

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2018.05.09.

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1 Termékazonosító

A keverék/anyag neve: VAT VIOLET 1  
Termékkód/egyedi azonosítók: CAS szám: 1324-55-6

#### 1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavalt felhasználásai

Felhasználási terület: Ipari színezék.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.  
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a  
tel: +36-1-215-3058  
fax: +36-1-215-2387  
Termékbiztonsági információért kérjük, lépjen kapcsolatba az illetékesekkel az msds@anilin.hu e-mail címen.

Gyártó: .

#### 1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat  
címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2.  
tel: +36/80/20 11 99 (zöld szám), +36/1/476 64 64  
(munkaidőben)

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### Osztályozás az 1272/2008/EK szabályozása értelmében

##### 2.1 Címkézési elemek

Nem jelölésköteles.

1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

**P262** Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.  
**P280** Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
**P305 + P351 + P338** SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

##### 2.2 Egyéb veszélyek

Egyéb: Nem ismert.

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.1 Anyagok

Tartalom: .

Összetevők:

Dichlorobenzo[*rst*]phenanthro[10,1,2-*cde*]pentaphene-9,18-dione  
CAS-szám: 1324-55-6  
EINECS-szám: 215-380-5  
H-mondat: --

Veszélyességi kategória: --

**További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.**

#### **4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

##### **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Belélegezve:	Vigyünk a sérültet a friss levegőre, helyezük nyugalomba.
Bőrre kerülve:	A szennyezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni.
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén hívjunk orvost.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig kell öblíteni.

##### **4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**

Nincs információ.

##### **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Tüneti kezelés.

#### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

##### **5.1 Oltóanyag**

A megfelelő oltóanyag:	vízpermet, oltópor, oltóhab, CO <sub>2</sub>
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Nem ismert.
Porrobbanás veszély lehetséges.	

##### **5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek**

Veszélyes bomlástermékek: Nincs információ.

##### **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

Tűz esetén viseljen ellennyomású teljes arcvédő önálló légzőkészüléket és védőöltözetet.

#### **6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**

##### **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljen védőruhát. Ne lélegezze be a port.

##### **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

A környezeti szennyeződés elkerülése érdekében megfelelő tartályt kell használni.

##### **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Tegye fedett tartályba ártalmatlanítás vagy hasznosítás céljából.

##### **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket. Az anyagot a 13. fejezetben jelölt szabályok (Ártalmatlanítási Szempontok) szerint kell ártalmatlanítani.

#### **7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**

##### **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Kezelés:	Kerülje a bőrrel, szemmel való érintkezést. Ne lélegezze be a port. Lásd még a 8. fejezetet az ajánlott védőfelszereléshez.
----------	---

##### **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

Tárolás:	Tartsa távol élelmiszerektől, italtól és takarmánytól. Biztosítson megfelelő szellőzést.
----------	---

##### **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Speciális felhasználás:	Ld. 1.2. szakasz
-------------------------	------------------

#### **8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

##### **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Expozíciós határértékek:	A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet nem tartalmaz az anyagra vonatkozó expozíciós határértéket.
--------------------------	--

## 8.2 Az expozíció ellenőrzése

Foglalkozási expozíció ellenőrzése:	GÉPÉSZETI INTÉZKEDÉSEK : Általános szellőzés ajánlott.
	SZEMÉLYI VÉDELEM ÁLTALÁNOS TANÁCS : Tartsa be a vegyi anyagok kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat.
Szem-/arcvédelem:	Viseljen arcvédőt.
Testvédelem:	Védőruha használata ajánlott.
Kézvédelem:	Viseljen védőkesztyűt.
Légutak védelme:	Légzésvédő eszköz részecskeszűrővel.
Környezeti expozíció ellenőrzése:	Gondoskodni kell a hulladék összegyűjtéséről és tárolásáról.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	szilárd
Szín:	bíbor
Szag:	nincs meghatározva
Oldhatóság vízben:	nincs adat
pH-érték:	nincs adat
Dermedés-/Olvadáspont:	nincs adat
Gőzsűrűség:	nincs meghatározva
Relatív sűrűség:	nincs meghatározva
Gyulladási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Robbanási határérték:	nincs meghatározva
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat

### 9.2 Egyéb információk

Nincs információ.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Reakciókészség: Nincs információ.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Normál körülmények között stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Kerülje az érintkezést erős oxidáló szerekkel.

### 10.4 Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Nincs adat.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószer.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Az égés toxikus füstöt okozhat.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### Termék:

Akut toxicitás, szájon át: LD50 > 5000 mg/kg (patkány)

Akut toxicitás, belégzés:	Nincs adat.
Akut toxicitás, bőrön át:	Nincs adat.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	nem irritatív
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	nem irritatív
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	nincs adat
Csírasejt-mutagenitás	nincs adat
Rákkeltő hatás	nincs adat
Reprodukciós toxicitás	nincs adat
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	nincs adat
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	nincs adat
Aspirációs veszély	nincs adat

**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás**

Nincs információ.

**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**

Perzisztencia és lebonthatóság: Nincs adat.

**12.3 Bioakkumulációs képesség**

Bioakkumulációs képesség: Nincs adat.

**12.4 A talajban való mobilitás**

A talajban való mobilitás: Nincs adat.

**12.5 A PBT- és vPvB értékelés eredményei**

A PBT- és vPvB értékelés eredményei: Nincs adat.

**12.6 Egyéb káros hatások**

Egyéb káros hatások: Nincs adat.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek**

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően.

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO/IATA szerint az anyag nincs szabályozva.

**Szárazföldi szállítás (ADR/ADN/RID)**

14.1. UN-szám	Nem alkalmazható.
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK NEM SZABÁLYOZOTT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható.
14.4. Csomagolási csoport	Nem alkalmazható.
14.5. Környezeti veszélyek	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	--

**Légi szállítás (IATA)**

14.1. UN-szám	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK NEM SZABÁLYOZOTT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható

14.4. Csomagolási csoport	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	--

**Tengeri szállítás (IMDG/IMO)**

14.1. UN-szám	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK NEM SZABÁLYOZOTT
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	--
14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem alkalmazható

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

A Veszélyes anyagokra és a Veszélyes keverékekre vonatkozó 1907/2006/EK (2006.12.18.), valamint az 1272/2008/EK rendelet (2008.12.31.)

**15.2 Kémiai biztonsági értékelés**

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, H-mondatok:**

Egyéb információk: Adatforrások:  
A gyártó biztonsági adatlapja

Rövidítések és betűszavak:

CAS-szám, név: A Chemical Abstracts Service jegyzékében szereplő szám, név

CLP: Az osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelet

DNEL: Származtatott hatásmentes szint

EINECS: A piacra került létező anyagok európai listája

LC50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció

LD50: Közepes halálos dózis

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

NOEC: Nem észlelhető hatás koncentrációja

NOEL - Megfigyelhető hatás nélküli szint

Készült:

A gyártó 2018.05.08.-án kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termékleirással összhangban kell alkalmazni. A terméket kezelő személyzetet tájékoztatni kell az ajánlott biztonsági óvintézkedésekről, s ezeknek a személyeknek hozzá kell férniük ehhez az információhoz. Minden más, a fentiekben megadott felhasználástól eltérő felhasználás esetén a felhasználónak kell felállítania a megfelelő kezelési gyakorlatot és képzési programokat, melyek

biztosítják a biztonságos munkát.

ANVILLIN