

# BIZTONSÁGI ADATLAP

( Készült a 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján veszélyes készítményekhez)

Kiállítás dátuma: 2018. 04. 06.

---

## 1. A készítmény / anyag neve: **Columbus kályhafénypor**

Forgalmazó cég: „4 V” Vegyi BT

Címe: 2750 Nagykőrös Ady E u. 26.

Tel/Fax: 06 53 351-043

Egészségügyi információ:  
/ETTSZ/

**Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat**

1096 Budapest, Nagyváradi Tér 2.

Tel: 06 1 476-6464

---

## 2. Összetétel:

Grafit ( Finom kristályos )

EINECS szám: 2319553

---

## 3. Veszélyesség szerinti besorolás:

Fizikai és kémiai hatásoknak ellenáll. Indifferens anyag. Közöséges körülmények között, nem gyújtható meg. Emberre, állatra és a környezetre veszélytelen.

---

## 4. Elsősegélynyújtás:

Belélegezve: A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, Szoros ruhadarabjait meg kell lazítani. Légzési zavarok esetén orvost kell hívni.

Bőrre kerülve: A bőrt nem irritálja.

Lenyelve: Különösebb teendő nincs. Tartós panasz esetén azonnal orvoshoz kell fordulni.

Szembe jutva: A szemet bő vízzel ( a szemhéjak széthúzása mellett) ki kell öblíteni.

---

## 5. Tűzveszélyesség:

Nem tűzveszélyes. Tűzvédelmi szempontból intézkedés nem szükséges.

Veszélyes bomlástermék nem keletkezik.

---

## 6. Óvintézkedés baleset esetén:

Különösebb intézkedés megtétele nem szükséges.

---

---

## 7. Lehetséges veszélyek emberre és környezetre:

A humán egészségkárosító hatás tünetei:

- Bőrön: A bőrrel hosszabb ideig történő érintkezés irritációt nem vált ki.
- Szemben: A szemmel való érintkezés irritációt okozhat.
- Lenyelve: Nem mérgező hatású.
- Belélegezve : Nem mérgező.

Környezeti veszélyes hatások: Nincsenek.

---

## 8. Kezelés és tárolás:

Kezelés: Az anyagmozgatás különleges eljárást nem igényel.  
Tűz és robbanásvédelem: Különleges eljárást nem igényel.  
Tárolás és eltarthatóság: Elkülönítés szükségtelen.  
Egyéb: Kerüljük a porképződést.

---

## 9. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei:

Szemvédelem: Védőszemüveg használata kötelező.  
Testvédelem: Védőruházat használata ajánlott.  
Kézvédelem. Védőkesztyű használata kötelező.  
Légzésvédelem: Porálarc használata kötelező.

---

## 10. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot: por  
Szín: fekete  
Szag: jellegzetes  
Oldhatóság vízben: nem oldódik  
Egyéb: töltési sűrűség: kb. 2260 kg/m<sup>3</sup>  
Olvadáspont: N.A  
Robbanási határérték: robbanásveszély nincs.  
Tűzkeltő képesség: nincs  
Gyulladás hőmérséklet: nem gyúlékony  
Öngyulladás hőmérséklet: nem öngyúlékony.

---

## 11. Stabilitás és reakcióképesség:

Veszélyes bomlástermék: Nem bomlik  
Veszélyes reakciók. Nincsenek  
Veszélyes lebomlási termékek. Nincsenek.

---

---

## 12. Toxikológiai adatok:

Inhaláció: Inhalációs effektusok nincsenek.

Irritáció: Irritációs effektusok nincsenek.

---

## 13. Ökotoxicitás:

Környezetre veszélytelen.

---

## 14. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás:

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. A göngyöleg és a hulladék az I. veszélyességi osztályba tartozik.

---

## 15. Szállításra vonatkozó előírások.

ADR/RID és GGVS/GGVE E osztály.

---

## 16. Szabályozási információk:

Érvényes magyar törvények rendeletek:

Veszélyes anyagok és készítmények: 2000. Évi XXV. Tv. A kémiai biztonságról.

44/2000. (XII.27.) EüM rendelet. A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások ill. tevékenységek részletes szabályairól

Veszélyes hulladék: 98/2001. (VI.15.) Korm. Rendelet

Munkavédelem: 1993 évi XCIII. Tv. És 25/1996. (VIII.28.) NM rendelet

Tűzvédelem. 35/1996. (XII.29.) BM rendelet.

---

## 17. Egyéb

Készült: A gyártó biztonsági adatlapja alapján. Jelen Biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. Ezek az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan.

„4 V” Vegyi BT Nagykőrös