

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és aktualizálásai szerint.

Kereskedelmi elnevezés:

## Odormute C Powder

Nyomtatás: 10/12/2015

Felülvizsgálat: 30/11/2015

Verzió: 1.4 / HU

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

### 1.1. Termékazonosító Odormute C Powder

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

Organikus szag megszüntetése.

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító cég:

Eb-örző Kft.

Cím:

4033 Debrecen, György u. 16.

A biztonsági adatlapért felelős személy e-mail címe:

hudraotto@yahoo.com

Telefon:

06-30-656-1470

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Cím:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Telefon:

06-80-201-199

06-1-476-6464

## 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti osztályozás: nem osztályozott veszélyesként

### 2.2. Címkézési elemek

#### A 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti címkézés

Szem és bőrizgató hatású. Gyerekek kezébe ne kerüljön. Kerülje a szembe, bőrre jutást.

Ha szembe kerül vagy bőrre, akkor azonnal ki kell mosni.

Lenyelése esetén forduljon orvoshoz.

**Kiegészítő információk a címkén:**

**EUH208: Subtilisint, alfa-amilázt és proteínázt tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.**

**EUH210: Kérésre biztonsági adatlap kapható**

### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem felel meg a perzisztens (P), a bioakkumulatív (B) és a mérgező (T) kritériumnak. A keverék nem PBT és nem vPvB besorolású.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.2. Keverékek

#### Kémiai jellemzés

Név	EC-szám	CAS-szám	REACH regisztr. szám	Koncentráció (%)	Besorolás 1272/2008 (CLP) szerint	
					Veszélyességi osztály <sup>1</sup>	H-mondatok <sup>1</sup>
Subtilisine <sup>3</sup>	232-752-2	9014-01-1	<sup>2</sup>	<1	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Resp. Sens. 1 STOT SE 3	H315 H318 H334 H335
alfa-Amiláz <sup>4</sup>	232-565-6	9000-90-2	<sup>2</sup>	<1	Resp. Sens. 1	H334
Proteináz <sup>4</sup>	232-642-7	9001-92-7	<sup>2</sup>	<1	Resp. Sens. 1	H334

<sup>1</sup> – A besorolási információk kifejtése a 16. szakaszban található.

<sup>2</sup> – Az anyag volumene nem éri el a regisztrációs küszöbértéket

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és aktualizálásai szerint.

## Kereskedelmi elnevezés: Odormute C Powder

Nyomtatás: 10/12/2015

Felülvizsgálat: 30/11/2015

Verzió: 1.4 / HU

<sup>3</sup> – Harmonizált osztályozás

<sup>4</sup> – Gyártói osztályozás.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános tanács:

A beszennyeződött, teljesen átázott ruházatot és lábbeliket azonnal le kell venni.

#### 4.1.1. Belélegzés esetén:

Belélegzéskor az érintett személyt friss levegőre kell vinni. Mesterséges légzést kell alkalmazni, ha a sérült nem lélegzik. Azonnal orvoshoz kell fordulni.

#### 4.1.2. Bőrrel való érintkezés esetén:

Bőrrel való érintkezés esetén le kell mosni bő, meleg vízzel és szappannal. Bőreakció esetén orvoshoz kell fordulni. A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni. A lábbeliket használat előtt meg kell tisztítani.

#### 4.1.3. Szemmel való érintkezés esetén:

A szemet bő vízzel legalább 10 percig öblögetni kell. A szemet közben nyitva kell tartani. Azonnal szemorvoshoz kell fordulni.

#### 4.1.4. Lenyelés esetén:

Nem szabad hánytatni. Orvoshoz kell fordulni.

4.1.5. **Javaslat az orvosi ellátáshoz:** A termék irritálja a légzőszerveket, légzőszervi érzékenységet válthat ki. Az akut irritáció vagy hörgő szűkület elsődleges tüneteinek kezelése. A késleltetett tünetek miatt a sérültet 48 óráig megfigyelés alatt kell tartani.

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

Vörösség a bőrön. Ismétlődő vagy tartós érintkezés bőr érzékenységet okozhat. Ismétlődő vagy tartós belélegzési expozíció asztmát okozhat.

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

Tüneti kezelés

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Hab, széndioxid vagy tűzoltópor. Ha más oltóanyag nem érhető el porlasztott, majd bő mennyiségű víz használható.

Alkalmatlan oltóanyag: Nagy tömegű vízsugár.

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

Tűz esetén a következő anyagok szabadulhatnak fel:  
szén-dioxid, szén-monoxid.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

**Speciális védőfelszerelések:** A tűzoltóknak szükség esetén viselniük kell a megfelelő védőfelszerelést

Tűzveszélyességi osztály Magyarországon: „D” (Mérsékelt tűzveszélyes) (2) tűzveszélyességi osztály (54/2014 BM rendelet).

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

A porképződést el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A por belélegzését el kell kerülni.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

El kell kerülni a kiömlött anyag szétszóródását és szétterülését.

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

A kiszóródott terméket porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és aktualizálásai szerint.

## Kereskedelmi elnevezés: Odormute C Powder

Nyomtatás: 10/12/2015

Felülvizsgálat: 30/11/2015

Verzió: 1.4 / HU

---

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A további információkat lásd a 8. és 13. szakaszban („Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem” és „Hulladékkezelési módszerek”).

