

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

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

- **1.1 Termékazonosító** 600036
- **Kereskedelmi megnevezés:** Aceton E-COLL EE
- **CAS-számmal történt megjelölés** CAS: 67-64-1 Aceton
- **Cikkszám:** 4317784564854
- **CAS-szám:**
67-64-1
- **EK-szám:**
200-662-2
- **Indexszám:**
606-001-00-8
- **Regisztrációs szám** 01-2119471330-49-xxxx, 01-2119498062-37-xxxx
- **1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
- **Felhasználási tevékenységet végző ágazat**
SU21 Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások / lakosság / fogyasztók
SU22 Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek)
- **Anyag/készítmény használata** Oldószer
- **1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**
- **Gyártó/szállító:**
E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH
EDE Platz 1
D-42389 Wuppertal
Germany

Tel. +49 202 6096-0
e-mail: sdb@ede.de
- **Információt nyújtó terület:**
Termékbiztonsági osztály
ETTSZ Telefon: : 06 80 20 11 99
- **1.4 Sürgősségi telefonszám:**
Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)
+(36)-80-201-199

*** 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**

- **2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása**
- **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**
Flam. Liq. 2 H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

(folytatás a 2. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás az 1. oldalról)

STOT SE 3 H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

2.2 Címkézési elemek**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint van osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok

GHS02 GHS07

Figyelmeztetés Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

Aceton

Figyelmeztető mondatok

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

Pótlólagos adatok:

EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei****PBT:** Nem alkalmazható**vPvB:** Nem alkalmazható*** 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk****3.1 Anyagok****CAS-számmal történt megjelölés**

CAS: 67-64-1 Aceton

Azonosítási szám(ok)**EK-szám:** 200-662-2

(folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 2. oldalról)

- **Indexszám:** 606-001-00-8
- **Regisztrációs szám** 01-2119471330-49-xxxx, 01-2119498062-37-xxxx

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

- **4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**
 - **Általános információk:**
Az elsősegélynyújtó önvédelme.
A termék által szennyezett ruhadarabokat haladéktalanul távolítsuk el.
 - **Belélegzés után:**
Gondoskodjunk friss levegőről.
Panasz esetén gondoskodjunk orvosi kezelésről.
 - **Bőrrel való érintkezés után:**
Azonnal mossuk le vízzel és szappannal és jól öblítsük le.
A bőr tartós ingerlése esetén keressük fel az orvost.
 - **A szemmel való érintkezés után:**
A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk és kérjünk orvosi tanácsot.
 - **Lenyelés után:** Öblítsük ki a száját és itassunk sok vizet.
- **4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

- **5.1 Oltóanyag**
 - **Megfelelő tűzoltószerek:**
CO₂, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízszugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltjuk.
 - **Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek:** Erős vízszugár
- **5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
 - **Különleges védőfelszerelés:**
Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.
Használjunk védőálarcot.

(folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 3. oldalról)

- **További adatok** A veszélyeztetett tartályokat vízsugárral hűtjük.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

- **6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védetlen személyeket.
Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.
Tartsuk távol a tűzforrásokat.

- **6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**

Hígítsuk fel sok vízzel.
Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való behatolást.

- **6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

- **6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.
A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.
Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- **7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:**



Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.

Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.

- **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

- **Raktározás:**

- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**

Hűvös helyen tároljuk.
Gondoskodjunk lefolyó nélküli padlókádról.

- **Együttes tárolással kapcsolatos információk:** Nem szükséges.

- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:** Az edényeket jól lezárt állapotban tartjuk.

(folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 4. oldalról)

- **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**
További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

*** 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**

- **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

CAS: 67-64-1 AcetonOELV
i AK-érték: 1210 mg/m³, 500 ppm

- **Biológiai expozíciós mutatók megengedhető határértékei**

CAS: 67-64-1 AcetonBEM 80 mg/l
Vizsgálati anyag: vizelet
Mintavétel ideje: műszak végén
Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton

1380 µmol/l
Vizsgálati anyag: vizelet
Mintavétel ideje: műszak végén
Biológiai expozíciós (hatás) mutató: aceton

- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

- **8.2 Az expozíció ellenőrzése**

- **Megfelelő műszaki ellenőrzés** További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

- **Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**

- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.
Kerüljük a szembe való bejutást.

