

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:** 41-es széria – AKADEMIE olajfestékek.
A készítmény felhasználási köre: legjobb minőségű művész olajfestékek művészeti festőtechnikákhoz.
- 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. Összetétel – az alkotórészekre vonatkozó adatok

Kémiai jellemzés (anyag): szikkatív, pigmentek, természetes olajak.
Veszélyes alkotórészek: cinkoxid: 0-50 %. CAS szám: 1314-13-2. R kódok: 50/53
További információ: A 41 102, 106, 404 színek cinkoxidot tartalmaznak. (ld. 12. pont)
További információ: ld. Függelék.

3. Veszélyek azonosítása

Az EC direktívák/GefStoffV (Német veszélyes anyagokra vonatkozó szabályok) értelmében nem szükséges ellátni veszélyességi megjelöléssel.

4. Elsősegély intézkedések

Általános információ: Problémák esetén kérjünk orvosi tanácsot és mutassuk meg a csomagolást vagy címkét.

5. Tűzvédelmi intézkedések

Alkalmazható tűzoltó eszközök: Porral oltó, ABC por, széndioxid.
Nem alkalmazható tűzoltó eszközök: Víz. Vízpára.

6. Intézkedések véletlen kiömlés esetén

További információ: Felszedés után a hulladék anyag elhelyezésével kapcsolatban a 13. fejezet nyújt információt

7. Kezelés és tárolás

Gyakorlati használat: Előírászerű kezelés és tárolás esetén nincs szükség különösebb óvintézkedésre.

8. Óvintézkedések és személyes védelem

A munkahelyen való veszélyeztetettség korlátozása és felügyelete

Általános védelmi és higiéniai óvintézkedések: Semmilyen speciális intézkedés nem szükséges, amennyiben megfelelően használják.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Megjelenés: Alak: pasztás. Szín: pigmenttől függ. Szag: jellegzetes.
Fontos biztonsági adat: Sűrűség: 1,1 – 2 g/ml.

10. Stabilitás és reakciókészség

11. Toxikológiai információ

Általános megjegyzések: Előírás szerű használat esetén nincs ismert egészségi veszély. Arra fogékony személyek érzékenyek lehetnek rá.

12. Ökológiai információ

Öko toxicitási hatások

Víz toxicitás: EC50 selenastrum capricornutum zöldalgafajra \geq 114,2 μ g/l (72 óra), ami az összes cinkoxidot tartalmazó színre vonatkozik. (Hydrotox; 05/2224.)

13. Hulladékkezelési szempontok

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

14. Szállítási információ

Kiegészítő információ: A termék a nemzeti / nemzetközi közúti, vasúti, tenger és légi szállításban veszélyes anyagot nem tartalmaz.

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.

Az EC direktívák és a GefStoffV (Veszélyes Anyagok Német Szabályzata) értelmében a terméket nem kell ellátni veszélyességi megjelöléssel.

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.

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 terméktulajdonságot és nem vállalunk semmilyen felelősséget olyan kárral kapcsolatban, mely a termék használatából ered.

Kockázati megjelölések: R50/53 Nagyon mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Függelék

