

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Készítés dátuma:2020.12.17.

Verzió: 1.

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

1.1. Termékazonosító: BLANCO DailyClean+

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

Ajánlott felhasználás: Mosó- és tisztítószer

Ellenjavallt: nincs elérhető információ

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító neve: ECORGAN Kft.

címe: 6640 Csongrád, Attila u. 32.

telefon/fax: +36 63/570-880/ +36 63 570-890

e-mail: www.ecorgan.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Égésvesztési Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat - Budapest

(36) 06/80/201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása


A 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Súlyos szemkárosodást okoz 2. kategória (Eye Irrit. 2., H319)

Egyéb káros fizikai-kémiai tulajdonság, emberi egészségre és környezetre gyakorolt hatás:

Káros fizikai-kémiai tulajdonság és környezetre gyakorolt hatás nem ismert.

2.2. Címkézési elemek

	1272/2008/EK szerint
Piktogram	
Figyelmeztetés	Figyelem
Összetevők a 648/2004/EK rendelet alapján	5 %-nál kevesebb anionos felületaktív anyagok
Figyelmeztető mondatok (H-kód)	H319 Súlyos szemirritációt okoz.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (P-kód)	P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. P102 Gyermekektől elzárva tartandó P280 Szemvédő/arcvédő használata kötelező. P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot sem, mely megfelel a PBT vagy vPvB kritériumoknak, összhangban a REACH-rendelet (1907/2006/EK) XIII. cikkével.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek:

Veszélyes anyag	CAS-szám	EU szám	Tömeg %	1272/2008/EK	
				Osztályozás	H-kód
L-(+)-lactic acid ¹ INDEX szám: 607-743-00-5 REACH szám: 01-2119474164-39	79-33-4	201-196-2	1-<5	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; EUH071	H315 H318
szulfamid sav ¹ INDEX szám: 016-026-00-0	5329-14-6	226-218-8	1-<5	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; Aquatic Chronic 3	H315 H319 H412

[1] harmonizált osztályozással rendelkezik

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Általános elsősegély-nyújtási intézkedések: Bármilyen baleset vagy rosszullet esetén, forduljon orvoshoz (Mutassa meg a használati utasítást vagy a biztonsági adatlapot.).

Belégzés után: Vigye ki az érintett személyt a szennyezett területről, biztosítson friss levegőt.

Bőrrel való érintkezés után: Távolítsa el a szennyezett ruházatot, mossa le az érintett felületet vízzel. Bőrirritáció esetén, forduljon orvoshoz.

Szemmel való érintkezés után: Azonnal öblítse ki a szemet szemmosó folyadékkal vagy vízzel. Kétség vagy a tünetek állandósulása esetén, forduljon orvoshoz.

Lenyelés után: Ne hánytasson. Bármilyen baleset vagy rosszullet esetén, forduljon orvoshoz (Mutassa meg a használati utasítást vagy a biztonsági adatlapot.).

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

További információk nem állnak rendelkezésre.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Alkalmos oltóanyag: vízpermet, alkohol-ellenálló hab, szén-dioxid (CO₂), száraz por.

A tűzoltási intézkedéseket a tűz környezetéhez kell igazítani.

Alkalmatlan oltóanyag: erős vízsugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén felszabaduló anyagok:

Ártalmas gőzök/gázok

Irritáló gőzök/gázok

Nitrogén oxidok (NO_x)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén: Viseljen zárt légzőkészüléket.

Ne lélegezzen be robbanási és égési gázokat.

Használjon vízpermetet a személyzet védelmére és a veszélyeztetett edények hűtésére.

Kiegészítő információ: A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Ne engedje a felszíni vizekbe, illetve csatornába. A hulladékot a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje a szembe jutást.

A szivárgó vagy kiömlött termék rendkívül csúszásveszélyes.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni.

Ne engedje, hogy a talajba / altalajba kerüljön.

Ne engedje, hogy felszíni vizekbe vagy csatornába kerüljön.

Meg kell akadályozni a széles területen történő elterjedést (pl. gátképzéssel vagy olajzáróval).

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szennyezett tárgyakat és a padlót a környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelően tisztítsa meg.

Fel kell itatni folyadékmegkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, savval vagy univerzális kötőanyaggal).

