szükséges felszerelés (ADN)	: PP
Kék kúpok/fények száma (ADN)	: 0

### Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID)	: M6
Különleges előírások (RID)	: 274, 335, 375, 601
Korlátozott mennyiség (RID)	: 5L
Engedményes mennyiség (RID)	: E1
Csomagolási utasítások (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Különleges csomagolási előírások (RID)	: PP1
Egybecsomagolási előírások (RID)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID)	: T4
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID)	: TP1, TP29
Tartálykód RID tartályoknál (RID)	: LGBV
Szállítási kategória (RID)	: 3
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID)	: W12
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID)	: CW13, CW31
Expressz csomagok (RID)	: CE8
Veszélyt jelölő szám (RID)	: 90

### 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

##### 15.1.1. EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)		
Hivatkozási kód	Alkalmazható	Bejegyzés címe vagy leírása
28.	acetaldehid; etanal	Az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében szereplő, 1A. kategóriájú rákkeltő anyagként besorolt, az 1. függelékben felsorolt anyagok, illetve 1B. kategóriájú rákkeltő anyagként besorolt, a 2. függelékben felsorolt anyagok.
3(a)	acetaldehid; etanal ; etanol; etil-alkohol ; Acetyl Propionyl ; Isovaleraldehyde ; piridin	Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: A 2.1–2.4., 2.6. és 2.7. veszélyességi osztály, a 2.8. veszélyességi osztály A. és B. típusa, a 2.9., 2.10., 2.12. és 2.13. veszélyességi osztály 1. és 2. kategóriája, a 2.14. veszélyességi osztály 1. és 2. kategóriája és a 2.15. veszélyességi osztály A–F. típusa
3(b)	Roasted Coffee Beans ; benzil-benzoát ; acetaldehid; etanal ; Acetyl Propionyl ; 3(2H)- Furanone, 4-hydroxy-2,5- dimethyl- ; Isovaleraldehyde ; piridin ; Benzothiazole ; Tolu, balsam, gum	Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: A 3.1–3.6., a 3.7. (a szexuális működésre és termékenységre vagy a fejlődésre gyakorolt káros hatások), a 3.8. (kivéve a kábító hatásokat), a 3.9. és a 3.10. veszélyességi osztály
3(c)	Roasted Coffee Beans ; benzil-benzoát ; Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, methyl esters ; Isovaleraldehyde ; Tolu, balsam, gum	Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: A 4.1. veszélyességi osztály
40.	acetaldehid; etanal ; etanol; etil-alkohol ; Acetyl Propionyl ; Isovaleraldehyde ; piridin	1. vagy 2. kategóriájú tűzveszélyes gázként, 1., 2. vagy 3. kategóriájú tűzveszélyes folyadékként, 1. vagy 2. kategóriájú tűzveszélyes szilárd anyagként besorolt anyagok, 1., 2. vagy 3. kategóriájú, vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek, 1. kategóriájú piroforos folyadékok vagy 1. kategóriájú piroforos szilárd anyagok, függetlenül attól, hogy az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 3. részében szerepelnek-e.

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyag(ka)t

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyag(ka)t

##### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyag(ka)t

##### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyag(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

##### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyag(ka)t

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

### Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

### 15.1.2. Nemzeti előírások

#### Franciaország

Foglalkozási betegségek	
Kód	Leírás
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

#### Németország

Employment restrictions	: Tartsa be a(z) Dolgozó anyák munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (MuSchG) által meghatározott korlátozásokat. Tartsa be a(z) Fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (JArbSchG) által meghatározott korlátozásokat.
Veszélyességi osztály vízre (WGK)	: WGK 2, vízre veszélyes (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás).
Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV)	: Nem esik a(z) Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) hatálya alá

#### Hollandia

ABM category	: A(1) - highly toxic for aquatic organisms, may have longterm hazardous effects in aquatic environment
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, methyl esters, Acetaldehyde, Ethyl alcohol szerepelnek a listában
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Resin acids and Rosin acids, hydrogenated, methyl esters szerepel a listában
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ethyl alcohol szerepel a listában
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Ethyl alcohol szerepel a listában
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Ethyl alcohol szerepel a listában

#### Dánia

A besorolásra vonatkozó észrevételek	: A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzetkezelési irányelveket be kell tartani
Dánia területén hatályos jogszabályok	: 18 éven aluli fiatalok számára nem engedélyezett a termék használata A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.

#### Svájc

Tárolási osztály (LK)	: LK 10/12 - Folyadékok
-----------------------	-------------------------

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

No chemical safety assessment has been carried out

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:	
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration factor

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Rövidítések és betűszavak:

BLV	Biológiai határérték
BOD	Biochemical oxygen demand (BOD)
COD	Kémiai oxigénigény (KOI)
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EK-szám	EK-jegyzékbeli azonosító szám
EC50	Median effective concentration
EN	Európai szabvány
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC50	Median lethal concentration
LD50	Median lethal dose
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	No-Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS	Biztonsági adatlap
STP	Sewage treatment plant
ThOD	Theoretical oxygen demand (ThOD)
TLM	Median Tolerance Limit
VOC	Volatile Organic Compounds
CAS-szám	Vegyí anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám
N.O.S.	Not Otherwise Specified
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
ED	Endokrin károsító tulajdonságok

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 2 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 2. kategória
Acute Tox. 3 (Belélegzés:gőz)	Akut toxicitás (belélegzéssel: gőz) Kategória 3
Acute Tox. 3 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 3. kategória
Acute Tox. 3 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 3
Acute Tox. 4 (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 4. kategória

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Belélegzés:por,köd)	Akut toxicitás (belélegzéssel: por, köd) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Carc. 1B	Rákkeltő hatás, 1B. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Flam. Liq. 1	Tűzveszélyes folyadékok, 1. kategória
Flam. Liq. 2	Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória
H224	Rendkívül tűzveszélyes folyadék és gőz.
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H311	Bőrrel érintkezve mérgező.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H331	Belélegezve mérgező.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H341	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H350	Rákot okozhat.
H372	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Muta. 2	Csírasedt-mutagenitás, 2. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
Skin Sens. 1B	Bőrszenzibilizáció, 1B. Kategória
STOT RE 1	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 1. kategória

# Roasted Coffee Beans

## Biztonsági adatlap

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, 2. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció

Az osztályozás megfelel a következőnek : ATP 12

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként