

## BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2019.09.02.

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

#### 1.1 Termékazonosító

A keverék/anyag neve: SOLVENT YELLOW 33

Termékkód/egyedi azonosítók: Cas-szám: 8003-22-3

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

Felhasználási terület: Színezék háztartásvegyipari termékekhez.  
C.I.: 47000

Felhasználási korlátozások:  
Ezt a terméket a Higiéniai, Biztonsági és Környezetvédelmi Szabályoknak megfelelően kell tárolni, kezelni és használni a hatályos rendeletek alapján. Ezt a terméket nem szabad a fentiektől eltérő alkalmazásokban használni, anélkül, hogy tanácsot kérne a szállítótól.

#### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.  
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a  
tel: +36-1-215-3058  
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

#### 2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

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

Veszélyességi osztály/kategória:

**Skin Sens. 1**

Bőr szenzibilizáció 1  
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

#### 2.2 Címkézési elemek

A címkén feltüntetendő veszélyes összetevő (k):  
1,3-izobenzofurandion, reakciótermékek metil-kinolinnal és kinolinnal;

GHS piktogramok:



**GHS07**

Figyelmeztetés

Veszély/figyelem:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

**H317**

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

<b>P261</b>	Kerülje a por/füst/gáz/köd/ gőzök/permet belélegzését.
<b>P280</b>	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
<b>P302 + P352</b>	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
<b>P333 + P313</b>	Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
<b>P363</b>	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
<b>P501</b>	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: A helyi előírásoknak megfelelően.

## 2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb: Nem ismert.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1 Anyagok

Tartalom: .

Összetevők:

1,3-izobenzofurandion, reakciótermékek metil-kinolinnal és kinolinnal

Mennyiség:	75-95%
CAS-szám:	8003-22-3
EINECS-szám:	232-318-2
H-mondat:	H317
Veszélyességi kategória:	Skin Sens. 1

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

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani, ha szükség van orvost kell hívni. Légzéskimaradáskor azonnal légzéstámogatást vagy lélegeztetőkészüléket kell alkalmazni, adott esetben oxigén belélegeztetést kell biztosítani.
Bőrre kerülve:	A szennyezett ruházatot azonnal távolítsuk el, az érintett felületet bő vízzel és szappannal mossuk le.
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a sérültet ne hánytassuk, azonnal hívjunk orvost. Ha hányás lép fel, tartsa a sérült fejét lefelé, hogy nehogy a tüdőbe kerüljön a hányadék. Ha nincs eszméleténél, ne adjon semmit szájon át.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig kell öblíteni és orvost hívni. A kontaktlencsét távolítsa el.
Egyéb információk:	Általános tanács: Rosszullét esetén forduljon a Toxikológiai Központhoz/orvoshoz. Mutassa meg a biztonsági adatlapot.

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

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

### 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, CO2
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Nem ismert.

## 5.2 Az anyagból vagy keverékből származó különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén mérgező/erősen mérgező füstök képződhetnek.
Egyéb információk:	Vízpermetet használhat a veszélyeztetett tartályok hűtésére. A tartályokat távolítsa el a tűzveszélyes területről. A szennyezett oltóvizet külön gyűjtse és ne engedje bele a csatornába. Az égéstermékeket és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

## 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén viseljen független légellátású légzőkészüléket és védőöltözetet. Maradjon széllel szemben, és kerülje a mélyebben fekvő területeket.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

TANÁCSOK A MENTÉSBEN NEM RÉSZT VEVŐ SZEMÉLYZET SZÁMÁRA

Ne lélegezze be a port. Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést. Viseljen védőfelszerelést. Nyílt lángtól, gyújtóforrástól tartsa távol. Kerülje a porképződést. Viseljen légzésvédőt. Megfelelő szellőztetés mellett használja. A személyzetet vigye biztonságos területre.

TANÁCSOK A MENTÉSBEN RÉSZT VEVŐK SZÁMÁRA

A védőruházat tekintetében használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a termék maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába.

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

Szüntesse meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha biztonságosan megtehető. Ha folyadékról van szó, inert nedvszívó anyaggal itassa fel. Ne hagyja, hogy a termék bekerüljön a csatornába. Vegye figyelembe a korlátozásokat (lásd a 7., 10. fejezetet). A kiömlött anyagot megfelelő, zárt tárolóedényekbe kell helyezni, hogy az ártalmatlanításra kerüljön. A szennyezett területet mossa le vízzel.

