

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Felülvizsgálat dátuma:2016.05.23.

Verzió:2.

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

1.1. Termékazonosító: Blancoclean

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

Ajánlott felhasználás: tisztítószer

Ellenjavallt felhasználás: Jelenleg nem áll rendelkezésre információ

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító neve: GECEM GmbH & Co KG
címe: Hauptstraße 4., 67271 Kleinkarlbach, Germany
telefon/fax: +49 06359801-0 / +49 06359801-320
e-mail: info@gechem.de
web: <http://www.gechem.de>

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - Budapest
(36) 06/80/201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása


Ez a keverék a 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján az alábbiak szerint osztályozott:

Súlyos szemkárosító 1. kategória – H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

Bőrirritáló 2. kategória – H315 Bőrirritáló hatású.

Bőrszenzibilizáló 1. kategória – H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2. Címkézési elemek

	1272/2008/EK szerint
Piktogram	
Figyelmeztetés	Veszély
Tartalmaz	5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6) (3:1) keveréke
Összetevők	5%-nál kevesebb anionos felületaktív anyag; illatszer (Limonene), tartósítószer (Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone), egyéb összetevők (citromsav, polírozó anyag).
H-mondat	H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
P-mondat	P102 Gyermekektől elzárva tartandó. P261 Kerülje a permet belélegzését. P280 Védőkesztyű/védőruha/ szemvédő/arcvédő használata kötelező. P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes

2.3. Egyéb veszélyek

Az összetevők egyike sem minősül PBT vagy vPvB anyagnak, a REACH rendelet XIII. melléklete szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

3.2. Keverékek:

Veszélyes anyag	CAS-szám	EU szám	Tömeg %	1272/2008/EK	
				Osztályozás	H-kód

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

benzolszulfonsav, C10-13 alkil, trietanolaminsó	68411-30-3	270-115-0	2,5-10	Eye Dam. 1 Skin Irrit.2	H318 H315
Citromsav Index: -	77-92-9	201-069-1	2,5-10	Eye Irrit. 2	H319
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keveréke Index: 613-167-00-5	55965-84-9	-	<1	Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B; Skin Sens. 1; Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H311 H331 H314 H317 H400 H410

Az 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on [EINECS szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EINECS szám: 220-239-6] (3:1) keverék egyedi koncentrációs határértéke:

Skin Irrit. 2; H315: $0,06\% \leq C < 0,6\%$

Eye Irrit. 2; H319: $0,06\% \leq C < 0,6\%$

Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,0015\%$

Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 0,6\%$

A táblázatban szereplő H-kódhoz tartozó mondatok a 16. pontban találhatóak.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés esetén: A sérültet vigye friss levegőre és a tünetek figyelembe vételével forduljon orvoshoz. Eszméletvesztés esetén, a sérültet helyezze stabil oldalfekvésbe.

Bőrrel való érintkezés esetén: Mossa le az érintett felületet alaposan vízzel és szappannal.

Szemmel való érintkezés után: Öblítse ki a szemét – nyitott szemhéjak mellett - több percig, folyó vízzel, és hívjon orvost.

Lenyelés esetén: Azonnal kérjen orvosi segítséget.

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

További lényeges információ nem áll rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem vizsgált.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmos oltóanyag: Szén-dioxid, poroltó vagy vízpermet. Nagyobb tűz vízpermettel vagy alkohol-álló habbal oltandó.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok: nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A gyártó nem bocsátott rendelkezésre további lényeges információt.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A gyártó nem bocsátott rendelkezésre további lényeges információt.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a szembe jutást és a bőrrel való érintkezést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a felszíni vagy a talajvíz, valamint a talaj szennyeződését. Előzze meg a csatornába jutást.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A terméket itassa fel folyadékmegekötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő, univerzális kötőanyag, fűrészpor), majd mechanikusan takarítsa fel és ártalmatlanítsa a 13. szakasz szerint. Gondoskodjon a megfelelő szellőzésről.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra Lásd a 8-as és 13-as szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjon a munkaterületeken a jó elszívásról és a megfelelő szellőzésről.

Információk a tűz- és robbanásvédelemhez: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre további lényeges információt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A gyártó nem bocsátott rendelkezésre további lényeges információt.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Tisztítószer

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A 7. szakaszban feltüntetettek felül, további lényeges információ nem áll rendelkezésre.