- **A légutak védelme**
Rövid ideig alkalmazott szűrőkészülék.
AX szűrő

- **Kézvédelem:**



Védőkesztyű.

- **Kesztyűanyag**

Az alkalmas kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem az egyéb minőségi jellemzőktől is függ, ami gyártótól függően más és más lehet.
Butilkaucsuk

(folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás az 5. oldalról)

Javasolt anyagvastagság: $\geq 0,4$ mm.

- **Áthatolási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Szem-/arcvédelem** Védőszemüveg.
- **Testvédelem:** Védőruházat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**· 9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ****· Általános adatok**

- Szín: színtelen
- Szag: jellegzetes
- Szagküszöbérték: Nincs meghatározva.
- Olvadáspont/fagyáspont: $-94,7$ °C
- Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány: 55 °C
- Tűzveszélyesség: Nem alkalmazható
- Felső és alsó robbanási határértékek
- Alsó: $2,6$ Vol %
- Felső: 13 Vol %
- Lobbanáspont: -19 °C
- Öngyulladási hőmérséklet: 465 °C
- Bomlási hőmérséklet: Nincs meghatározva.
- pH: Nincs meghatározva.
- Viskozitás:
- Kinematikus viszkozitás: Nincs meghatározva.
- kinematikai: 23 °C - 4 mm (ISO 2431)
- dinamikai: Nincs meghatározva.
- Oldhatóság
- Víz: Teljes mértékben keverhető.
- N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték): Nincs meghatározva.
- Gőznyomás 20 °C-nál: 233 hPa
- Sűrűség és/vagy relatív sűrűség
- Sűrűség 20 °C-nál: $0,79$ g/cm³
- Relatív sűrűség: Nincs meghatározva.
- Gőzsűrűség: Nincs meghatározva.

· 9.2 Egyéb információk

- Külső jellemzők:
- Forma: Folyékony
- Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok
- Gyulladási hőmérséklet: Nincs meghatározva.
- Robbanásveszélyesség: Az anyag nem robbanásveszélyes, azonban robbanásveszélyes gőzök és levegő keverékének képződése lehetséges.

(folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 6. oldalról)

· Oldószer tartalom:	
· Szerves oldószerek:	100,0 %
· VOC (EC)	100,00 %
· VOC (EC) g/l	790,0 g/l
· VOC (EC) g/l	100,00 %
· Állapotváltozás	
· Cseppenési pont:	
· Oxidáló tulajdonságok:	Nincs meghatározva.
· Párolgási arány	Nincs meghatározva.
· Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	
· Robbanóanyagok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
· Aeroszolok	Érvénytelen
· Oxidáló gázok	Érvénytelen
· Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
· Tűzveszélyes folyadékok	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
· Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
· Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
· Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
· Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
· Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
· Szerves peroxidok	Érvénytelen
· Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
· Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- **10.1 Reakciókészség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.2 Kémiai stabilitás**
- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **10.3 A veszélyes reakciók lehetősége** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **10.4 Kerülendő körülmények** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.5 Nem összeférhető anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **10.6 Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

HU
(folytatás a 8. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 7. oldalról)

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Besorolás releváns LD/LC50-értékek:****CAS: 67-64-1 Aceton**

Szájon át	LD50	5.800 mg/kg (patkány)
Bőrön át	LD50	20.000 mg/kg (rabbit)
Belégzésnél	LC50/4h	76 mg/m ³ (patkány)

Primer ingerhatás:**A bőrön:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**A szemben:**

Súlyos szemirritációt okoz.

