

## Vizes mahagóni

### 1. Az anyag/készítmény és a társaság/vállalkozás azonosítása:

A készítmény/anyag neve:	Vizes mahagóni
Felhasználási terület:	Fapác
Forgalmazó:	Perlabs Vegyi labor 2083 Solymár, Szőlőkert u.9 Tel/fax: +36 26 361 797 Mobil: +36 30 9 420 075 e-mail: perlabs@perlabs.hu
Gyártó	Syntesia, a.s.
Sürgősségi esetben:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2. tel: +36-80-201199

### 2. A veszély azonosítása:

EU-jel:	<b>N</b>	környezeti veszély
	<b>Xi</b>	irritatív
R-mondatok:	<b>36</b>	Szemizgató hatású.
	<b>51/53</b>	Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

### 3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Tartalom: Pormentesített azoszínezék készítmény, CrIII-komplex

Összetevők:

huminsav nátriumsó	Mennyiség	65-70%
	CAS-szám	68131-04-4
	EINECS-szám	268-608-0
	EU-jel/R-mondat	Xi/36
C.I. Acid Orange 142	Mennyiség	20-30%
	CAS-szám	55809-98-8
	EINECS-szám	259-830-9
	EU-jel/R-mondat	Xi,N/36-51/53
Acid Yellow 42	CAS-szám	6375-55-9
	EINECS-szám	228-940-9
	EU-jel/R-mondat	---/---
C.I. Acid Red 357	Mennyiség	< 1%
	CAS-szám	57674-14-3
	EINECS-szám	260-892-4
	EU-jel/R-mondat	Xi/36
C.I. Acid Black 52	Mennyiség	< 0,1%
	CAS-szám	5610-64-0
	EINECS-szám	227-029-3
	EU-jel/R-mondat	Xi,N/38-41-51/53

### 4. Elsősegélynyújtási intézkedések:

Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani.
Börre kerülve:	Az elszennyeződött ruházatot el kell távolítani, a bőrfelületet bő vízzel le kell mosni.
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját öblítsük ki, ne hánytassuk a sérültet, hívjunk orvost a baleset helyszínére.
Szembe jutva:	Szembe jutva: A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig öblíteni, szükség esetén orvoshoz fordulni.

### 5. Tűzvédelmi intézkedések:

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén szénoxidok, nitrogénoxidok, kénoxidok, klór-és krómvegyületek képződhetnek.
Oltóanyag:	vízpermet, oltópor, oltóhab
Biztonsági okokból alkalmatlan tűzoltószer:	Teljes vízsugár, széndioxid
Porrobbanás veszély lehetséges.	
Egyéb információk:	Tűz esetén viseljen ellennyomású teljes arcvédő önálló légzőkészüléket és védőöltözetet.

### 6. Intézkedések baleset esetén:

Személyre vonatkozó óvintézkedések:	Az anyag porát ne lélegezze be.
Környezetre vonatkozó óvintézkedések:	Tilos a terméket illetve maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába juttatni.
A szennyezés mentesítés módszerei:	A szétszóródott anyagot lapáttal jól zárható tartályba kell helyezni és víztől védve szállítani.

### 7. Kezelés és tárolás:

Nedvességre érzékeny	Kerüljük a por képződését. Gyújtóforrástól távol kell tartani. A termék pora a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhet.
Kezelés:	Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést. Megfelelő szellőztetés
Tárolás:	Eredeti csomagolásban tárolja.

## 8. Az expozíció ellenőrzése és egyéni védelem:

Szemvédelem:	Védőszemüveg használata ajánlott.
Testvédelem:	Védőruha használata ajánlott.
Kézvédelem:	Védőkesztyű használata ajánlott.
Légzésvédelem:	Szűrőbetétes porálarc használata ajánlott.
Expozíciós határértékek:	Porokra: MAK = 10 mg/m <sup>3</sup>
Egyéb információk:	Higiéniai intézkedések: Élelmiszerektől, italoktól távol kell tartani. Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. A szünetek előtt és a munka végeztével kezet kell mosni és kézvédő krémet kell használni.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Halmazállapot:	por
Szín:	fekete
Szag:	szagtalan
Oldhatóság vízben:	oldható
pH-érték:	9-10 (10 g/l, 20 C fok)
Bomlási hőmérséklet:	> 200 C fok

## 10. Stabilitás és reakcióképesség:

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén szénoxidok, nitrogénoxidok, kénoxidok, klór-és
Veszélyes reakciók:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs.
Távol tartandó:	Oxidáló- és redukálószerektől.

## 11. Toxikológiai információk:

Szembe kerülve irritatív hatású lehet.

## 12. Ökológiai információk:

A vízminőséget erősen veszélyeztető anyag. ( 3 ) (A gyártó meghatározása szerint.)

Nehézfém tartalom:	A termék króm III komplexet tartalmaz.
Egyéb információk:	A termékből az azocsoportok bontásával nem képződik amin (2002/371/EK, 21. cikkely) A termék nem tartalmaz rákkeltő , növekedésgátló, növényzetet veszélyeztető anyagokat. (2002/371/EK 22. cikkely) A termék nem tartalmaz szenzibilizáló hatású anyagokat. (2002/371/EK 23. cikkely)

## 13. Ártalmatlanítási szempontok:

A terméket és maradványait a talajba, élővízbe és közcatornába juttatni tilos. Veszélyes hulladékként kell kezelni és hatósági engedéllyel rendelkező égetőművekben szabad elégettetni vagy lerakóhelyen elhelyezni.

## 14. Szállítási információk:

Közúti szállítás szempontjából nem veszélyes áru!

## 15. Szabályozási információk:

R-mondatok:

36 Szemizgató hatású.  
51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást

S-mondatok:

26 Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.  
29 Csatornába engedni nem szabad.  
61 Kerülni kell az anyag környezetbe jutását. Speciális adatokat kell

### Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról.  
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet A veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.  
33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet módosításáról.

Veszélyes hulladék:

98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet.  
16/2001. (VII.18.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről.  
10/2002. (III.26.) KöM rendelet a hulladékok jegyzékéről szóló  
16/2001. (VII.18.) KöM rendelet módosításáról.  
192/2003. (XI.26.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001. (VI.15.) Korm. rendelet módosításáról.

Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény.  
3/2002. (II.8.) SZCSM-EÜM rendelet.

Tüzbédelem:

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

## 16. Egyéb információk:

A 3. pontban szereplő R mondatok részletezése:

36 Szemizgató hatású.  
38 Bőrizgató hatású.  
41 Súlyos szemkárosodást okozhat.  
51/53 Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.