

## Biztonságtechnikai adatlap

Az 1907/2006/EK rendelet (REACH) II. melléklet szerint  
Kiállítás dátuma: 2006.10.23. Felülvizsgálva: 2009.09.29.

### 1. A készítmény és vállalat megnevezése

- 1.1. **A termékek megnevezése és a termékkódok:** Aerospray fixatív pasztellhez – 50402.  
Aerospray fixatív akvarellhez – 50403.

A készítmény felhasználási köre: művészeti festőtechnikákhoz.

- 1.2. **Vállalat:** H. Schmincke & Co. GmbH and Co. KG  
Otto.Hahn-Strasse 2 D-40699 Erkrath  
[www.schmincke.de](http://www.schmincke.de)  
Telefon: 0049(0)211-2509-0, Fax: 0049(0)211-2509-461  
Információ: Schmincke Laboratórium: H-CS 8.00-16.00, P 8.00-13.30  
Telefon: 0049(0)211-2509-474  
e-mail: [labor@schmincke.de](mailto:labor@schmincke.de)  
SOS információ: vészhelyzet esetén hívja: 0049(0)30-19240 (Berlin)
- 1.3. **Forgalmazó:** Art-Export Bova Kft.  
Székhely: 2021, Tahitótfalu, Szentendrei út 42.  
Központi telephely: 1106, Budapest Maglódi út 25.  
Felelős személy: Vasné Bocskor Katalin ügyvezető  
Tel/fax. +36 (1) 284-5855
- 1.4. **Tanácsadás mérgezési tünetek esetén:**  
Fodor József Országos Közegészségügyi Központ  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
Cím: H-1096 Budapest Nagyvárad tér 2, Telefon: 06-80 – 201-1999

### 2. Összetétel – az alkotórészekre vonatkozó adatok

**Kémiai jellemzés:** Alkohokok, polyvínyl, gyanta.

**Vámtarifa szám:** Aerospray fixatív pasztellhez – 50402  
Magas fixáló képességgel rendelkező alkoholos közvetítő és végső fixatív pasztellekhez és krétákhoz.  
Aerospray fixatív akvarellhez – 50403  
Végső fixatív vízfestékekhez. Az ujjlenyomatoktól, nedvességtől és portól védi meg a vízfestményeket.

**Veszélyes alkotórészek:** etanol: 10-20 %. CAS szám: 64-17-5. R kód: 11.  
2-propanol: 30-50 %. CAS szám: 67-63-0. R kódok: 11-36-37.  
diaceton alkohol: 1-10 %. CAS szám: 123-42-2. R kód: 36.  
Propán/bután 10-30 %. CAS szám: 74-98-6/106-97-8. R kód: 12

### 3. Veszélyek azonosítása

**Veszélyességi megjelölések:** F+ – Fokozottan tűzveszélyes.



Xi – Irritatív.



**Kockázati megjelölések:** R12 Fokozottan tűzveszélyes.  
vagy szédülést okozhatnak.

R36 Szemizgató hatású. R67 Gőzök álmosságot okozhatnak.

### 4. Elsősegély intézkedések

**Belégzés után:** Vigyük a sérültet szabad levegőre és nyugtassuk meg. Folyamatos panaszok esetén konzultáljunk orvossal.

**Bőrrel való érintkezés után:** Ha bőrünkhöz ér, szappannal vízzel mossuk le.

**Szembe kerülés után:** Abban az esetben, ha szembe kerül öblítsük ki a szemet és hívjunk orvosi segítséget.

**Lenyelés után:** Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

## **5. Tűzvédelmi intézkedések**

**Alkalmazható tűzoltó eszközök:** Poroltó, széndioxid, nitrogén.

## **6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén**

**Személyes óvintézkedések:** lásd 8. fejezet

**Feltakarítás / kiömlés feltisztítása:** Ne engedjük csatornába vagy vizekbe. A hulladék anyag elhelyezésével kapcsolatban a 13. fejezet nyújt információt. Szívja fel valamilyen nedvszívó anyaggal! (pld. homok, diatomit, univerzális kötőanyag)

## **7. Kezelés és tárolás**

**Kezelés**

**Információ a biztonságos kezeléstről:** Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás!

**Tárolás**

**Tároló helyiségek és tárolókkal szemben támasztott követelmények:** Tartsuk a tárolóját szorosan zárva hűvös, jól szellőző helyen. Védjük a hőtől és direkt napfénytől.

## **8. Óvintézkedések és személyes védelem**

**A veszélyeztetettség kritikus értékei**

**A munkahelyen való veszélyeztetettség korlátozása és felügyelete**

**Légzőszervek védelme:** Légzőkészülék szükséges magas koncentráció esetén. Ne lélegezzük be a permetet.

**Kezek védelme:** A kesztyű anyaga: Viton f.e. Vitoject 890 Art. No. 0890 – Kächele-Cama Latex GmbH, AmKreuzacker 9, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)

**Átjutási idő:** Beszívárgás 6-os szint (> 480 perc).

**További információ:** Minden információ az EU-irányelv 89/686/EWG és a következő EN 374-nek megfelelően került be, együttműködve a Kachele-Cama Latex GmbH-val. Ez az ajánlás kizárólag csak az 1. részben megnevezett termékre és használatra vonatkozik. Ezekről eltérő vagy keveredő feltételek esetén lépjen kapcsolatba a CE által elfogadott kesztyűk szállítóival.