A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX.30) EüM rendeletben az összetevőkre nem állapítottak meg expozíciós határértékeket.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről, helyi elszívással vagy általános mesterséges szellőztetéssel.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, egyéni védőeszközök

Tartsa távol ételmiszertől, italtól és takarmánytól.

A szennyezett ruházatot azonnal cserélje le.

Mosson kezet munkaközi szünetek előtt és a munka befejezésekor.

Kerülje a szembejutást és a bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem:

Rövid idejű expozíció vagy alacsonykoncentrációban történő felhasználás esetén légzésvédő, intenzív vagy hosszú expozíciónál önálló légzésvédő szükséges.

Bőr/Kézvédelem:

Védőkesztyű

A védőkesztyűnek áthatolhatatlannak és ellenállónak kell lennie a termékkel, valamint a felhasználás módjával szemben. Tesztek hiányában a gyártó nem adhat ajánlást, azt a felhasználás ismeretében kell meghatározni. A megfelelő védőeszköz kiválasztásánál a kesztyű anyagának szakadási idejét, az áteresztőképesség mértékét és a degradációt kell figyelembe venni.

Kesztyű anyag:

A megfelelő kesztyű nem csak az kesztyű anyagától, hanem egyéb minőségi jellemzőktől is függ, mely gyártóként változó. A keverékek esetén, a kesztyű anyagának hatását nem lehet megjósolni, ezért a rendszeres használat előtt kipróbálandó.

Tartsa be a gyártó által megadott, a kesztyű anyagára vonatkozó pontos áttörési időt.

Szem/arcvédelem:

Szorosan illeszkedő védőszemüveget EN 166)

Hőveszélyek: Nem alkalmazható

8.2.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések

Jelenleg nem áll rendelkezésre információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Fizikai állapot:	folyadék
Szín:	színtelen
Szag:	enyhén narancsos
Szag küszöbérték:	nincs meghatározva
pH-érték:	3
Olvadáspont / fagyáspont:	nincs meghatározva
Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva
Lobbanáspont:	nincs adat
Párolgási sebesség:	nincs meghatározva
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nincs meghatározva
Alsó robbanási határ:	nincs meghatározva
Felső robbanási határ:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	23 hPa
A gőz sűrűség (levegő = 1):	nincs meghatározva
sűrűség:	1,3 g/cm ³
Testsűrűség:	nincs meghatározva
Oldhatóság (ok):	
Vízben való oldhatóság:	teljes mértékben oldható
Megoszlási hányados (n-oktanol / víz):	nincs meghatározva
Öngyulladás hőmérséklet:	a termék nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
Viszkózitás:	nincs meghatározva
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	a termék nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok:	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk:

BLANCOCLEAN

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Oldószertartalom (VOC): 0,01%

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: A terméket nem tesztelték.

10.2. Kémiai stabilitás: Normál raktározási és kezelési körülmények mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre további lényeges információt.

10.5. Nem összeférhető anyagok: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre további lényeges információt.

10.6. Veszélyes bomlástermékek: Előírászerű használat esetén nincs bomlás.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

a) Akut toxicitás:

A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

b) Bőrkorrózió/bőrirritáció: Irritálja a bőrt és a nyálkahártyát.

c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemirritációt okoz.

d) Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Bőrön túlérzékenységet okozhat.

e) Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek

f) Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

g) Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek

j) Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló információk alapján az osztályozási kritériumok nem teljesültek.

További információk: a termék a veszélyes keverékek osztályozására vonatkozó számításmódszer alapján került besorolásra.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

Víz veszélyességi osztály: 1 (saját osztályozás) enyhén veszélyezteti a vízi környezetet

Akadályozza meg, hogy nagyobb mennyiségben a felszíni vizekbe, talajvízbe vagy a csatornába kerüljön.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

12.3 Bioakkumulációs képesség: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

12.4 A talajban való mobilitás: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A termék összetevői nem teljesítik a PBT és vPvB kritériumokat.

