

BIZTONSÁGI ADATLAP



M-Acryl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 1/9

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

1.1. Termékazonosító:

Kereskedelmi elnevezés: M-Acryl cleaner akrilkád tisztító

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

Megfelelő felhasználás: Csempe tisztítószer, felületi vízkőoldó folyadék
Ellenjavallt felhasználás: Nem ismert.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó cég: DINAX Kft.
Cím: 1163 Budapest, Sárga rózsza u. 13/b.
Telefon/Fax: 06-1-403-0937 / 06-1-402-0877

A biztonsági adatlap szállítója: DINAX Kft.
Cím: 1163 Budapest, Sárga rózsza u. 13/b.
Telefon/Fax: 06-1-403-0937 / 06-1-402-0877
A biztonsági adatlapért felelős személy neve: Dudás Csaba
e-mail címe: dudascsaba@dinax.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
(36) 80/201-199
(0 – 24 díjmentesen hívható)

2. SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A termék veszélyes keverék.

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint:

Veszélyességi osztály / kategória	Figyelmeztető mondatok
Bőrmaró 1B	H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

2.2. Címkézési elemek:

Veszélyt jelző piktogram:



Figyelmeztetés: Veszély

BIZTONSÁGI ADATLAP



M-Acrl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 2/9

Figyelmeztető mondatok:

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.
P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P405 Elzárva tárolandó.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladékként, a helyi előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő veszélyességi információ (EU):

Nem alkalmazható.

2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumoknak az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete értelmében.

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepel(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Veszélyes összetevők	Konc. (w/w %)	Azonosítók	Besorolás	Egyedi koncentrációs határértékek, M-tényezők
Citromsav-monohidrát	<=20,0	CAS-szám: 77-92-9 EINECS-szám: 201-069-1 Index-szám: 015-011-00-6	Az 1272/2008/EK rendelet szerint: Eye irrit. 2, H319	Nincs meghatározva.
Etoxilált zsírsav mono-etanol-amin	0,75-3,0	Polymer	Eye Dam. 1, H318	Nincs meghatározva.
HEDP (1-hydroxyethane-1,1-diphosphonic acid)	<=0,6	CAS: 2809-21-4 EINECS-szám: 220-552-8 Index-szám: 01-2119510391-53-0001	May be corrosive to metals, H290 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302	Nincs meghatározva.

A H-mondatok kiírt szövege a 16. szakaszban található.

A mosó- és tisztítószerre vonatkozó 648/2004/EK rendelet/A tartalomra vonatkozó címkézés
A termék tartalmaz még egyéb, nem osztályozható illatanyagot.

M-Acryl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 3/9

Nincsenek jelen olyan további összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, illetve PBT vagy vPvB, vagy azonos mértékű aggodalomra okot adó anyagok, vagy munkahelyi expozíciós határérték vonatkozna rájuk, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

- Bőrrel érintkezve:** Öntudatlan állapotban lévő sérülttel folyadékot itatni nem szabad, hánytatni tilos. A sérültet ellátó elsősegélynyújtó személyzet számára nem szükséges az egyéni védőfelszerelés használata.
- Szembe jutva:** A szennyezett ruhát le kell venni, a szennyezett bőrt vízzel alaposan le kell mosni. Bőrpanaszok esetén orvosnak meg kell mutatni.
- Lenyelve:** A szemet bő vízzel (szemhéjak széthúzása mellett) azonnal 15 percen át kell öblíteni, és minden esetben szemorvoshoz kell fordulni. Súlyos szemkárosodást okozhat.
- Belélegezve:** Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a száját vízzel ki kell öblíteni, **ne hánytassuk a sérültet**, azonnal hívjunk orvost.
- Belélegezve:** A sérültet friss levegőre kell vinni. Légzéskimaradáskor azonnal légzéstámogatást vagy lélegeztető készüléket, lehetőség szerint oxigénlélegeztetést kell alkalmazni. A baleset helyszínére orvost kell hívni.