Érzékenyítés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Csírasejt-mutagenitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Rákkeltő hatás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)**

Álmosságot vagy szédülést okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.**11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ****Endokrin károsító tulajdonságok** Nem tartalmazza az anyagot.**12. SZAKASZ: Ökológiai információk****12.1 Toxicitás****Akvatikus toxicitás:****CAS: 67-64-1 Aceton**

LC50 (96h)	5.000 mg/L (Lepomis macrochirus)
LC50/48h	8.800 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	430 mg/l (algae)
NOEC/16h	1.700 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC/48h	4.740 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

(folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 8. oldalról)

96h LC50 5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

- **12.2 Perzisztencia és lebonthatóság** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.3 Bioakkumulációs képesség** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.4 A talajban való mobilitás** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
- **12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
 - **PBT:** Nem alkalmazható
 - **vPvB:** Nem alkalmazható
- **12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**
A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.
- **12.7 Egyéb káros hatások**
- **További ökológiai információk:**
- **Általános információk:**
1 (lista szerinti besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteteti.
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- **13.1 Hulladékkezelési módszerek:**

Európai Hulladék Katalógus

07 06 04* egyéb szerves oldószer, mosófolyadék és anyalúg

- **Tisztítatlan csomagolások:**
- **Ajánlás:** A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.
- **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- **14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1090
- **14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
- **ADR** UN1090 ACETON
- **IMDG, IATA** ACETONE

(folytatás a 10. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 9. oldalról)

· **14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**· **ADR**

- osztály
- Bárcák

3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok
3

· **IMDG, IATA**

- Class
- Label

3 Gyúlékony folyékony anyagok
3

· **14.4 Csomagolási csoport**

- ADR, IMDG, IATA

II

· **14.5 Környezeti veszélyek:**

- Marine pollutant:

Nem

· **14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

- Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):
- EMS-szám:
- Stowage Category

Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok
33
F-E, S-D
E

· **14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett
szállítás**

Nem alkalmazható

· **Szállítási/egyéb adatok:**· **ADR**

- Korlátozott mennyiség (LQ)
- Engedményes mennyiség (EQ)

1L
Kód: E2
Legnagyobb nettó mennyiség belső
csomagolásonként: 30 ml
Legnagyobb nettó mennyiség külső
csomagolásonként: 500 ml

- Szállítási kategória
- Alagútkorlátozási kód:

2
D/E

· **IMDG**

- Limited quantities (LQ)
- Excepted quantities (EQ)

1L
Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(folytatás a 11. oldalon)

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

· UN "Model Regulation":

UN 1090 ACETON, 3, II

(folytatás a 10. oldalról)

*** 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**· **15.2 Kémiai biztonsági értékelés:** A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.· **Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint van osztályozva és címkézve.

· **Veszélyt jelző piktogramok**

GHS02 GHS07

· **Figyelmeztetés Veszély**· **Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

Aceton

· **Figyelmeztető mondatok**

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

· **Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

· **Kémiai biztonsági értékelés**· **Megnevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** Nem tartalmazza az anyagot.· **Seveso-kategóriát P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK**· **Küszöbértékek (tonna): Alsó küszöbérték 5.000 t**· **Küszöbértékek (tonna): Felső küszöbérték 50.000 t**· **Tanács 1907/2006/EK rendelete XVII. MELLÉKLET** A korlátozás feltételei: 3· **2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet**

Nem tartalmazza az anyagot.

· **(EU) 2019/1148 RENDELETE**· **I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)**

Nem tartalmazza az anyagot.

· **II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK** Tartalmazza az anyagot.

(folytatás a 12. oldalon)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 19.08.2025

Verziószám 310 (helyettesíti a verziót 309)

Felülvizsgálat 19.08.2025

Kereskedelmi megnevezés: Aceton E-COLL EE

(folytatás a 11. oldalról)

- 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról 3
- 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról 3

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

- **Az adatlapot kiállító szerv:** Product safety department
- **Kapcsolattartási partner:** sdb@ede.de
- **Korábbi változat dátuma:** 25.02.2021
- **Korábbi változat száma:** 309
- **Rövidítések és mozaikszavak:**
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória
 - Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
 - STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) – 3. kategória
- *** Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak**