

BIZTONSÁGI ADATLAP

ÖSSZHANGBAN VAN AZ 1907/2006. SZÁMÚ (EU) SZABÁLYZAT (REACH) II. MELLÉKLETÉVEL

Kibocsátás kelte: 2003. január 9.

Utolsó változtatás: 2009. január 27.

Változat: 5.0

1. ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1. Készítmény név: ARANYPOR (BLITZ GOLD BRONZ POWDER)**

Kiszerezési egység: 50 g, 1 kg, lédig

1.2. Az anyag/készítmény felhasználása

A pigment alkalmas kötőanyagokhoz keverve különböző felületek bevonásához. Pl. belső térben falfestésére vízüveg és enyv, külső-belső térben fa és fém felületekhez semleges kémhatású lakk használható kötőanyagként.

1.3. A vállalat/vállalkozás azonosítása

Cím: Klorid Vegyi- és Műanyagipari Zártkörűen működő Részvénytársaság
H-4150 Püspökladány, Község dűlő 1.

Felelős személy: Nagy József
Igazgató

Telefon: 06 54/451-308

Fax: 06 54/451-420

E-mail: klorid@externet.hu

1.4. Sürgősségi telefon

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Tel: 06 80/201-199 (díjmentesen hívható zöld szám)

06 1/476-6400, 06 1/476-6464 (éjjel-nappal hívható)

2. A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA**2.1. Veszélyjelek**

Nincs

2.2. A veszélyre/kockázatra utaló R mondatok

Nincs

2.3. A biztonságos használatra utaló S mondatok

Nincs

3. AZ ALKOTÓRÉSZEKRE VONATKOZÓ ÖSSZETÉTEL/INFORMÁCIÓ**3.1. Anyag/készítmény: készítmény****3.2.**

Anyag	EU szám	CAS szám	Koncentráció tartomány %
Réz	-	7440-50-8	71
Cink	-	7440-66-6	29

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1. Belégzés esetén:**

Friss levegő. Szükség esetén hívjunk orvost.

4.2. Bőrre kerülés esetén:

Bő szappanos vízzel öblítsük le. A szennyezett ruhát távolítsuk el.

4.3. Szembe kerülés esetén:

Bő langyos folyóvízzel öblítsük a szemhéjat tágra nyitva legalább 15-20 percen keresztül. Hívjunk szemorvost.

4.4. Lenyelés esetén:

A száját öblítsük ki tiszta vízzel.

5. TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. **Különleges veszélyek:** Vízrel lassan hidrogénképződés közben reagál. A hidrogén nagyon gyúlékony és robbanóképes.
- 5.2. **Megfelelő tűzoltó közeg:** Száraz homok D osztályú tűzoltó készülék.
- 5.3. **Alkalmatlan anyagok:** Víz, széndioxid, hab, A,B,C osztályú tűzoltó készülékek.
-

6. INTÉZKEDÉSEK VÉLETLEN KÖRNYEZETBE ENGEDÉS ESETÉN

Eljárás a feltisztításra/felitatásra: Ne hagyjuk felszíni vízbe és csatornába jutni. Seprűvel óvatosan porképződés nélkül szedjük fel. Ne porszívózzuk!

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1. **Kezelés:** Kerüljük a porképződést.
- 7.2. **Tárolás:** Szorosan zártan száraz, hűvös, jól szellőző helyen tartandó.
-

8. AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1. **Légzésvédelem:** EN 149 szerinti P1 típusú légzésvédő-szűrő.
- 8.2. **Szem védelme:** Szükséges (védőszemüveg)
- 8.3. **Kéz védelme:** Szükséges (védőkesztyű).
- 8.4. **Munkaegészségügy:** A szennyezett ruhát vegyük le. Az anyaggal való munka után mossunk kezét.
-

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

- 9.1. **Halmazállapot:** Por
- 9.2. **Szín:** Barnás, aranyosan csillogó
- 9.3. **Szag:** Enyhén viaszszerű
- 9.4. **pH:** -
- 9.5. **Sűrűség (25 °C):** -
- 9.6. **Olvadáspont:** -
- 9.7. **Oldhatóság vízben (20 °C):** -
-

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. **Kerülendő körülmények:** Közvetlen napsugár, szikra.
- 10.2. **Kerülendő anyagok:** Víz, savak, lúgok, oxidálószeresek. Hidrogénképződés közben robbanásveszély.
- 10.3. **Veszélyes bomlástermékek:** Mérgező nitrogénoxidok, hidrogéngáz.
-

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. **Akut toxicitás** LD₅₀ (szájon át, patkány): Nincs adat
- 11.2. **Bőrirritáció:** Nincs adat
- 11.3. **Szemirritáció:** Nincs adat
-

12. ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. **Ökotoxikus hatások:** A réz és a cink nagyobb koncentrációja a vízi élőlények károsodásához vezethet.
-

13. ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- 13.1. **Termék:** Az anyag maradéka veszélyes hulladéknak számít. Irányadó rendelkezések: 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet, 2000. évi XLIII törvény.
- 13.2. **Csomagolás:** Megsemmisítés a jogszabályok szerint. A szennyezett csomagolóanyagokat ugyanúgy kell kezelni, mint a terméket. A veszélyes hulladékok gyűjtését és megsemmisítését az erre szakosodott gazdálkodó szervezetek végzik.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓK

Nem tartozik ADR hatálya alá.

15. SZABÁLYOZÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**15.1. A termék forgalmazására vonatkozó információk**

VTSZ: 7406200000

15.2. A címkén szereplő információk

EU veszélyjel: Nincs

Veszélyre/kockázatra utaló R mondat

Nincs

Használatra utaló S mondat

Nincs

15.3. A termékre vonatkozó fontosabb hazai előírások

1. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
 2. EU Parlament és Tanács 1907/2006/EK rendelet (REACH)
 3. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól. Módosította a 38/2008. (X. 3.) EüM rendelet
 4. 98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek végzésének feltételeiről
 5. 16/2001. (VII. 18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről
 6. 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról
 7. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről és a 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről, 89/654 EGK irányelv
 8. 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
-

16. EGYÉB INFORMÁCIÓK**16.1. Általános információk**

Az itt közölt adatok az eddigi tapasztalatainknak és ismereteinknek felelnek meg. A közölt adatok nem szolgálják a termék minőségének garanciális leírását. A biztonságot a felhasználás körülményei is befolyásolják, melyeket mi nem ismerünk. Az adatlap megismerése nem mentesíti a felhasználót a tevékenységét szabályozó egyéb előírások ismerete és alkalmazása alól.

16.2. Az adatlap összeállításához használt adatok forrásai

Az adatlap az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján készült, felhasználva az alapanyaggyártó által készített biztonsági adatlapokat, és egyéb dokumentumokat.

Püspökladány, 2009. január 27.

NAGY JÓZSEF
Igazgató