### 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:	Használjon személyi védőfelszerelést. Ne jusson a szembe, bőrre vagy a ruházatra. Ne lélegezze be a port. Kerülje a porképződést. Megfelelő szellőztetés mellett használja.
----------	---

#### HIGÉNYI KÖVETELMÉNYEK

Amikor ezt a terméket kezeli, sose egyen, igyon vagy dohányozzon. Evés, ivás, dohányzás előtt kezet kell mosni. Távolítsa el a szennyezett ruhát és a védőfelszerelést, mielőtt belép az étkezőbe.

### 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás:	Szorosan lezárva, száraz, hűvös, jól szellőztethető helyen, közvetlen napsütéstől védve, eredeti edényben tárolja. Élelmiszertől, italtól elkülönítve tárolja. Az
----------	---

elektrosztatikus feltöltődéstől védje.  
Erős oxidáló-/redukálószerektől, savaktól, lúgoktól tartsa távol.

### **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.

Szem-/arcvédelem: Oldalvédővel ellátott védőszemüveg használata ajánlott.  
Az alkalmazandó európai szabvány az EN 166-ban található.

Testvédelem: Védőruha használata ajánlott.  
A testvédelmet(védőfelszerelést) a veszélyes anyagok típusától, mennyiségétől és koncentrációjától, valamint az adott munkahelytől függően válassza ki.

Kézvédelem: Védőkesztyű használata ajánlott.  
A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, de egyéb minőségi jellemzőktől is függ és a gyártótól függően különböző lehet. A pontos áteresztőképességet a gyártótól kérdezze meg és tartsa be.  
Ha a kesztyűn öregedés jelei mutatkoznak, azt azonnal ki kell cserélni.  
Az alkalmazandó európai szabvány az EN 374-ben található.

Légutak védelme: Porképződés esetén szűrőbetétes porálc használata ajánlott. P1 típus (EN 143)

Környezeti expozíció ellenőrzése: Az elszívásból, ill. a munkafolyamatból adódó kibocsajtást ellenőrizni kell, hogy a hatósági környezetvédelmi előírásoknak megfeleljen. Szüntesse meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha biztonságosan megtehető.  
Ne engedje a termék maradványait talajba, élővízbe és közcsonnába.

## **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

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

Halmazállapot: por

Szín: sárga

Szag: szagtalan

Oldhatóság vízben: nincs meghatározva

pH-érték: nincs meghatározva

Relatív sűrűség: nincs meghatározva

Gyúlékonyság (szilárd, gáz): nincs meghatározva

Gyulladás hőmérséklet: nincs meghatározva

Robbanásveszélyes tulajdonságok: nincs meghatározva

Robbanási határérték: nincs meghatározva

Oxidáló tulajdonságok: nincs meghatározva

Bomlási hőmérséklet: nincs meghatározva

Öngyulladás hőmérséklet: nincs meghatározva

Szagküszöbérték: nincs meghatározva

## 9.2 Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs további releváns információ.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Reakciókészség: A termékre/komponensekre nincsenek specifikus adatok.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Az ajánlott kezelési és tárolási körülmények között stabil.

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

### 10.4 Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Porképződés, nedvesség, gyújtóforrás.

### 10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Erős oxidáló-/redukálószer, savak, lúgok.

### 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén mérgező/erősen mérgező füstök képződhetnek.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### Termék:

Akut toxicitás, szájon át: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Akut toxicitás, belégzés: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Akut toxicitás, bőrön át: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Bőrkorrózió/bőrirritáció: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Rákkeltő hatás: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Reprodukciós toxicitás: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Aspirációs veszély: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

LC50 érték: Nincs adat.

Egyéb információk: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

### 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, mivel Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges/nem készült.

**12.6 Egyéb káros hatások**

Egyéb káros hatások: Nincs további információ.

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

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően.

A szennyezett csomagolást a tartalmának megfelelően kell ártalmatlanítani.

Ne engedje a terméket a csatornába, felszíni vizekbe.

**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	Nem alkalmazható.

**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	Nem alkalmazható.

**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	Nem alkalmazható.
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.)

XIV. Melléklet (engedélyköteles anyagok jegyzéke): a komponensek nem szerepelnek a jegyzékben

XVII. Melléklet (korlátozás alá eső anyagok listája): a komponensek nem szerepelnek a

jegyzékben

Seveso kategória: nincs besorolva

## 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, H-mondatok:

H-mondatok:

**H317**

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Veszélyességi osztály/kategória:

**Skin Sens. 1**

Bőr szenzibilizáció 1

Egyéb információk:

Adatforrások:

A gyártó biztonsági adatlapja

Rövidítések és betűszavak:

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

CLP: Az osztályozásról, címkézéssel és csomagolással szembeni szabványról 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

Készült:

A gyártó 2019.05.11.-én kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termékleírással 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.