

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2025.06.05.**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

A keverék/anyag neve: ACEFLOC 30603L

Termékkód/egyedi azonosítók: Keverék

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

Felhasználási terület: Feldolgozás javító.

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
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**

Az 1272/2008/EK rendelet szerint ez a termék nem minősül veszélyesnek.

2.2. Címkézési elemek

Nem jelölésköteles.

Figyelmeztető mondatok (H-mondatok):

EUH210

Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb: Kifröccsenve rendkívül csúszóssá teszi a felületeket.

PBT- és/vagy vPvB-értékelés eredményei:
Nem PBT- vagy vPvB-anyag.

Endokrin károsító tulajdonságok:
Az anyag az 2017/2100 (EU)rendelet vagy az 2018/605 (EU) bizottsági rendelet szerint nem rendelkezik endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal, és nem szerepel az EU REACH 59. cikke szerinti, endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok jelöltlistáján sem.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok**3.2. Keverékek**

Tartalom: Nem eredményezi a keverék osztályozását, ha a kinematikai viszkozitása nagyobb, mint 20,5 mm²/s 40 °C-on.

Összetevők:

Szénhidrogének, C14-C18, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2%-os aromás

Mennyiség:	20-45 %
EINECS-szám:	927-632-8 (ECHA-szám)
Regisztrációs szám:	01-2119457736-27-xxxx
H-mondat:	H304, EUH066
Veszélyességi kategória:	Asp. Tox.

Izotridekanol, etoxilált

Mennyiség:	< 5%
EINECS-szám:	Polimer
H-mondat:	H302, H318
Veszélyességi kategória:	Acute Tox., Eye Dam. 1

Szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás

Mennyiség:	<3 %
EINECS-szám:	920-901-0 (ECHA-szám)
H-mondat:	H304, EUH066
Veszélyességi kategória:	Asp. Tox. 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:	Vigye a sérültet friss levegőre.
Bőrrre kerülve:	Vegyük le a szennyezett ruhát és cipőt. A sérült bőrfelületet mossuk le vízzel.
Lenyelve:	Öblítsük ki a szájat vízzel, ne hánytassuk a sérültet. Azonnal forduljunk orvoshoz.
Szembe jutva:	Azonnal öblítsük ki a szemet a szemhéjak alatt is legalább 15 percen át. Azonnal forduljunk orvoshoz.

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.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	vízpermet, oltópor, oltóhab, sok víz, CO2
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Nem ismert.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Hőbomlás következtében: Nitrogén-oxidok, szén-oxidok. Égés során: Hidrogén-cianid
---------------------------	--

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljenek teljes védőöltözetet és légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések:

Ne érintse meg és ne lépjen rá a kiömlött anyagra. Kifröccsenve rendkívül csúszóssá teszi a felületeket.

Védőfelszerelés:

A megfelelő személyi védőfelszerelés viselése kötelező.

Vészhelyzeti eljárások:

Kiömlött/szivárgó terméktől tartsa távol a személyzetet. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a továbbiszívást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje vizekbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis kiömlések:

Vízzel való érintkezés tilos. Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni. Össze kell söpörni és hulladékelhelyezés céljára megfelelő tartályba kell lapátolni.

Nagy kiömlések:

Vízzel való érintkezés tilos. Azonnal fel kell takarítani merítőkanállal vagy vákuummal.

Szermaradék:

Inert nedvszívó anyaggal fel kell itatni. Tisztítás után maradványokat vízzel kell leöblíteni.

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:

A bőrrel és szemmel való érintkezést el kell kerülni. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Csúszóssá teszi a felületeket.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:

Hőtől és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. A fagyás megváltoztatja a fizikai tulajdonságait és károsíthatja az anyagot. Oxidálószerekkel összeférhetetlen.

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:

Páraképződés esetén gondoskodni kell a helyi elszívásról. Pára hiányában a természetes szellőzés elegendő. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

Szem-/arcvédelem:

Oldalvédelemmel ellátott védőszemüveg (EN 166).

Testvédelem:

Védőruha használata ajánlott.

Kézvédelem:

Gumi és/vagy műanyag kesztyű használata ajánlott (EN 374).

Légutak védelme:

Megfelelő légzésvédelem.

