

BIZTONSÁGI ADATLAP

A módosított 1907/2006 számú (REACH) rendelet (EK), II. melléklet, 31. szakasz szerint.

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

1.1 Termékazonosító

A termék neve: Tisztítószer fürdőszoba Rendkívüli csillogás és vízkőtávoltítás 500ml - AUCHAN **Termékszám:** 0016134950

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

Azonosított alkalmazások: Kemény felületek tisztítása

Nem tanácsolt alkalmazások: Ismeretlen.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
Paddevijverstraat, 49
IEPER 8900

Telefon: + 32 (0) 57 22 89 22

Ügyintéző: <http://www.detergentinfo.com>

E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Sürgősségi telefonszám: B : 070 245 245 (24h/24h)

2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék osztályba való sorolása az érvényben lévő rendelkezések szerint történt.

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás.

Egészségügyi Veszélyek

Szemirritáció

2. kategória

H319: Súlyos szemirritációt okoz.

2.2 Címkézési Elemek



Figyelmeztetés: Figyelem

Figyelmeztető mondatok: H319: Súlyos szemirritációt okoz.

ÓvintézkedésreVonatkozó Mondat

Általános ajánlás:

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

P102: Gyermekektől elzárva tartandó.

P103: Használat előtt olvassa el a címkén közölt információkat.

- Megelőzés:** P264: A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.
P280: Védőkesztyű, szemvédő használata kötelező.
- Elhárító intézkedések:** 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 Nem áll rendelkezésre adat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Általános információ: Nem áll rendelkezésre adat.

Kémiai megjelölés	Koncentráció	CAS-szám	EK sz.	REACH Regisztrációs szám	M-tényező:	Megjegyzések
FORMIC ACID	1 - <2%	64-18-6	200-579-1	01-2119491174-37	1	#
CITRIC ACID	1 - <5%	77-92-9	201-069-1	01-2119457026-42	1	

*Valamennyi koncentrációt tömegszázalékban adtunk meg, kivéve a gázok esetében, ahol a koncentráció térfogatszázalékban van megadva.

Erre az anyagra munkahelyi expozíciós határérték(ek) vonatkoznak.

Osztályozás

Kémiai megjelölés	Osztályozás	Megjegyzések
FORMIC ACID	Flam. Liq.: 3: H226 Acute Tox.: 3: H331 Eye Dam.: 1: H318 Acute Tox.: 4: H302 Skin Corr.: 1A: H314	B. megjegyzés és
CITRIC ACID	Eye Irrit.: 2A: H319	

Az H-mondatok teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belégzés: Vigye ki friss levegőre.

Bőrrel való Érintkezés: Alaposan öblítse le a bőrt vízzel.

Szemmel való érintkezés: Azonnal mossa 15 percig bő vízzel. Esetleges kontaktlencsét távolítsa el és nyissa tágra a szemet. Gondoskodjon orvosi ellátásról, ha az irritáció a lemosás után is fennáll.

Lenyelés: Alaposan öblítse ki a száját. TILOS hánytatni. Forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Enyhén irritáló a bőrre hosszas kitétel után. Súlyos szemirritációt okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Veszélyek: Az ajánlott használati körülmények között nem szükségesek különleges óvintézkedések.

Kezelés: Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljanak orvoshoz.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

Általános Tűzveszélyek: Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag: Oltásnál használjon habot, széndioxidot, száraz port vagy vízpermetet.

Alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális eljárások: Viseljenek zártrendszerű légzőkészüléket és védőruházatot.

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Tűz esetén önálló légzőkészüléket és teljes védelmet biztosító ruházatot kell viselni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: Kerülni kell a folyadék szembe kerülését és hosszadalmas vagy ismételt érintkezését a bőrrel.

6.2 Környezetvédelmi Óvintézkedések: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne szennyezze a folyóvizet és a szennyvízcsatornát. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Itassa fel homokkal vagy egyéb semleges abszorbenssel.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: A személyes védőberendezést, lásd a 8. Részben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás:

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülni kell a szembe jutást. A bőrrel való érintkezés kerülendő. Különleges tisztasági eljárás nincs előírva, de jó személyi higiénia mindig tanácsos, különösen a vegyszerek használata közben. Csakis az utasítások szerint használja.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Tartsa távol az inkompatibilis anyagoktól. Tárolja az eredeti, szorosan lezárt tartályban.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

Kemény felületek tisztítása

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési Paraméterek Foglalkozási Expozíciós Határérték

Kémiai megjelölés	Faj	Expozíciós határértékek	Forrás
FORMIC ACID	AK	9,000000 mg/m3	Foglalkozási expozícióra vonatkozó határérték (OEL), 25/2000 (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes r. a munkahelyek kémiai biztonságáról. (12 2011)

8.2 Az expozíció ellenőrzése Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Nem áll rendelkezésre adat.

Egyedi óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános információ:

Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon a termék használata közben. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállítójával együttműködve kell kiválasztani.

