

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 1/10



Bacto Clean RTU 11

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név/Összetevő neve:

Bacto Clean RTU 11

cikksz.:

T465001

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Anyag/keverék használat:

Fertőtlenítőszer

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

kereskedő:

TECH-MASTERS Hungary Kft.

Porcelán utca 2.

1106 Budapest

Hungary

Telefon: +36 1 262 1860

Telefax: +36 1 260 6144

E-mail: hungary@tech-masters.eu

Honlap: www.tech-masters.eu/hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

EGÉSZSÉGÜGYI TOXIKOLÓGIAI TÁJÉKOZTATÓ SZOLGÁLAT, Albert Flórián út 2-6., 1097 Budapest, 24h:
+36 80 201 199 (ingyenes - csak Magyarországról), +36 1 476 6464 (standard díj ellenében hívható -
külföldről is)

2.SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
gyúlékony folyékony anyagok (Flam. Liq. 3)	H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.	

2.2. Címkézési elemek

Jelölés a 1272/2008/EK [CLP] számú rendelet szerint

Veszélyt jelző piktogrammok:



GHS02

Láng

Figyelmeztetés: Figyelem

Veszélymondatok fizikai veszélyekhez	
H226	Tűzveszélyes folyadék és gőz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 2/10



Bacto Clean RTU 11

Kiegészítő veszély jellemzők: nincs

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Megelőzés

P210	Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P233	Az edény szorosan lezárva tartandó.
P260	Ne lélegezze be a gőzt.
P271	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Reakció

P305 + P351 + P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
--------------------	--

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok Ártalmatlanítás

P501	A tartalmat/tartályt egy alkalmas újrahasznosításhoz vagy hulladék-feldolgozó berendezésbe kell juttatni.
------	---

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb káros hatások:

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Leírás:

Alkoholos oldat

Veszélyes összetevők / Veszélyes szennyeződések / Stabilizátorok:

Termékazonosítók	Anyagnév Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint	Koncentráció
CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6 REACH-szám: 01-2119457610-43	Etanol Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 2 (H225) Veszély Specifikus koncentráció-határérték (SCL) Eye Irrit. 2; H319: 50% ≤ C < 100%	< 50 Térf.%

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

4.SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

Belélegzés után:

Friss levegőellátás, panaszok esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezve:

Lemosás bő szappanos vízzel.

Szembejutás esetén:

Azonnal öblítse le bő vízzel, a szemhéj alatt is, legalább 15 percig.

Irritáció esetén szemorvos segítségét kell kérni.

Lenyelés után:

TILOS hánytatni.

Azonnal öblítse ki a száját, és igyon sok vizet.

Eszméletlen személynek soha ne adjunk semmit szájon át!

Azonnal forduljon orvoshoz.

Az orvosnak kell eldöntenie, hogy kell-e hányást kiváltani vagy sem.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Vigyázat, habszivárgás veszélye. Szembe kerülve irritációt okozhat. Nagy gőzkoncentráció belélegzése narkotikus hatást okozhat. Irritálhatja a nyálkahártyákat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 3/10



Bacto Clean RTU 11

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5.SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:

alkoholálló hab, Száraz oldószer, Szén-dioxid (CO₂), Permetező vízszugár

Az alkalmatlan oltóanyag:

Nagynyomású vízszugár

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes égéstermékek:

szén-monoxid, Szén-dioxid

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Viseljen zárt légzőkészüléket. Védőruházat.

5.4. Kiegészítő utasítások

A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek. Hűtse le a veszélyeztetett tartályokat vízpermettel. A szennyezett oltóvizet elkülönítve kell gyűjteni, a csatornába nem juthat.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Személyre vonatkozó elővigyázati intézkedések:

Gőzök képződése esetén használjon légzésvédelmet. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Személyes védőfelszerelést kell használni (lásd 8. szakasz). Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Egyéb információk:

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni.

Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos további információkért lásd a 7. szakaszt.

Az egyéni védőfelszereléssel kapcsolatos további információk: lásd a 8. szakaszt.

Az ártalmatlanítással kapcsolatos további információk: lásd a 13. szakaszt.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvintézkedések

Utalások a biztonságos kezeléshez:

Az edényzet légmentesen lezárva tartandó.

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

Tűzvédelmi intézkedések:

Nem szabad nyílt lángra és izzó tárgyakra permetezni! Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Követelmények a tárolóterekkel és a tartályokkal szemben:

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni.

Tartsa be a jogi szabályokat és előírásokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 4/10



Bacto Clean RTU 11

Együttraktározási utasítások:

Nem kompatibilis a következőkkel: Oxidálószer

Raktározási osztály (TRGS 510, Németország): 3 - Gyúlékony folyékony anyagok

További információ a raktározás körülményeiről:

Tartsa távol az élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Ajánlás:

Fertőtlenítőszer

8.SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1. Munkahelyi expozíciós határértékek

Határérték-típus (származási ország)	Anyagnév	① tartós munkahelyi expozíció határértéke ② Rövidtávú munkahelyi határérték ③ Pillanatnyi érték ④ Ellenőrzési ill. megfigyelési eljárás ⑤ Általános megjegyzések
HU -tól 2020. febr. 7.	Etanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6	① 1 900 mg/m ³ ② 3 800 mg/m ³ ⑤ N

8.1.2. Biológiai határértékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.1.3. DNEL-/PNEC-értékek

Nem állnak rendelkezésre adatok

8.2. Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni.