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Ne engedjük a terméket a környezetbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

a) Halmazállapot

Viszkózus folyadék

b) Szín

Tejszínű

c) Szag

Alifás

d) Olvadáspont/fagyáspont

<5 °C

e) Forráspont vagy kezdő forráspont > 100 °C és forrásponttartomány

f) Tűzveszélyesség	Nincs adat
g) Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat
h) Lobbanáspont	Nem lobban be
i) Öngyulladási hőmérséklet	Nincs adat
j) Bomlási hőmérséklet	> 150 °C
k) pH	Nincs adat
l) Kinematikus viszkozitás	> 20,5 mm/s (40 °C)
m) Oldhatóság	Teljesen oldódik
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs adat
o) Gőznyomás	2,3 kPa
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1,0 - 1,2
q) Relatív gőzsűrűség	0,804 g/l (20 °C)
r) Részecskejellemzők	Nincs adat

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk:	Nincs adat
--------------------	------------

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség:	Normál körülmények között stabil.
-----------------	-----------------------------------

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás:	Normál körülmények között stabil.
--------------------	-----------------------------------

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége:	Az oxidálószeres hőleadási reakciókat okozhatnak.
----------------------------------	---

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények:	Védjük fagytól, hőtől, napfénytől.
------------------------	------------------------------------

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok:	Oxidálószerekkel összeférhetetlen.
---------------------------	------------------------------------

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek:	Hőbomlás következtében: Nitrogén-oxidok, szén-oxidok. Égés során: Hidrogén-cianid
---------------------------	--

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Termék:

a) Akut toxicitás	LD50: >5000 mg/kg (becsült), patkány, orális
b) Bőrkorrózió/bőrirritáció	LD50: >5000 mg/kg (becsült), patkány, bőrön át
c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem jelent veszélyt.
d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nem jelent veszélyt.
e) Csírasejt-mutagenitás	Nem jelent veszélyt.
f) Rákkeltő hatás	Nem jelent veszélyt.
g) Reprodukciós toxicitás	Nem jelent veszélyt.
h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem jelent veszélyt.
i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem jelent veszélyt.

j) Aspirációs veszély

Nem jelent veszélyt.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

Az anyag az 2017/2100 (EU)rendelet vagy az 2018/605 (EU) bizottsági rendelet szerint nem rendelkezik endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal, és nem szerepel az EU REACH 59. cikke szerinti, endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok jelöltlistáján sem.

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

LC50 érték:

Akut toxicitás, hal: LC50/Oncorhynchus mykiss/96 órán > 100 mg/L (Becsült)

LC50/Danio rerio/96 órán > 100 mg/L (Becsült)

Akut toxicitás, gerinctelenekre: EC50/Daphnia magna/48 órán > 100 mg/L (Becsült)

Akut toxicitás, alga: IC50/Alga/72 órán > 100 mg/L (Becsült)

Krónikus toxicitás, hal: Nincs adat.

Krónikus toxicitás, gerinctelenekre: Nincs adat.

Toxicitás a mikroorganizmusokra: Nincs adat.

Hatások a szárazföldi szervezetekre: Nincs adat.

Üledék toxicitás: Nincs adat.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság:

Összetevők:

Szénhidrogének, C14-C18, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, <2%-os aromás

Lebomlás: Biológiaiilag gyorsan lebomló-e. 82% / 24 nap (OECD 301 F) ; 74% / 28 nap (OECD 306)

Hidrolízis: Nem hidrolizálható.

Fotolízis: Felezési idő: 0.254 - 0.850 nap

Izotridekanol, etoxilált:

Lebomlás: 60% 28 nap

Hidrolízis: Nem hidrolizálható.

Fotolízis: Nincs adat.

Szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás:

Lebomlás: 31,5% 28 nap

Hidrolízis: Nem hidrolizálható.

Fotolízis: Nincs adat.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség:

A termék nem akkumulálódik biológiaiilag.

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

Nem PBT- és/vagy PBT-anyag.

eredményei:

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: Endokrin károsító tulajdonságok:
Az anyag az 2017/2100 (EU)rendelet vagy az 2018/605 (EU) bizottsági rendelet szerint nem rendelkezik endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal, és nem szerepel az EU REACH 59. cikke szerinti, endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok jelöltlistáján sem.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék:
Ártalmatlanítsuk a helyi előírásoknak megfelelően.

Szennyezett csomagolás:

Az üres tartályokat vízzel ki kell öblíteni és az öblítővizet fel kell használni a munkaoldat elkészítéséhez. Ha az újrahasznosítás nem megvalósítható, a helyi szabályozásnak megfelelően kell kezelni. Ha a helyi szabályozás megengedi, a földre temethető vagy elégethető.

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:

EUH066	Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.

Veszélyességi osztály/kategória:

Asp. Tox. 1

Eye Dam. 1

Felülvizsgált fejezetek:

Egyéb információk:

Az 1272/2008/EK rendelet szerint ez a termék nem minősül veszélyesnek.

Aspirációs veszély 1

Szemkárosodás 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, 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

Készült:

A gyártó 2023.03.03-án 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.