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

Szembe jutva annak kivörösödését, égő, csípő érzést okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nincs különleges utasítás.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

A környezetnek megfelelő oltóanyagot kell alkalmazni.
A megfelelő oltóanyag: oltópor, szén-dioxid, vízpermet
Az alkalmatlan oltóanyag: nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén mérgező gázok képződhetnek (foszfor-oxidok, szén-monoxid).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

Védőkesztyű, védőszemüveg, védőruházat, külső levegőtől független légzőkészülék használata javasolt. kötelező.
Ha a környező tűz hatására felmelegszik az edényzet, akkor porlasztott vízzel kell hűteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetén: Távolítsuk el a védtelen személyeket, az érintett területet a szélirányra merőlegesen kell elhagyniuk. A baleset helyszínén csak az arra kijelölt személyek tartózkodhatnak.

Az egyéni védelemre vonatkozó utasítások a 8., a hulladékkezelésre

M-Acryl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 4/9

vonatkozó információk a 13. szakaszban találhatók.

**6.2. Környezetvédelmi
ővintézkedések:**

Élővízbe, közcatornába és talajba önteni nem szabad.

**6.3. A területi elhatárolás és a
szennyeződésmentesítés
módszerei és anyagai:**

Csak megfelelően kiképzett személyzet nyúlhat a maró készítményhez.

A kiömlött terméket nedvszívó anyaggal (homok, föld) kell felitatni és egy erre a célra feliratozott külön edényzetbe kell helyezni az ártalmatlanításig. Ártalmatlanításkor a helyi előírásokat kell figyelembe venni és veszélyes hulladékként kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A hulladékkezelésre vonatkozó információk a 13. szakaszban találhatók.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

**7.1. A biztonságos kezelésre
irányuló ővintézkedések:**

Kerülni kell a készítménnyel való érintkezést, annak bőrre, szembe jutását, véletlen lenyelését. A dolgozók figyelmét fel kell hívni a készítmény maró hatására. Oldata még hígítva is maró hatású.

**7.2. A biztonságos tárolás
feltételei, az esetleges
összeférhetetlenséggel együtt:**

Eredeti csomagolásban, lezárva, fagymentes, jól szellőztetett száraz helyen kell tárolni.

**7.3. Meghatározott
végfelhasználás
(végfelhasználások):**

Tisztítószer, felületi vízkőoldó spray.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek:

A biztonsági adatlap felülvizsgálatának időpontjában hatályos, a munkahelyek biztonságáról szóló 5/2020 (II.7) ITM rendelet által meghatározott, munkahelyi levegőben megengedett határértékek:

Dietilénlglikol-monobutil-éter-re: ÁK-érték: 67,5 mg/m³; CK-érték 101,2 mg/m³

Ecetsavra: ÁK-érték: 25 mg/m³; CK-érték 25 mg/m³

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

Műszaki intézkedések: A termék felhasználásának helyén megfelelő hatékonyságú szellőztetést, légcserét kell biztosítani.

Munkahigiénés előírások: A dolgozóknak ismerniük kell a termék veszélyességét és a felhasználásra vonatkozó munkaegészségügyi előírásokat. Kerülni kell a termékkel való közvetlen érintkezést, annak bőrre, szembe, ruházatra jutását, lenyelését és a gőzök belégzését. Élelmiszerektől és takarmányoktól távol tartandó. A termék kezelése jól szellőztetett helyiségben történhet. A munkahelyen tisztálkodási lehetőséget kell biztosítani. A szennyeződött ruhát azonnal el kell távolítani. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni nem szabad. A használaton kívüli tároló edényt szorosan lezárva kell tartani.

A vegyi anyagokkal végzett tevékenységre érvényes általános munkabiztonsági és munkahigiénés előírásokat be kell tartani.

Személyi védőfelszerelés:

Szem-/arcvédelem:

Oldalt záródó védőszemüveg / álarc.