---

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

El kell kerülni a közvetlen bőr- és szemérintkezést, és a porok belélegzését.

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

Hűvös helyen kell tárolni.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Az 1. szakasz megfelelő azonosított felhasználásaira vonatkozó, e szakaszban ismertetett utasításokat be kell tartani.

---

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyen megengedett levegő koncentráció határértékek

A 25/2000 EüM-SzMCsM rendelet I. mellékletében nem találhatóak meg a komponensek.

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

Légzésvédelem: Porzás esetén porálarcot és elszívást kell alkalmazni.

Kézvédelem: Kerülni kell a bőrrel való tartós érintkezést, Szükséges esetben kesztyűben kell kezelni

Szemvédelem: Kerülni kell a termék szembe jutását. Szükséges esetben védőszemüveget kell használni

Testvédelem: Nem szükséges

Általános higiénés és óvintézkedések:

A port nem szabad belélegezni. A helyes egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni.

---

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

a) Külső jellemzők:	szürkésfehér por
b) Szag:	szagtalan
c) Szagküszöbérték:	nem ismeretes
d) pH-érték:	nincs adat
e) Olvadáspont/fagyáspont:	nincs adat
f) Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	nincs adat
g) Lobbanáspont:	nincs adat
h) Párolgási sebesség:	nincs adat
i) Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	nincs adat
j) Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	nincs adat
k) Gőznyomás:	nincs adat
l) Gőzsűrűség:	nincs adat
m) Relatív sűrűség:	nincs adat
n) Oldékonyság (oldékonyságok):	vízben oldódik
o) Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	nincs adat
p) Öngyulladási hőmérséklet:	nincs adat
q) Bomlási hőmérséklet:	nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és aktualizálásai szerint.

Kereskedelmi elnevezés:

## Odormute C Powder

Nyomtatás: 10/12/2015

Felülvizsgálat: 30/11/2015

Verzió: 1.4 / HU

---

r) Viszkozitás:	nem alkalmazható
s) Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nem robbanásveszélyes
t) Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat

### 9.2. Egyéb információk

Nincs adat.

---

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Reakcióba lép savakkal és oxidáló szerekkel.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál felhasználási körülmények között stabil

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismeretesek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Magas hőmérséklet.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Savak.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az előírásoknak/utasításoknak megfelelő tárolás és környezet esetén nem képződnek veszélyes bomlástermékek.

---

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

A keverékre nem ismeretesek adatok.

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás – szájon át: nincs adat

Akut toxicitás – belélegzés: nincs adat

Akut toxicitás – bőrön át: nincs adat

**Irritáció/Marás:** Az osztályozott komponens koncentrációja nem éri el az osztályozási limitet.

**Szenzibilizáció:** Bár vannak légzőszervi szenzibilizáló komponensek, de a koncentrációjuk nem éri el az osztályozási limitet.

**Mutagenitás:** Nincs besorolva. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Rákkeltő hatás:** Nincs besorolva. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Reprodukciós toxicitás:** Nincs besorolva. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

**Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció (STOT SE):** Nincs besorolva.

**Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció (STOT RE):** Nincs besorolva

**Aspirációs veszély:** Nincs besorolva.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A keverékre nem ismeretesek adatok.

### 12.1. Toxicitás

A komponensekre nincs környezeti veszélyességi osztályozás.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A komponensek nem perzisztensek és a környezetben lebonthatóak

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

A komponensek nem bioakkumulálódnak.

### 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs adat.

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

A komponensek nem PBT vagy vPvB besorolásúak.

### 12.6. Egyéb káros hatások

Nem ismeretesek.

---

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék maradéka vízzel a csatornába mosható.

---

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám	Szállítás szempontjából nem veszélyes áru.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Szállítás szempontjából nem veszélyes áru.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Szállítás szempontjából nem veszélyes áru.
14.4. Csomagolási csoport	Szállítás szempontjából nem veszélyes áru.
14.5. Környezeti veszélyek	Nem tengeri szennyező.
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Szállítás szempontjából nem veszélyes áru.
14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem jellemző.

---

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A keverékre és annak komponenseire nem vonatkoznak speciális szabályozások.

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverékre kémiai biztonsági értékelés nem készült.

---

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon található adatok a jelenlegi ismereteinken és tapasztalatainkon alapulnak és a biztonsági követelményekre tekintettel írják le a terméket. A keverék osztályozása a komponensek osztályozása alapján történt.

### Mozaikszók:

CAS-szám:	Vegyai anyagok azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám
EC-szám:	Az Európai Közösség által kiadott azonosító szám
PBT:	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
STOT:	Célszervi toxicitás

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült az 1907/2006/EK és aktualizálásai szerint.

**Kereskedelmi elnevezés:**

**Odormute C Powder**

Nyomtatás: 10/12/2015

Felülvizsgálat: 30/11/2015

Verzió: 1.4 / HU

---

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

## **A veszélyességi besorolások felbontása**

### ***H-mondatok***

H315	Bőrirritáló hatású
H318	Súlyos szemkárosodást okoz
H334	Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat
H335	Légúti irritációt okozhat

### ***Veszélyességi osztályok***

Eye Dam.	Szemkárosodás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Resp. Sens.	Légzőszervi szenzibilizáció
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

---