8.2.2. Egyéni védelem

Szem-/arcvédő:

Megfelelő használat esetén nincs szükség szemvédelemre, ellenkező esetben védőszemüveg oldalsó védőpajzzsal.

Bőrvédő:

Kézvédő:

Kesztyű anyaga:

CR (polikloroprén, kloroprénkaucsuk) (0,5mm): Áthatolási idő > 4h

NBR (Nitrilkaucsuk) (0,35mm): Áthatolási idő > 4h

Butilkaucsuk (0,5mm): Áthatolási idő > 8h

FKM (fluorgumi) (0,4mm): Áthatolási idő > 8h

PVC (Polivinilklorid) (0,5mm): Áthatolási idő > 4h

Ez az ajánlás kizárólag kémiai kompatibilitáson és az EN 374 szabvány szerinti laboratóriumi körülmények közötti vizsgálaton alapul. Az alkalmazástól függően eltérő követelmények merülhetnek fel. Ezért a védőkesztyű szállítójának ajánlásait is figyelembe kell venni.

Testvédelem:

Hosszú ujjú munkaruha (DIN EN ISO 6530)

Légzésvédő:

Normális körülmények között nem szükséges személyi légzésvédő.

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. (A típusú gázszűrő, EN 14387)

Egyéb védőintézkedések:

Ne lélegezze be a gőzt.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 5/10



Bacto Clean RTU 11

A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

8.2.3. A környezeti expozíció elleni védekezés

Nem állnak rendelkezésre adatok

9.SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső megjelenés

Halmazállapot: Folyékony

Szín: színtelen

Szag: Alkohol

Biztonságra releváns adatok

Paraméter	Érték	-nál °C	① Módszer ② Általános megjegyzések
pH-érték	6 - 8	20 °C	
Olvadáspont	< -10 °C		
Fagyáspont	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány	85 °C		
Lobbanáspont	24 °C		
Párolgási arány	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Öngyulladás hőmérséklet	> 425 °C		
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	3,4 Téf.%		
Gőznyomás	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Gőzsűrűség	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Sűrűség	0,92 - 0,93 g/cm ³	20 °C	
Ömlesztési sűrűség	nem alkalmazható		
Vízoldhatóság	elegíthető	20 °C	
Dinamikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok		
Kinematikus viszkozitás	Nem állnak rendelkezésre adatok		

9.2. Egyéb információk

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Rendeltetésszerű kezelésnél és raktározásnál veszélyes reakciók nem lépnek föl.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék normális környezet hőmérsékletű raktározásnál stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reakciók az alábbiakkal: Oxidálószer

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 6/10



Bacto Clean RTU 11

10.4. Kerülendő körülmények

A gőz/levegő keverékek melegítéskor robbanásveszélyesek. Melegítéskor gyúlékony gőzök szabadulhatnak fel.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

szén-monoxid, Szén-dioxid

11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Etanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
ATE (orális): 10 470 mg/kg
LD₅₀ orális: >2 000 mg/kg (Patkány) IUCLID
LD₅₀ dermális: >2 000 mg/kg (Patkány)
LC₅₀ Akut inhalatív toxicitás (gőz): >20 mg/L (Patkány) RTECS

Akut orális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut dermális toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Akut inhalatív toxicitás:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Bőrkorrózió/bőrirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:

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):

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

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.

Kiegészítő tájékoztatás:

Vigyázat, habszivárgás veszélye. Szembe kerülve irritációt okozhat. Nagy gőzkoncentráció belélegzése narkotikus hatást okozhat. Irritálhatja a nyálkahártyákat.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 7/10



Bacto Clean RTU 11

12.SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Etanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
LC₅₀: >1 000 mg/L 4 d (hal)
LC₅₀: =11 200 mg/L 1 d
EC₅₀: >1 000 mg/L 2 d (rákfélék, Daphnia magna)
EC₅₀: =275 mg/L 3 d
NOEC: =9,6 mg/L
ErC₅₀: >100 mg/L
LC₅₀: 8 140 mg/L 2 d (hal, Leuciscus idus (jászkeszeg))
EC₅₀: 6 500 mg/L (Algák/vízi növények, Pseudomonas putida)

Becslés/besorolás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Etanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
Biológiai lebontás: Igen, gyors
Általános megjegyzések: Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

Abiotikus lebontás:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Etanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
Log K_{ow}: -0,31

Akkumuláció / Kiértékelés:

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

Etanol CAS-szám: 64-17-5 EK sz.: 200-578-6
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: —

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

Az oltóvizet nem szabad a csatornarendszerbe vagy a természetes vizekbe engedni.