**A szemek védelme:** Védőszemüveggel.

## **9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**

**Forma:** aeroszol.

**Szín:** színtelen.

**Szag:** oldószerszerű.

**Biztonsági adatok:** Gyulladáspont: -60 °C.

**Gőznyomás:** 350 kPa.

**Sűrűség:** 0,6-0,7 g/ml.

## **10. Stabilitás és reakciókészség**

**Elkerülendő feltétel (veszélyes reakciók):** Védjük a hőtől és direkt napfénytől.

**Elkerülendő anyagok:** Reakcióba lép erős oxidáló közeggel.

## **11. Toxikológiai információ**

**Toxikológiai tesztek:** Akut mérgező képesség: LD 50 (patkány, orálisan): > 5000 mg / kg.

A toxikológiai információ a fő alkotórészek alapján.

## **12. Ökológiai információ**

**Eltávolítási részletezés (bomlás és tartósság)**

**Értékelés szövege:** Alig bomlik le biológiailag.

**További részletek:** Vízveszélyeztetettségi osztály: 1.

## **13. Hulladékkezelési szempontok**

**A termék**

**Ajánlás:** 080111 hulladék festék és lakk, ami szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmaz.

## **14. Szállítási információ**

**Szárzsföldi szállítás:** UN szám: 1950 Osztály: 2-es tűzveszélyes gáz Csomagolási csoport: -  
Áruléírás: Nyomás alatti gáz csomagolva (aeroszolos palackok).  
**Tengeri szállítás:** UN szám: 1950 Osztály: 2-es tűzveszélyes gáz Kockázati jel: -  
Csomagolási csoport: - Megfelelő hajóztatási elnevezés: Aeroszokok. Veszélyes anyag: alkohol.  
EmS szám: F-D, S-U  
**Légi szállítás:** UN szám: 1950 Osztály: 2.1-es tűzveszélyes gáz Megfelelő szállítási elnevezés:  
Aeroszokok. Veszélyes anyag: alkohol. Csomagolási csoport: -

## **15. Vonatkozó törvények és rendeletek:**

### **1. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:**

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról (módosítja: 2004. évi XXVI. Tv, 2004. évi CXL. Tv.) és a vonatkozó rendeletei. 44/2000. (XII. 27.), EüM. Rendelet [módosítja: 33/2004. (IV.26) EszCsm Rendelet, 1/2005 (I.7.) FVM r.], 61/2004 (VIII. 11.) EszCSM r., 73/2004 (VIII. 11.) EszCSM r.

### **2. Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:**

98/2001. (VI. 15.) Korm. Rendelet; 16/2001. (VII. 18.) KöM. Rendelet

### **3. Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:**

220/2004 (VII. 21.) Korm. r., [módosítja: 368/2004 (XII. 26) Korm. r., 340/2000 (XII. 22.) Korm. r.]

### **4. Munkavédelemre vonatkozó előírások:**

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei.

Ez a biztonságtechnikai adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint rendeletei, 44/2000. (XII.27) EüM. Rendelet és módosítása, a 33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet (A veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

**Veszélyességi megjelölések:** F+ – Fokozottan tűzveszélyes.



Xi – Irritatív.



**Kockázati megjelölések:** R12 Fokozottan tűzveszélyes. R36 Szemizgató hatású. R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

**Biztonsági megjelölések:** S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás! S23 A keletkező gázt / füstöt / gőzt / permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg). S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni. S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

## **16. Egyéb információ**

### **Vonatkozó jogszabályok:**

44/2000. (XII. 27.)EüM rendelet és módosításai; 25/2000.(IX.30.)EüM – SZCSM együttes rendelet; 2000. évi XXV.Törvény A termék a minőségét a gyártástól számított min. 20 évig megőrzi. Veszélyes hulladék.

**Kockázati megjelölések:** R11 Tűzveszélyes. R12 Fokozottan tűzveszélyes. R36 Szemizgató hatású. R67 Gőzök álmoságot vagy szédülést okozhatnak.

**További megjegyzések:** ezen információ jelenlegi tudásunkon alapszik, és azon biztonsági állandókat írja le, melyek termékünkre vonatkoznak, adott célra használva. Az itt adott információ nem képezi a specifikus tulajdonságok jogilag megkötő garanciáját, vagy a specifikus alkalmazásra vonatkozó alkalmasságának garanciáját. A termék használata tehát alkalmazkodjon a felhasználó speciális feltételeihez és ellenőrizték le előzetes teszteken! Ezáltal nem tudunk garantálni semmilyen termék-tulajdonságot és nem vállalunk semmilyen felelősséget olyan kárral kapcsolatban, mely a termék használatából ered.