

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2016.01.27.

Felülvizsgálva: 2019.06.11.

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

1.1 Termékazonosító

A keverék/anyag neve: YELLOW IPO
Termékkód/egyedi azonosítók: CAS-szám: 10114-47-3; C.I.: 19555
Regisztrációs szám: 01-2120745573-51-XXXX

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

Felhasználási terület: Mosószeres színezése.
Ellenjavalt felhasználás: 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
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

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerint ez a termék nem minősül veszélyesnek.
1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt.

2.2 Címkézési elemek

Yellow IPO
Nem jelölésköteles.

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

2.3 Egyéb veszélyek

Egyéb: Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Tartalom: Thiazol színezék
Összetevők:
Yellow IPO
CAS-szám: 10114-47-3

EINECS-szám:	233-311-7
Regisztrációs szám:	01-2120745573-51-XXXX
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:	A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani, ha szükség van orvost kell hívni. Szabálytalan légzés esetén mesterséges lélegeztetésben kell részesíteni.
Bőrre kerülve:	A szennyezett ruházatot távolítsuk el, az érintett felületet bő vízzel és szappannal mossuk le, panaszok esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelve:	Ha hányás lép fel, tartsa a sérült fejét lefelé, hogy nehegy a tüdőbe kerüljön a hányadék. Ne hánytassa a sérültet orvosi segítség nélkül. Ha nincs eszméleténél, ne adjon semmit száján át.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig öblíteni, szükség esetén orvoshoz fordulni. A kontaktlencsét távolítsa el.
Egyéb információk:	Roszsullét esetén forduljon a Toxikológiai Központhoz/orvoshoz. Mutassa meg a biztonsági adatlapot.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nem ismert.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés. Speciális ellenanyag nem ismert.

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:	A veszélyeztetett tartályokat el kell távolítani, vagy vízzel kell hűteni. A szennyezett tűzoltóvizet külön gyűjtse, és a hatósági előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

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 lélegezzen 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 terméket illetve maradékait talajba, élővízbe és közcsatornába.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szétszóródott anyagot lapáttal jól zárható tartályba kell helyezni és víztől védve szállítani. A kiszóródott anyagot pormegkötő anyaggal szedje fel. A maradékot helyezze alkalmas, fedett, megfelelően címkézett tartályba. Az abszorbeált anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A szennyezett felületeket vízzel mossa le.

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 szemmel, bőrrel való érintkezést. Megfelelő szellőztetés mellett használja. Ne lélegezze be a port. Használjon védőfelszerelést. Kerülje a porképződést. Amikor ezt a terméket kezeli, sose egyen, igyon vagy dohányozzon. Távolítsa el a szennyezett ruhát és a védőfelszerelést, mielőtt belép az étkezőbe.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás: Szorosan lezárva, száraz, hűvös, jól szellőztethető helyen, közvetlen napsütéstől védve, eredeti edényben 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 a keverékben levő anyagokra vonatkozó expozíciós határértéket.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Foglalkozási expozíció ellenőrzése: Az elszívásból, ill. a munkafolyamatból adódó kibocsájtást ellenőrizni kell, hogy a hatósági környezetvédelmi előírásoknak megfeleljen. Esetenként szűrőkre, vagy egyéb mérnöki megoldásokra szükség lehet, hogy a káros anyag kibocsájtás az elfogadható szint alatt maradjon.

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. Az alkalmazandó európai szabvány az EN ISO 20345-ben található.

Kézvédelem: Viseljen védőkesztyűt. 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

Légutak védelme:	található. 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. Ne engedje a terméket a csatornába, felszíni vizekbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot:	por
Szín:	sárga
Szag:	szagtalan
Oldhatóság vízben:	15 g/l 20 C fok, 35 g/l 90 C fok (elméleti)
pH-érték:	4,5 - 6,5 (20 C fok)
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány:	nincs meghatározva
Dermedés-/Olvadáspont:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	nem alkalmazható
Felületi feszültség:	nem alkalmazható
Gőzsűrűség:	nem alkalmazható
Relatív sűrűség:	nincs meghatározva
Viszkozitás:	nem alkalmazható
Tűzveszélyesség:	nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nincs meghatározva
Gyulladás hőmérséklet:	nincs meghatározva
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat
Robbanási határérték:	nincs meghatározva
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs meghatározva
Párolgási sebesség:	nem alkalmazható
Megoszlási hányados: N-oktanol/víz:	nem alkalmazható
Szagküszöbérték	nincs meghatározva

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk:	Nincs 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:	Normál tárolási és kezelési körülmények között nem lép fel veszélyes reakció.
----------------------------------	---

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: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

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

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

LC50 érték: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

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: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően.

A szennyezett csomagolást a tartalmának megfelelően kell ártalmatlanítani.

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 --
14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás --

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 --

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: Erre a termékre nem készült kémiai biztonsági értékelés.

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

Felülvizsgált fejezetek: 1. 3. 8. 9. 15.

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 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

Készült:

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

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.

AMVILIN