Szem-/arcvédelem:

Ha a kifreccsenésre fennáll a veszély, viseljen biztonsági szemüveget vagy arcellenzőt.

Bőrvédelem

Kézvédelem:

Használjon megfelelő védőkesztyűt, ha fennáll a bőrrel való érintkezés veszélye.

Egyéb:

Nem áll rendelkezésre adat.

Légzésvédelem:

Szokványos felhasználási körülmények és megfelelő szellőztetés mellett, nem szükséges egyéb védelem.

Higiéniai óvintézkedések:

Kerülni kell a szembe jutást. A bőrrel való érintkezés kerülendő. A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.

Környezetvédelmi Eszközök:

Nem eSDS áll

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Külső jellemzők

Aggregát állapot:	folyékony
Forma:	Világos folyadék folyékony
Szín:	Kék
Szag:	Floral - mások
Szagküszöbérték:	Nem áll rendelkezésre adat.
pH-érték:	2,70
Fagyáspont:	Nem áll rendelkezésre adat.
Forráspont:	> 70,00 °C
Lobbanáspont:	> 61,00 °C
Párolgási sebesség:	Nem áll rendelkezésre adat.
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot):	Nem áll rendelkezésre adat.
Gyulladáshatár - Felső (%):	Nem áll rendelkezésre adat.
Gyulladáshatár - Alsó (%):	Nem áll rendelkezésre adat.
Gőznyomás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Gőzsűrűség (levegő=1):	Nem áll rendelkezésre adat.
Sűrűség:	Nem áll rendelkezésre adat.
Relatív sűrűség:	1,0150 (20,00 °C)
Oldhatóság(ok)	
Oldhatóság vízben:	Nem áll rendelkezésre adat.
Oldhatóság(Egyéb):	Nem áll rendelkezésre adat.
Megoszlási hányados: (n-oktánol/víz)::	Nem áll rendelkezésre adat.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
Bomlási hőmérséklet:	Nem áll rendelkezésre adat.
SADT:	Nem áll rendelkezésre adat.
Viszkozitás:	Nem áll rendelkezésre adat.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat.
Oxidáló tulajdonságok:	Nem áll rendelkezésre adat.

9.2 EGYÉB INFORMÁCIÓK

VOC tartalom:	EK 1999/13/ irányelv: 19,52 g/l ~1,95 % (számítás alapján)
---------------	--

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség:	Normál hőmérsékleti feltételek és a javasolt felhasználás esetén stabil.
10.2 Kémiai Stabilitás:	Normális körülmények között az anyag stabil.
10.3 A Veszélyes Reakciók Lehetősége:	Normál feltételek mellett semmi.
10.4 Kerülendő Körülmények:	Kerülje a melegítést vagy szennyeződést. Ne fagyasszák.

**10.5 Nem összeférhető
Anyagok:**

Erős savak. Erős oxidáló szerek. Erős bázisok.

**10.6 Veszélyes
Bomlástermékek:**

Tűz hatására toxikus gázok keletkezhetnek (COx, NOx).

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

Információ a valószínű expozíciós útvonalról

Belégzés:

Normál feltételek mellett semmi.

Bőrrel való Érintkezés:

Enyhén irritáló a bőrre hosszas kitétel után.

**Szemmel való
érintkezés:**

Súlyos szemirritációt okoz.

Lenyelés:

Véletlenül lenyelhető. Lenyelése irritációt és rossz közérzetet okozhat.

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás

Lenyelés

Termék:

ATEmix: 37.605,600000 mg/kg

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

LD 50 (Patkány): 730,000000 mg/kg Experimental result, Key study

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

Bőrérintkezés

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján nem minősül akut toxicitásúnak.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

Belégzés

Termék:

ATEmix381,210000 mg/l Gőz

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

LC 50 (Patkány, 4,00 h): 7,400000 mg/l Gőz, Experimental result, Key study

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

Ismételt dózisú toxicitás

Termék:

Nem áll rendelkezésre adat.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

Bőrkorrózió/Bőrirritáció:

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID
CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.
in vivo (Nyúl): Experimental result, Key study

**Súlyos
Szemkárosodás/Szem
Irritáció:**

Termék:

Súlyos szemirritációt okoz.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID
CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.

**Légzőszervi vagy
bőrszenzibilizáció:**

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID
CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.

Csírasejt-mutagenitás

In vitro

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID
CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.

