

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

Kiállítás dátuma: 2016.12.21.

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

1.1 Termékazonosítók

A keverék/anyag neve: CETIL-ALKOHOL
Egyéb nevek, szinonímák: hexadecan-1-ol
Termékkód/egyedi azonosítók: CAS-szám: 36653-82-4
Regisztrációs szám: 01-2119485905-24-XXXX

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

Felhasználási terület: Kozmetikaiipari és háztartásvegyipari felhasználásra

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

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

2.1 Címkézési elemek

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

2.2 Egyéb veszélyek

Egyéb: Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1 Anyagok

Tartalom: .

Összetevők:

Cetil-alkohol

CAS-szám: 36653-82-4
EINECS-szám: 253-149-0
H-mondat: --
Veszélyességi kategória: --

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási 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. Légzéskimaradáskor azonnal légzéstámogatást vagy lélegeztetőkészüléket kell alkalmazni, adott esetben oxigénbelélegeztetést kell biztosítani.
Bőrre kerülve:	A szennyezett bőrfelületet bő vízzel és szappannal le kell mosni.
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése után a szájat öblítsük ki, bármilyen panasz esetén forduljunk orvoshoz.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig öblíteni. A kontaktlencsét távolítsa el. Szemirritáció esetén orvoshoz fordulni.

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: 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 gőzök képződhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltáshoz viseljen a környezeti levegőtől független légzőkészüléket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést és a por belélegzését.
Munka közben ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a termék maradványait talajba, élővízbe és közcsatornába.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A kiszóródott anyagot pormegkötő anyaggal szedje fel. A maradékot helyezze alkalmas, fedett, megfelelően címkézett tartályba.

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 és a por belélegzését. Munka közben ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon.
----------	---

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolás:	Eredeti, felcímkézett edényben, jól szellőztethető helyen tárolja. Gyújtóforrástól tartsa távol. Ne tárolja hőforrás közelében. Közvetlen napfénytől védve tárolja, hogy a termék minőségét megóvja.
----------	---

Élelmiszerektől, italoktól, állati eledelektől távol kell tartani.

Nem összeférhető anyagok: oxidálószer

Tárolási hőmérséklet: < 40 C fok

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.

DNEL adatok:

Cetil-alkohol

Felhasználás: Nincs adat

Expozíciós útvonal: Nincs adat

Lehetséges egészségügyi hatások: Nincs adat

Érték: Nincs adat

PNEC adatok:

Cetil-alkohol

Édesvíz: Nincs adat

Tengervíz: Nincs adat

Közbenső kiadás: Nincs adat

STP: Nincs adat

Édesvízi üledék: Nincs adat

Tengeri üledék: Nincs adat

Talaj: Nincs adat

Orális: Nincs adat

Üledék: Nincs adat

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Foglalkozási expozíció ellenőrzése: Általános szellőzés ajánlott.
Tartsa be a vegyi anyagok kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat.

Általános és higiéniai intézkedések:
Élelmiszertől, italoktól, állati eledeltől tartsa távol.
A szennyezett ruhát vegye le.
Szünetek előtt és a munka végeztével mosson kezet.
Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést.

Szem-/arcvédelem: Védőszemüveg használata ajánlott.

Testvédelem: Védőruha használata ajánlott.

Kézvédelem: Védőkesztyű használata ajánlott.

Légutak védelme: Szűrőbetétes porálc használata ajánlott.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: szilárd

Szín: fehér

Szag: jellegzetes

Oldhatóság vízben: oldhatatlan

pH-érték: nem alkalmazható

Forráspont/forrási hőmérséklettartomány:	nincs adat
Dermedés-/Olvaspont:	kb. 41 C fok
Gőznyomás:	nem alkalmazható
Gőzsűrűség:	nincs adat
Relatív sűrűség:	0.81 g/cm ³ (60 C)
Viszkozitás:	kinematikai: 11 mm ² /s.
Lobbanáspont:	> 150 C fok
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	nincs adat
Robbanási határérték:	nincs adat
Oxidáló tulajdonságok:	nincs adat
Bomlási hőmérséklet:	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs adat
Megosztlási hányados: N-oktanol/víz:	nincs adat
Szagküszöbérték	nincs adat

9.2 Egyéb információk

Nincs információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Reakciókészség: Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Normál tárolási és kezelési körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4 Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Erős oxidálószer.

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:	Nincs adat.
Akut toxicitás, belégzés:	Nincs adat.
Akut toxicitás, bőrön át:	Nincs adat.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nincs adat.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nincs adat.
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

LC50 érték: Nincs adat.

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

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

Besorolás és címkézés:

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

Érvényes magyar törvények és rendeletek:

Veszélyes anyagok, készítmények:	2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról. 1907/2006/EK rendelet (2006.12.18.) 1272/2008/EK rendelet (2008.12.16.)
----------------------------------	---

Veszélyes hulladék: .

Munkavédelem: .

Tűzvédelem: .

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés:	Nem készült/ nem szükséges.
------------------------------	-----------------------------

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, címkézéssel és csomagolással szembe fordított 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 2016.11.02.-én kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termék leírásával 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.
----------	---