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezelésre vonatkozó előírásokat lásd a 7. szakaszban, az egyéni védőfelszereléseket lásd a 8. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Használat előtt olvassa el a címkét.

Használat közben ne egyen, ne igyon, és ne dohányozzon.

Vegye figyelembe a címkén található használati utasítást.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez: Különleges óvintézkedésekre nincs szükség.

További információ a kezeléshez: Olvassa el a használati utasítást a címkén.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségekre és edényekre vonatkozó követelmények

Kizárólag az eredeti tárolóedényben tartsa.

Együtt-tárolás feltételei:

Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Óvja a közvetlen napfénytől és a fagyástól.

Hőtől távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások): Savas tisztítószer

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020. (II.6.) ITM rendelet szerint az összetevőkre nem állapítottak meg expozíciós határérték.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzések: Biztosítson megfelelő szellőzést.

Ha nyitott technológiát alkalmaznak, lehetőség szerint helyi elszívást kell kiépíteni.

Ha a helyi elszívás nem lehetséges vagy nem elegendő, akkor a teljes munkaterületet szellőztetni kell technikai eszközök segítségével.

Védő és higiéniai intézkedések: ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon, és ne tüsszentsen a munkaterületen.

Szemvédelem: Fröccsenés veszélye esetén viseljen védőszemüveget

Kézvédelem: nem szükséges.

Bőr és test védelme: nem szükséges.

Légzésvédelem: Helyes és megfelelő használat mellett, normál körülmények között nem kötelező.

Környezeti expozíció ellenőrzése: Ne engedje, hogy a termék ellenőrizhetetlenül kerüljön a környezetbe.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenés:	folyadék
Szín:	homályos
Szag:	termék specifikus
Szagküszöbérték:	Nem releváns
pH:	2-2,5
Olvadáspont (°C):	Nem releváns
Forráspont (°C):	100 ° C
Lobbanáspont:	Nem releváns
Tűzveszélyesség:	Nem releváns
Gyulladás hőmérséklet:	Nem releváns
Alsó robbanási határ:	Nem releváns
Felső robbanási határ:	Nem releváns
Gőznyomás:	Nem releváns
Sűrűség:	Nem releváns
Relatív sűrűség:	Nem releváns
Gőzsűrűség:	Nem releváns
Párolgási sebesség:	Nem releváns
Vízoldhatóság:	könnyen oldható
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nem releváns
Öngyulladás hőmérséklet:	Nem releváns
Bomlási hőmérséklet:	Nem releváns
Dinamikus viszkozitás:	Nem releváns
Kinematikai viszkozitás:	Nem releváns
Robbanóképesség:	Nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem oxidáló.

9.2. Egyéb információk:

Szárazanyag tartalom: Nem releváns.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség: A rendelkezésre álló információk alapján, a termék normál használati körülmények között nem jelent különleges veszélyt.

10.2. Kémiai stabilitás: A termék normál raktározási, használati és hőmérsékleti körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége: Rendeltetésszerű kezelés és tárolás esetén nincs veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények: Óvja a fagyástól.

10.5. Nem összeférhető anyagok: Nem áll rendelkezésre adat.

10.6. Veszélyes bomlástermékek A termikus bomlás során irritáló gázok és gőzök keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Nem áll rendelkezésre információ.

- Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

CAS szám	Anyag neve	Expozíció út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid	szájon át	LD ₅₀ 3543 mg/kg	patkány	ECHA	OECD 401

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

		Bőrön át	LD ₅₀ >2000 mg/kg	nyúl	ECHA	
5329-14-6	Szulfamid sav	szájon át	LD ₅₀ 3160 mg/kg	patkány	-	-

- Bőrmarás / bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- Súlyos szemkárosodás / szemirritáció: Súlyos szemirritáció okoz.
- Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.
- Aspirációs veszély: A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumok nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás:

Mínimális koncentrációban, technikailag helyes kibocsátás esetén a szennyvíztisztító létesítmény biológiailag aktív iszaprétegének károsodását nem okozza.