In vivo

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID
CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.

Rákkeltő hatás

Termék:

Nem áll rendelkezésre adat.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID
CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.

Reprodukciós toxicitás

Termék:

Nem áll rendelkezésre adat.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID
CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.

Célszervi toxicitás - egyetlen expozíció

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.
CITRIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

Célszervi toxicitás - ismétlődő expozíció

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.
CITRIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

Aspirációs veszély

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.
CITRIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akut toxicitás

Hal

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.
CITRIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

Vízi Gerinctelenek

Termék: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.
CITRIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

Krónikus toxicitás

Hal

Termék: Nem áll rendelkezésre adat.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.
CITRIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

Vízi Gerinctelenek

Termék: Nem áll rendelkezésre adat.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID Nem áll rendelkezésre adat.

Toxicitás vízi növényekre

Termék:

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

12.2 Perzisztencia és Lebonthatóság

Biológiai lebontás

Termék:

Az(ok) a felületaktív anyag(ok), amely(ek)et ez a keverék tartalmaz, megfelel(nek) meg az (EK) 648/2004 sz. mosószer rendeletben meghatározott biológiai lebonthatóság kritériumainak. Az ezeket alátámasztó adatok a tagállam illetékes hatóságainak rendelkezésére állnak. Ennek a keveréknek egyéb összetevői vagy semlegesek környezeti szempontból vagy felszívódnak a csatornarendszerben és leülepednek stb. vagy biológiailag lebomlanak olyan anyagokká, amelyek valószínűleg a környezetre alacsony hatással vannak, amennyiben a keveréket az utasítások szerint használják.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

BOD/COD Arány

Termék

Nem áll rendelkezésre adat.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

12.3 Bioakkumulációs Képesség

Termék:

A termék biológiailag nem halmozódik fel.

Meghatározott anyag(ok)

FORMIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

12.4 A talajban való Mobilitás:

Nem áll rendelkezésre adat.

Ismert, vagy előrejelzett megoszlás a környezeti kompartmentekben

FORMIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

**12.5 A PBT- és a vPvB-
értékelés eredményei:**

FORMIC ACID

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CITRIC ACID

Nem áll rendelkezésre adat.

12.6 Egyéb Káros Hatások:

Ismeretlen.

12.7 További tájékoztatás:

Nem áll rendelkezésre adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Általános információ:	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi kommunálshulladék-kezelési előírásoknak megfelelően.
Hulladékkezelés módjai:	Mossa le a hulladékbehelyezés előtt. Ellenőrzött létesítményben helyezze hulladékba

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR

Nincs szabályozva.

ADN

Nincs szabályozva.

RID

Nincs szabályozva.

IMDG

Nincs szabályozva.

IATA

Nincs szabályozva.

14.7 A MARPOL II. Melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Európai Uniók rendeletek

A 2037/2000/EK rendelet az ózonréteget károsító anyagokról: Nincs

A 850/2004/EK rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról: Nincs

A 689/2008/EK rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról: Nincs

A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke:
Nincs

1907/2006/EK, REACH, rendelet, XVII. Melléklet egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások: Nincs

2004/37 EK Irányelv a munkájuk során rákkeltő anyagokkal és mutagénekkel kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók védelméről.: Nincs

A 92/85/EGK irányelv a várandós, a gyermekágyas vagy szoptató munkavállalók munkahelyi biztonságáról és egészségvédelméről: Nincs

A 96/82/EK irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyeinek ellenőrzéséről: Nincs

166/2006/EK RENDELETE az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, II. MELLÉKLET: Szennyező anyagok: Nincs

A 98/24/EK irányelv vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről: Nincs

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Nem történt kémiai biztonsági értékelés.

Nemzetközi szabályozás

Montreali protokoll

Stokholmi Egyezmény

Rotterdami egyezmény

Kiotói protokoll

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Információ a felülvizsgálatokról: Nem releváns.

Irodalomjegyzék

PBT PBT: perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyagok.
vPvB vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok.

Legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások: Nem áll rendelkezésre adat.

A 2. és 3. szakaszban H-mondatok teljes szövege

H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz.
H302 Lenyelve ártalmas.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H331 Belélegezve mérgező.

Információ a képzésről: Nem áll rendelkezésre adat.

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás.

Eye Irrit. 2, H319

DetNet Classification Nem releváns.

Logging Number:

Kiadás dátuma: 24.04.2018

BTA szám:

Jogi nyilatkozat:

A fenti adatok a munkavállalók és természet védelmében tett intézkedések meghatározását támogatják, melyek a jelenlegi ismereteinken alapulnak. Az információ garancia nélkül kerül átadásra.

