

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 termék megnevezése:** Fixatív szénhez és ceruzához.
Termékkód: 50 010.
A készítmény felhasználási köre: nagy rögzítő hatékonysággal rendelkező fehérített sellak és nem sárguló szintetikus gyanta alkoholos fixatívja.
- 1.2. **Vállalat:** H. Schmincke & Co. GmbH and Co. KG
Otto.Hahn-Strasse 2 D-40699 Erkrath
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
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. Veszélyek azonosítása



Veszélyességi megjelölések: F – Tűzveszélyes.
Kockázati megjelölések: R11 Tűzveszélyes.

3. Összetétel – az alkotórészekre vonatkozó adatok

Kémiai jellemzés: Alkohokok, ketongyanta, sellak..

Veszélyes alkotórészek: etanol: < 95 %	CAS szám: 64-17-5	R kód: 11
n-butanol: < 2,5 %	CAS szám: 71-36-3	R kódok: 10-22-37/38-41-67

4. Elsősegély intézkedések

Belégzés után: Folyamatos panaszok esetén keresse fel orvosát! Vigye a sérültet szabad levegőre és nyugtassa meg!

Bőrrel való érintkezés után: Szappanos vízzel mossa le azonnal!

Szembe kerülés után: Azonnal kezdje el mosni szemét 15 percig bő vízzel! További irritáció esetén menjen el szemorvoshoz!

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: Minden általános tűzoltó készülékkel kompatibilis

Különleges veszélyek, melyek magából az anyagból származnak; vagyis égés-termékek, ill. gázok: Szén-monoxid (CO), széndioxid (CO₂). Bánjon az előírásoknak megfelelően az anyaggal, mint ahogy azt az „Hulladékkezelési szempontok” fejezetben olvashatja.

6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

Személyes óvintézkedések: lásd 8. fejezet

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

7. Kezelés és tárolás

Kezelési és tárolási óvintézkedések: A biztonságos kezeléshez semmilyen speciális intézkedés nem szükséges, amennyiben megfelelően használják.

8. Óvintézkedések és személyes védelem

A veszélyeztetettség kritikus értékei:

etanol	CAS szám: 64-17-5
AGW a TRGS 900-nek megfelelően	– 960 mg/m ³
AGW a TRGS 900-nak megfelelően	– 500 ml/m ³
n-butanol	CAS szám: 71-36-3
AGW a TRGS 900-nek megfelelően	– 310 mg/m ³
AGW a TRGS 900-nak megfelelően	– 100 ml/m ³

A munkahelyen való veszélyeztetettség korlátozása és felügyelete

Légzőszervek védelme: Légzőkészülék szükséges magas koncentráció esetén!

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

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

Halmazállapot: folyékony. **Szín:** tiszta. **Szag:** alkohol szerű.
Biztonsági adatok: Gyulladáspont: 14 °C. **Sűrűség:** 0,8-0,9 g/ml.

10. Stabilitás és reakciókészség

-

11. Toxikológiai információ

Toxikológiai tesztek: Akut mérgező képesség: LD 50 (patkány, orálisan): 7060 mg / kg.
A toxikológiai információ a fő alkotórészekben alapul.

12. Ökológiai információ

Eltávolítási részletezés (bomlás és tartósság)

További részletezés: Mérsékelt / részben bomlik le biológiailag.

13. Hulladékkezelési szempontok

A termék

Ajánlás: 080112 hulladék festék és lakk, ami nem egyezik a 080111-nél említettekkel.

14. Szállítási információ

Szárazföldi szállítás: UN szám: 1170 Osztály: 3-as tűzveszélyes folyadék Csomagolási csoport: II
Áruléírás: etanol oldat. Veszélyes anyag: etanol.

Tengeri szállítás: UN szám: 1170 Osztály: 3-as tűzveszélyes folyadék Kockázati jel: -
Csomagolási csoport: II Megfelelő hajóztatási elnevezés: etanol oldat. Veszélyes anyag: etanol.
EmS szám: F-E, S-D

Légi szállítás: UN szám: 1263 Osztály: 3-as tűzveszélyes folyadék Kockázati jel: -
Árúleírás: etanol oldat. Veszélyes anyag: etanol. Csomagolási csoport: II

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 hulladéokra 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.



Veszélymegjelölések: F – Tűzveszélyes.

Kockázati megjelölések: R11 Tűzveszélyes.

Biztonsági megjelölések: S2 Gyermek kezébe nem kerülhet. S7 Az edényzet légmentesen lezárva tartandó. S16 Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás! S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edényt/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

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: R10 Tűzveszélyes. R11 Tűzveszélyes. R22 Lenyelve ártalmas.

R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat. R41 Súlyos szemkárosodást okozhat. R67
ök álmoasságot vagy szédülést okozhatnak.

További megjegyzések: ezen információ jelenlegi tudásunkon alapszik, és azon biztonsági szttenderdeket 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.