13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

13.1.1. A termék/a csomagolás ártalmatlanítása

Hulladékkulcs/hulladékmegnevezés az EAK/AVV szerint

Hulladékkulcs termék

07 06 01 *	vizes mosófolyadékok és anyalúgok
------------	-----------------------------------

*: Igazolandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 8/10



Bacto Clean RTU 11

Hulladékkezelési megoldások

Szakember által tartalmatlanítás / Csomagolás:

Adja le az üres tárolóedényeket helyi újrahasznosítás, hasznosítás vagy hulladékkezelés céljából. A szennyezett csomagolást optimálisan ki kell üríteni, majd megfelelő tisztítás után újra felhasználható. A nem tisztítható csomagolásokat az anyaggal azonos módon kell ártalmatlanítani.

14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldön történő szállítás (ADR/RID)	Belvízi szállítás (ADN)	Tengeri szállítás (IMDG)	Légi szállítás (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-szám vagy azonosító szám			
UN 1987	UN 1987	UN 1987	UN 1987
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés			
ALKOHOLOK, M.N.N. (Etanol)	ALKOHOLOK, M.N.N. (Etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)			
14.4. Csomagolási csoport			
III	III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek			
Nem	Nem	Nem	Nem
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések			
Különleges előírások: 274 601 Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L Kivételes mennyiségek (EQ): E1 Veszélyt jelző szám (Kemler-szám): 30 Besorolási kód: F1 Alagút korlátozási kód: (D/E)	Különleges előírások: 274 601 Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L Kivételes mennyiségek (EQ): E1 Besorolási kód: F1	Különleges előírások: 223 274 Korlátozott mennyiség (LQ): 5 L Kivételes mennyiségek (EQ): E1 EMS-Szám: F-E, S-D	Különleges előírások: A3 A180 Korlátozott mennyiség (LQ): Y344 Kivételes mennyiségek (EQ): E1 Általános megjegyzések: IATA csomagolási utasítás - Utas: 355 IATA maximális mennyiség - utas: 60 L IATA maximális mennyiség - utas: 366 IATA maximális mennyiség - rakomány: 220 L

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

15.1.1. EU-előírások

Egyéb EU-előírások:

Veszélyességi kategória:

- P5c Tűzveszélyes folyadékok 2 és 3, amelyek nem sorolhatók P5a vagy P5b kategóriába

A 2004/42/EK irányelv a szerves oldószerek egyes festékekben és lakkokban történő felhasználása során keletkező illékony szerves vegyületek kibocsátásának korlátozásáról:

Illó szerves vegyületek (VOC) aránya súlyszázalékban: 45 Térf.%

15.1.2. Nemzeti előírások

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 9/10



Bacto Clean RTU 11

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16.SZAKASZ: Egyéb információk

16.1. Módosításra való utalások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.2. Rövidítések és betűszavak

ACGIH	Kormányzati ipari higiénikusok amerikai konferenciája
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Osztályozás, címkézés és csomagolás
DNEL	származtatott hatásmentes szint
EC ₅₀	hatásos koncentráció 50%
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata
IMO	International Maritime Organization
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC ₅₀	Közepes letális koncentráció
LD ₅₀	Halálos dózis 50%
MAK	maximális munkahelyi koncentráció (CH)
NFPA	National Fire Protection Association (Nemzeti Tűzvédelmi Egyesület)
NIOSH	USA munkavédelmi kutatóintézete
NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OSHA	Munkahelyi biztonsági és egészségvédelmi igazgatás
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció
REACH	Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat
RTECS	Utalás a Kémiai Anyagok Toxikus Hatásának Nyilvántartására
SCL	Specific concentration limit
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Egyesült Nemzetek Szervezete
VOC	Illékony szerves vegyületek

16.3. Fontos irodalmi adatok és adatforrások

Nem állnak rendelkezésre adatok

16.4. Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Veszélyosztályok és veszélykategóriák	Figyelmeztető mondatok	Besorolási eljárás
gyúlékony folyékony anyagok (Flam. Liq. 3)	H226: Tűzveszélyes folyadék és gőz.	

16.5. A vonatkozó figyelmeztető mondatok és/vagy óvintézkedésre vonatkozó mondatok listája a 2-15. szakaszból

Figyelmeztető mondatok	
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.

16.6. Betanítási útmutatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006 sz. (EK) Rendelet szerint (REACH), (EU) 2020/878

Frissítés dátuma: 2023. jún. 29.

Nyomtatás dátuma: 2024. febr. 15.

Változat: 2

Oldal 10/10



Bacto Clean RTU 1I

16.7. Kiegészítő utasítások

Legjobb tudomásunk szerint az itt szereplő információk helytállóak. Azonban sem a fent említett szállító, sem annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget a megadott információk pontosságáért vagy teljességéért. Az egyes anyagok alkalmasságának végső meghatározása kizárólag a felhasználó felelőssége. Minden anyag ismeretlen kockázatot hordozhat magában, és óvatosan kell használni. Bár az itt leírtak bizonyos kockázatokat tartalmaznak, nem tudjuk garantálni, hogy ezek az egyetlen lehetséges kockázatok.