

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2022.09.19.

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

1.1. Termékazonosító

A keverék/anyag neve: Conal FU
Termékkód/egyedi azonosítók: Keverék

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

Felhasználási terület: Zsírtalanító szer, bőrkezelési segédanyag.

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: Bussetti&Co Ges.m.b.H.
Rötzergerg. 57
1170 Wien

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 besorolása

Osztályozás az 1272/2008/EK szabályozása értelmében

Veszélyességi osztály/kategória:

Acute Tox. 4 Akut toxicitás 4
H302 - Lenyelve ártalmas.
Aquatic Chronic 3 A vízi környezetre veszélyes Vízi, krónikus 3
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Eye Dam. 1 Szemkárosodás 1
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

GHS piktogramok:



GHS05

Maró, korrózív anyag



GHS07

Figyelmeztetés

Veszély/figyelem: Veszély

Figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

H302 Lenyelve ártalmas.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: (P-mondatok)

P280	Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301 + P312	LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.
P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P310	Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P330	A száját ki kell öblíteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi előírások szerint.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb:	A PBT- és vPvB-értékelés eredményei: PBT: Nem alkalmazható vPvB: Nem alkalmazható
--------	---

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Tartalom:	*
Összetevők:	
Etoxilált alkohol	
Mennyiség:	50-100 %
H-mondat:	H318, H302
Veszélyességi kategória:	Eye Dam. 1, Acute Tox. 4

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve:	Gondoskodjunk friss levegőről, panaszok esetén forduljon orvoshoz.
Bőrre kerülve:	Ha a bőrirritáció továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.
Lenyelve:	Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.
Szembe jutva:	A nyitott szemet folyó víz alatt néhány percig öblítjük. Ezután forduljon orvoshoz. Védje az ép szemet.
Egyéb információk:	Azonnal távolítsa el a termék által szennyezett ruházatot.

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: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: vízpermet, oltópor, oltóhab, CO2

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén szén-oxidok képződhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Függetlenített légzőkészüléket kell viselni.
Ne lélegezze be a robbanásveszélyes vagy égési gázokat.
Viseljen teljes védőruhát.

A veszélyeztetett tartályokat vízpermettel kell hűteni.

A tűztörmelék és a szennyezett tűzoltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Különös csúszásveszély a kifolyt/kiömlött terméken.

Viseljen védőfelszerelést. Tartsa távol a védtelen személyeket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje behatolni a talajba/talajba.

Hígítsuk fel bő vízzel.

Ne engedjük csatornába/felszíni vagy talajvízbe jutni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékmegekötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegekötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor) itassuk fel.

Az összegyűjtött anyagot az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

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

6.5. Egyéb információk

Nincs adat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés:

Hőtől és közvetlen napfénytől távol tartandó.

Száraz, hűvös helyen, szorosan lezárt tartályokban tárolandó.

Ügyeljen a vegyszerek kezelésekor szokásos óvintézkedésekre.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Nem alkalmazható.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:

Tárolja hűvös helyen.

Védje a fagytól.

Tárolja hűvös, száraz helyen, jól lezárt tartályokban.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás:

Lásd 1.2. szakasz

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek:

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, melyre megállapított határérték lenne.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Foglalkozási expozíció ellenőrzése:

Higiéniai előírások:

A vegyszerek kezelésekor be kell tartani a szokásos óvintézkedéseket.

Élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól távol tartandó.

Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Azonnal távolítsa el minden szennyezett és szennyezett ruhát

Szünetek előtt és a munka végén kezét kell mosni.

Munka közben ne egyen, igyon, dohányozzon és ne szipkázzon.

Szem-/arcvédelem:

Szoros védőszemüveg használata ajánlott.

Testvédelem:

Védőruha használata ajánlott.

Kézvédelem:

Gumi és/vagy műanyag kesztyű használata ajánlott.

Kesztyű anyaga:

A megfelelő kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól függ, hanem további minőségi jegyeiktől is, ez gyártónként eltérő lehet. Mivel a termék több anyagból álló készítmény, a kesztyű anyagának ellenállását nem lehet előre kiszámítani, ezért a kesztyű anyagának ellenálló képességét a használat előtt ellenőrizni kell.

Áthatolási idő a kesztyű anyagán

A pontos áttörési időt a védőkesztyű gyártójának kell megtudnia, és azt be is kell tartani.

Fokozott sérülésveszély nélküli munkahelyi (pl. laboratóriumi) tartós érintkezéshez a következő anyagokból készült kesztyűk alkalmasak: Nitril gumi, NBR

Légutak védelme:

Nem szükséges, ha a helyiség jól szellőzik.

Nem megfelelő szellőzés esetén használjon megfelelő légzésvédő eszközt.

Szűrő P2

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Nincs információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

a) Halmazállapot	Folyadék
b) Szín	Színtelen
c) Szag	Karakteres
d) Olvadáspont/fagyáspont	Nincs adat
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	100 °C
f) Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható.
g) Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat
h) Lobbanáspont	> 100 °C
i) Öngyulladási hőmérséklet	Nem öngyulladó
j) Bomlási hőmérséklet	Nincs adat
k) pH	5,7 (20 °C)
l) Kinematikus viszkozitás	Nincs adat
m) Oldhatóság	Vízben teljesen oldódik
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs adat
o) Gőznyomás	23 hPa (20 °C)
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1,02 g/cm ³
q) Relatív gőzsűrűség	Nincs adat
r) Részecskejellemzők	Nincs adat

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Gyulladás hőmérséklet: > 250 °C

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Reakciókészség: Nincs információ.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Nincs információ

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén szén-oxidok képződhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Termék:

- a) Akut toxicitás Lenyelve ártalmatlan.
- b) Bőrkorrózió/bőrirritáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Súlyos szemkárosodást okoz.
- d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- e) Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- f) Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- g) Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- j) Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyéb információk: Összetevők:
Etoxilált alkohol:
LD50, orális, patkány: 300-2000 mg/kg
LD50, bőrön át, nyúl: >2000 mg/kg

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

A vízminőséget veszélyeztető anyag. (2) (A gyártó meghatározása szerint.)

12.1. Toxicitás

LC50 érték: Összetevők:
Etoxilált alkohol:
EC 50/48h >1 mg/l (Daphnia magna)
EC 50/72h >1 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Összetevők:
Etoxilált alkohol:
OECD 301 B: >60 %

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Nincs további információ.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: Nincs további információ.

12.5. A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés eredményei: Nem alkalmazható.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: Nincs adat.

12.7. Egyéb káros hatások

Ne engedjük, hogy a termék a talajvízbe, folyóvízbe vagy csatornahálózatba kerüljön. Veszélyes az ivóvízre kis mennyiség talajba szivárgása esetén is.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás:

Nem szabad a háztartási szeméttel együtt kidobni. Ne engedje, hogy a termék a szennyvízrendszerbe jusson.

Speciálisan kell kezelni a hatósági előírások betartásával.

Tisztítatlan csomagolás:

Javaslat: Az ártalmatlanítást a hatósági előírások szerint kell elvégezni.

Javasolt tisztítószer: Vízzel, szükség esetén tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés SZÁLLÍTÁS SORÁN 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. Az IMO-szabályok szerinti tengeri 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:

H-mondatok:

H302 Lenyelve ártalmas.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Veszélyességi osztály/kategória:

Acute Tox. 4 Akut toxicitás 4

Eye Dam. 1 Szemkárosodás 1

Felülvizsgált fejezetek: --

Egyéb információk: 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 2022.09.07-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.

AMVIL