AKADEMIE® Acryl color

szám	megnevezés	C. I.	CAS szám
41 100	zinc white PW 4	Zinc oxide	1314-13-2
41 102	titanium white PW 4; PW 6	Zinc oxide; Titanium dioxide	1314-13-2; 13463-67-7
41 104	mixing white..... PW 5	Barium sulfate	1345-05-7
41 106	underpainting white..... PW 5 ; PW 6	Barium sulfate; Titanium dioxide	1345-05-7; 13463-67-7
41 200	ivory.....PW 6; PY 53	Titanium dioxide; Rutile (Ti, Ni, Sb)	13463-67-7; 8007-18-9
41 201	sand.....PW 6; PY 42; PBr 24	Titanium dioxide; Hydrated iron oxide;	13463-67-7; 20344-49-4;
41 202	flesh tintPW 6; PY 42; 4; PY 53	Rutile (Ti, Cr, Sb)	68186-90-3
41 204	Naples yellow light PY 42; PY 53	Titanium dioxide; Hydrated iron oxide;	13463-67-7; 20344-49-4;
41 207	Naples yellow deepPY 42; PBr 24 3	Rutile (Ti, Nb, Sb)	8007-18-9
41 216	lemon yellow PY 3	Hydrated iron oxide; Rutile (Ti, Ni, Sb).....	20344-49-4; 8007-18-9
41 218	primary yellow PW 5 ; PW 6; PY 3; PY 74	Hydrated iron oxide; Rutile (Ti, Cr, Sb)	20344-49-4; 68186-90-3
41 220	cadmium yellow tone PW 5 ; PW 6; PY 74	Monoazo	6486-23-3
41 222	chrome yellow tone..... PW 5 ; PY 74; PR 101 1309-37-1	Barium sulfate; Titanium dioxide;	1345-05-7; 13463-67-7;
41 224	Indian yellow PY 153	Monoazo; Monoazo	6486-23-3; 6358-31-2
41 226	cadmium orange tonePW 5 ; PY 74; PO 67	Barium sulfate; Titanium dioxide;	1345-05-7; 13463-67-7;
41 302	scarlet..... PR 242	Monoazo	6358-31-2
41 304	vermilion red..... PR 112	Barium sulfate; Titanium dioxide;	1345-05-7; 13463-67-7;
41 306	cadmium red tone PW 5 ; PR 254	Barium sulfate; Titanium dioxide;	1345-05-7; 13463-67-7;
41 308	carmine..... PR 170	Monoazo	6358-31-2
41 310	rubyPR 101; PR 254	Barium sulfate; Monoazo; Iron oxide.....	1345-05-7; 6358-31-2;
41 312	madder lake..... PR 179	Nickel complex	68859-51-8
41 314	primary magenta PW 5 ; PW 6; PR 122	Barium sulfate; Monoazo;	1345-05-7; 6358-31-2;
41 316	violet..... PV 23	Pyrazolochinazolone	74336-59-7
41 400	royal blue PW 6; PB 29	Disazokondensation	118440-67-8
41 402	primary cyan PW 5 ; PW 6; PB 15:3	Naphthol AS	6535-46-2
41 404	cobalt blue tone..... PW 4; PW 6; PB 15:3; PV 23	Barium sulfate; Diketo-pyrrolo-pyrrol.....	1345-05-7; 122390-98-1
41 406	ultramarine PB 29	Naphthol AS	2786-76-7
41 408	phthalo blue..... PB 15:3	Iron oxide; Diketo-pyrrolo-pyrrol	1309-37-1; 122390-98-1
41 410	indigo.....PR 101; PB 15:3	Perylen	5521-31-3
41 412	Prussian blue PB 27	Barium sulfate; Titanium dioxide;	1345-05-7; 13463-67-7;
41 414	aquamarine turquoise..... PW 6; PG 7; 6;	Quinacridone	980-26-7
41 500	may green PW 5 ; PW 6; PY 74; PG 36	Dioxazine	6358-30-1
41 502	chromium oxide green brilliant PG 18	Titanium dioxide;	13463-67-7;
41 504	green earth PY 42; PY 150; PB 60	Sodium-aluminum-silicate	57455-37-5
41 506	sap green..... PY 150; PB 29	Barium sulfate; Titanium dioxide;	1345-05-7; 13463-67-7;
41 508	phthalo green PG 7	Phthalocyanine (Cu).....	147-14-8
41 602	yellow ochre PY 42	Zinc oxide; Titanium dioxide;	1314-13-2; 13463-67-7;
41 604	umber PY 42; PG 18	Phthalocyanine (Cu);.....	147-14-8;
		Sodium-aluminum-silicate; Dioxazine	57455-37-5; 6358-30-1
		Sodium-aluminum-silicate	57455-37-5
		Phthalocyanine (Cu).....	147-14-8
		Iron oxide; Phthalocyanine (Cu)	1309-37-1; 147-14-8
		Iron cyan complex	14038-43-8; 25869-98-1
		Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu, Cl);	13463-67-7; 1328-53-6;
		Phthalocyanine (Cu).....	147-14-8
		Barium sulfate; Titanium dioxide;	1345-05-7; 13463-67-7;
		Monoazo;	6358-31-2;
		Phthalocyanine complex (Cu, Cl, Br)	14302-13-7
		Hydrated chromium oxide	12001-99-9
		Hydrated iron oxide;	20344-49-4;
		Azo-Nickel complex; Indanthron	68511-62-6; 81-77-6
		Azo-Nickel complex;	68511-62-6;
		Sodium-aluminum-silicate	57455-37-5
		Phthalocyanine (Cu, Cl).....	1328-53-6
		Hydrated iron oxide	20344-49-4
		Hydrated iron oxide;	20344-49-4;
		Hydrated chromium oxide	12001-99-9

41 606	Sienna.....	PY 42; PR 101	Hydrated iron oxide; Iron oxide	20344-49-4; 1309-37-1
41 608	burnt Sienna	PR 101; PBr 6	Iron oxide; Brown coal.....	1309-37-1; 72669-22-8
41 610	caput mortuum.....	PR 101	Iron oxide	1309-37-1
41 612	burnt umber.....	PBr 7	Earth pigment.....	-
41 614	Vandyke brown	PR 101; PBk 7	Iron oxide; Lamp black	1309-37-1; 1333-86-4
41 700	grey	PW 6; PBk 10	Titanium dioxide; Graphite.....	13463-67-7; 7782-42-5
41 702	anthracite.....	PBk 10	Graphite.....	7782-42-5
41 704	lamp black	PBk 7; PBk 11	Lamp black; Black iron oxide	1333-86-4; 1317-61-9
41 800	silver	Aluminum	Aluminum	-
41 802	gold.....	Effect pigment	Effect pigment.....	-