CAS szám	Anyag neve	Vízi toxicitás	Dózis	Expozíció idő	Faj	Forrás	Módszer
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid	Akut toxicitás halakra	LC ₅₀ 320 mg/l	96 óra	Brachydanio rerio	MSDS	OECD 203
		Akut toxicitás algákra	ErC ₅₀ 3500 mg/l	72 óra	Pseudokirchneriella subcapitata	-	OECD 201
		Akut toxicitás rákokra	EC ₅₀ 250 mg/l	48 óra	Daphnia magna	MSDS	OECD 202
		Alga toxicitás	NOEC 1900 mg/l	3 nap	-	ECHA	-
		Rák toxicitás	NOEC 180 mg/l	2 nap	-	ECHA	-
5329-14-6	Szulfamid sav	Akut toxicitás halakra	LC ₅₀ 70,3 mg/l	96 óra	Pimephales promelas	-	-

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság: A keverékben található felületaktív anyagok megfelelnek - a mosószerekről szóló 648/2004/EK rendeletben meghatározott - biológiai lebonthatósági kritériumoknak. Az állítás alátámasztására szolgáló adatokat a gyártó rendelkezésére bocsátja, vagy kérés esetén hozzáférhetővé teszik a tagállamok hatóságai számára.

12.3. Bioakkumulációs képesség: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

CAS szám	Anyag neve	Log Pow
79-33-4	L-(+)-Lactic Acid	-0,62

12.4. A talajban való mobilitás: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: A keverék nem tartalmaz PBT és vPvB kritériumoknak megfelelő anyagot.

12.6. Egyéb káros hatások: A keverékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.

További információ: Akadályozza meg a környezetbe jutást.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek: A helyi / nemzeti előírásoknak megfelelően biztonságosan ártalmatlanítsa.

A termék / csomagolás ártalmatlanítási javaslata: A hulladék azonosító számot/ a hulladék besorolását minden iparágnak és folyamatnak megfelelően kell meghatározni. A hulladékot a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

A szennyezett csomagolás ártalmatlanítási javaslata: A teljesen kiürített csomagolásokat újra lehet használni. A hulladékot a hatályos jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Nem minősül veszélyes árunak.

14.1. UN-szám: -

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

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

Nem tartalmaz REACH rendelet XVII. Melléklet szerint korlátozás alá eső-anyagokat

Nem tartalmaz a REACH rendelet XIV. Mellékletébe jelölt listás anyagokat

Nem tartalmaz a REACH XIV. Mellékletében szereplő engedélyköteles anyagokat

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek kiviteléről vagy behozataláról a 649/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet rendelkezik.

Nem tartalmaz olyan anyagot, amely a környezetben tartósan fennmaradna, és amely a 2019/1021/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozna

Vízveszélyeztetési osztály (D): 1 - enyhén veszélyes a vízre

Vonatkozó nemzeti jogszabályok:

2000 évi XXV törvény A kémiai biztonságról

5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

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

2020/878/EK rendelet a REACH rendelet módosításáról

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

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: a szállító nem rendelkezik információval arra vonatkozóan, hogy a gyártó az összetevők kémiai biztonsági értékelését elvégezte-e.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon szereplő információk – az egyes felhasználó munkahelyi körülményeinek ismerete hiányában – a rendelkezésre álló információk és a nemzeti/közösségi jogszabályok alapján kerültek meghatározásra. A keverék kizárólag – a kezelési utasítások betartásával – az 1.2 alpontban meghatározott célra használható fel.

Az adatlapon alkalmazott rövidítések:

PBT Perzisztens Bioakkumulatív Toxikus

REACH a vegyi anyagok regisztrációja, értékelése, engedélyezése és korlátozása az 1907/2006/EK rendelet szerint

CAS: Chemical Abstracts Service

LC₅₀: Halálos koncentráció, 50%

LD₅₀: Halálos adag, 50%

vPvB Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Skin Irrit. 2: bőrirritáló 2. kategória

Eye Irrit. 2: szemirritáló 2. kategória

Eye Dam. 1: szemmaró 1. kategória

Aquatic Chronic 3.: vízi környezetre krónikusan veszélyes 3. kategória

A 3. szakaszban lévő táblázatban felsorolt H kódok magyarázata:

H315 Bőrirritáló hatású.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

EUH071 Maró hatású a légutakra.

Jelmagyarázat

* = Változás az előző verzióhoz

Felülvizsgált adatlapoknál a hozzáadott, törölt vagy felülvizsgált információ:-.

A keverék veszélyességi osztályba sorolása kalkulációs eljárás alapján történt.