12.6 Egyéb káros hatások: A gyártó nem bocsátott rendelkezésre információt.

További információ: Akadályozza meg a termék csatornába vagy a felszíni vizekbe való kerülését. A termék a veszélyes keverékek osztályozására vonatkozó számításmódszer alapján került besorolásra.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás a hulladékkezelésre vonatkozóan

A keletkezett hulladékokat a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell elhelyezni/ártalmatlanítani. A hulladékot kizárólag arra engedéllyel rendelkező céggel lehet elszállíttatni a hulladéklerakóba/hulladék ártalmatlanítóba.

A hulladékká vált maradék és a fel nem használt termék hulladék-azonosító kódja:

TELEPÜLÉSI HULLADÉK (HÁZTARTÁSI HULLADÉK ÉS A HÁZTARTÁSI HULLADÉKHOZ

HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉK), IDEÉRTVE AZ

ELKÜLÖNÍTETTEN GYŰJTÖTT FRAKCIÓT IS

20 01 29* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószer

Ajánlás:

Vegye figyelembe a helyi hatósági előírásokat, az ártalmatlanításra megfelelő üzemet, az átmeneti hulladék-tároló helyet.

Szennyezett csomagolóanyag hulladék:

A teljesen üres tartály és a nem szennyezett csomagolás újrahasznosítható.

A csomagolást, amit nem lehet megtisztítani, úgy kell ártalmatlanítani, mint magát a keveréket.

Ajánlott tisztítószer: víz

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

BLANCOCLEAN

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

A termék a szállításra vonatkozó jogszabályok alapján nem minősül veszélyes árunak.

14.1. UN-szám: -

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: -

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): -

14.4. Csomagolási csoport: -

14.5. Környezeti veszélyek: -

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: -

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás: -

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

Vonatkozó nemzeti jogszabályok:

2000 évi XXV törvény A kémiai biztonságról

25/2000.(IX. 30.) EüM—SZCSM együttes rendelete a munkahelyek kémiai biztonságáról.

44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

164/2003.(X.18.) Korm. rendelet. A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási, és adatszolgáltatási kötelezettségekről.

1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról

453/2010/EK rendelet a REACH rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról

790/2009/EK rendelet a 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

618/2012/EK rendelet a 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverékről nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatlapon alkalmazott rövidítések:

ADR: Accord européen sur le a közlekedési des marchandises Veszélyes par Route (Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Európai megállapodás a veszélyes áruk tengeren történő szállításáról)

IATA: International Air Transport Association (Európai megállapodás a veszélyes áruk légi úton történő szállításáról)

GHS: a vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

EINECS: európai lista a létező kereskedelmi vegyi anyagokról

ELINCS: európai lista törzskönyvezett vegyi anyagokról

CAS: Chemical Abstracts Service

PBT perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

vPvB nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

UN szám: ENSz szám

Acute Tox.: akut toxikológiai hatású 4. kategória

Eye. dam. 1: szemkárosító hatású 1. kategória

Eye. irrit. 2: szemkárosító hatású 2. kategória

Skin. irrit. 2: bőrirritáló hatású 2. kategória

Skin. Sens. 1: bőrszenzibilizáló 1. kategória

Aquatic acute 1.: Vízi környezetre (akut) veszélyes

Aquatic Chronic. 1.: Vízi környezetre (krónikus) veszélyes

A 3. pontban lévő táblázatban felsorolt H kódok magyarázata:

H301 Lenyelve mérgező.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

BLANCOCLEAN

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H331 Belélegezve mérgező.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Jelmagyarázat

* = Változás az előző verzióhoz

- 2. szakaszban: törlésre került az 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás
- 3. szakaszban: törlésre került az összetevők 67/548/EGK szerinti osztályozása
- 11. szakaszban: a minimálisan megadandó információk feltüntetése
- 15. szakaszban: a legfontosabb, vonatkozó jogszabályok megadása

Felülvizsgált adatlapoknál a hozzáadott, törölt vagy felülvizsgált információ:

A 2 felülvizsgálatra a gyártói adatlap 2. verziójának kiadása, valamint a 2015/830/EU rendelet előírásainak való megfeleltetés miatt került sor.

A fenti adatok a gyártó jelenlegi ismeretein alapulnak és kizárólag a termék biztonsági követelményeit tartalmazzák. A biztonsági adatlap célja, hogy a termék biztonságos kezeléséhez, tárolásához, feldolgozásához, szállításához és ártalmatlanításához megfelelő ismeretet, információt nyújtson.