

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklete szerint)

Kiállítás dátuma: 2006.08.02.

Felülvizsgálva: 2009.01.29.

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

A készítmény/anyag neve:	VERSAL GELB G
Felhasználási terület:	Szerves pigment ipari célokra.
Forgalmazó:	ANILIN Zrt. 1097 Budapest, Gubacsi út 10/a tel: +36-1-215-3058 fax: +36-1-215-2387 e-mail: anilin@anilin.hu Biztonsági adatlapért felelős személy: Jantai Tamásné tel: 30/643-9151 e-mail: jantaij@anilin.hu
Gyártó:	.
Sürgősségi esetben:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2. tel: 06/80/20 11 99 (zöld szám), 06/1/ 476 64 64

2. A veszély azonosítása:

EU-jel:	Veszélyességi besorolása nem indokolt.
---------	--

3. Összetétel/az alkotórészekre vonatkozó információ

Tartalom:	C.I. Pigment Yellow 1 tartalmú készítmény.	
Összetevők:	C.I. Pigment Yellow 1	
	CAS-szám:	2512-29-0
	EINECS-szám:	219-730-8
	EU-jel/R-mondat:	--/--

4. Elsősegélynyújtási intézkedések:

Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarbjait meg kell lazítani.
Bőrre kerülve:	Az elszennyeződött ruházatot el kell távolítani, a bőrfelületet bő vízzel le kell mosni.
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése után a szájat öblítsük ki, bármilyen panasz esetén forduljunk orvoshoz.
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 képződhetnek.
Oltóanyag:	vízpermet, oltóhab, sok víz, CO2

Egyéb információk:

Tűzoltáshoz viseljen a környezeti levegőtől független védőálarcot.

6. Intézkedések baleset esetén:

Személyre vonatkozó óvintézkedések:	Az anyag porát ne lélegezze be. Viseljen védőfelszerelést. Az illetéktelen személyeket tartsa távol. Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést.
Környezetre vonatkozó óvintézkedések:	Tilos a terméket illetve maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába juttatni.
A szennyezés mentesítés módszerei:	A kiszóródott anyagot seperjük össze és külön tároljuk.
Egyéb információk:	A szennyezett felületeket vízzel, vagy vizes tisztítószerrel tisztítsa.

7. Kezelés és tárolás:

Nedvességre érzékeny

Kerüljük a por képződését. Gyújtóforrástól távol kell tartani. A termék pora a levegővel robbanásveszélyes keveréket képezhet.

Kezelés: Tartsa be a vegyi anyagok kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat.

Tárolás: Szorosan lezárva, jól szellőztethető helyen, eredeti edényben tárolja. Az elektrosztatikus feltöltődéstől védje. Az elektrosztatikus feltöltődéstől védje. Gyújtóforrástól tartsa távol.

Speciális felhasználás: Szerves pigment ipari célokra.

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: 10 mg/m ³ (TLV)
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:	sárga
Szag:	szagtalan
Oldhatóság vízben:	oldhatatlan
Robbanási határérték:	alsó: 80 g/m ³
Egyéb információk:	Töltési sűrűség: 150-200 kg/m ³

10. Stabilitás és reakcióképesség:

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén szénoxidok, nitrogénoxidok képződhetnek.
Veszélyes reakciók:	Porrobbanásveszély lehetséges.

11. Toxikológiai információk:

LD50 patkányon, oral:	> 15000 mg/kg
Egyéb információk:	Bőrre, szemre nem irritatív. (nyúl)

12. Ökológiai információk:

A vízminőséget kevésbé veszélyeztető anyag. (1) (A gyártó meghatározása szerint.)	
LC50 érték:	> 500 mg/l (Poecilia Reticulata P.) 48 óra ON 46 6807, > 1000 mg/l (Tubifex Tubifex Muel) 48 óra ON 46 6807
Kémiai oxigénigény:	1733,6 mg O ₂ /g
AOX:	A termék nem járul hozzá a szennyvíz AOX-értékéhez.

13. Ártalmatlanítási szempontok:

A terméket és maradványait a talajba, élővízbe és közcsatornába juttatni tilos. A termék maradványait, illetve a termék maradványaival szennyezett csomagolóeszközöket, göngyöleget a felhasználás helyén hatályos jogszabályoknak megfelelően kell kezelni, ártalmatlanítani.

EWC hulladékkód:	04 02 17 - színezékek és pigmentek, amelyek különböznek a 04 02 16-tól.
------------------	---

14. Szállítási információk:

Közúti szállítás szempontjából nem veszélyes áru!

15. Szabályozási információk:**Besorolás és címkézés:**

Szabályozó irányelvek:	Veszélyes anyagokra vonatkozó 67/548/EGK és Veszélyes készítményekre vonatkozó 1999/45/EK irányelv.
EU-jel:	Veszélyességi besorolása nem indokolt.

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:	9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet.

16. Egyéb információk:

Készült:	A gyártó 1995.03.hóban kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen Biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. Ezek az adatok nem képeznek semmilyen garanciát a termék alkalmazási tulajdonságaira vonatkozóan.
----------	---