Bőrvédelem:

Kézvédelem:

Védőkesztyű. Anyaga: nitril, neoprén vagy PVC.

Egyéb:

Nagy mennyiségű termék kezelése esetén védőruha ajánlott.

Légutak védelme:

Ha a permet, gőz belélegzésének veszélye fennáll, FFP1 osztályú légzésvédő félárcarc használata kötelező.

Hőveszély elleni védelem:

Nincs különleges utasítás.

BIZTONSÁGI ADATLAP



M-Acryl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 5/9

**Környezeti expozíció
ellenőrzése:**

Nincs különleges utasítás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Külső jellemzők:

Halmazállapot:	Folyékony vagy spray
Szín:	Színtelen, átlászo
Szag:	Enyhén savas
Szagküszöbérték:	Nincs adat.
pH-érték:	1,4
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs adat.
Kezdő forráspont és forrástartomány:	Nincs adat.
Tűzveszélyesség:	Nincs adat.
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok:	Nincs adat.
Lobbanáspont:	Nincs adat.
Öngyulladási hőmérséklet:	Nincs adat.
Bomlási hőmérséklet:	Nincs adat.
Kinematikus viszkozitás:	Nincs adat.
Oldhatóság (oldékonyságok):	Vízben korlátlanul oldódik.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs adat.
Gőznyomás:	Nincs adat.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség:	1,090 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	Nincs adat.
Részecskejellemzők:	Nincs adat.

9.2. Egyéb információk:

Nincs adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. <u>Reakciókészség:</u>	Nincs adat.
10.2. <u>Kémiai stabilitás:</u>	Megfelelő tárolás és kezelés esetén stabil.
10.3. <u>A veszélyes reakciók lehetősége:</u>	Megfelelő tárolás és kezelés esetén veszélyes reakciók nem mennek végbe.
10.4. <u>Kerülendő körülmények:</u>	Hőhatás.
10.5. <u>Nem összeférhető anyagok:</u>	Lúgok, oxidálószer.
10.6. <u>Veszélyes bomlástermékek:</u>	Tűz esetén mérgező gázok képződhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:	
Orális toxicitás:	Nincs adat.
Inhalációs toxicitás:	Nincs adat.
Dermális toxicitás:	Nincs adat.
Bőrkorrózió / bőrirritáció:	Maró hatású.

BIZTONSÁGI ADATLAP



M-Acryl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 6/9

Súlyos szemkárosodás / szemirritáció:	Súlyos szemkárosodást okozhat.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Maró hatású. Légúti károsodást okozhat
Csírasejt mutagenitás:	Nincs adat.
Rákkeltő hatás:	Nincs adat.
Reprodukciós toxicitás:	Nincs adat.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Nincs adat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):	Nincs adat.
Aspirációs veszély:	Nincs adat.
<u>Kiegészítő toxikológiai információ:</u>	Nincs adat.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok:	Nincs adat.
Egyéb információk:	Nincs adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A terméket nem szabad élővízbe, csatornába és talajba engedni. Hígítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele még a befogadóba sem.

12.1. <u>Toxicitás:</u>	Nincs adat.
12.2. <u>Perzisztencia és lebonthatóság:</u>	Nincs adat.
12.3. <u>Bioakkumulációs képesség:</u>	Nincs adat.
12.4. <u>Talajban való mobilitás:</u>	Nincs adat.
12.5. <u>A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:</u>	Nincs adat.
12.6 <u>Endokrin károsító tulajdonságok</u>	Nincs adat.
12.7. <u>Egyéb káros hatások:</u>	Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Tilos a terméket a kommunális hulladékhoz keverni. Ne engedje a terméket szennyvízrendszerekbe. Ártalmatlanítani a helyi előírások figyelembe vételével szabad. (225/2015 (VIII.7.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.)

A hulladékká vált terméket veszélyes hulladékként való ártalmatlanítás céljából hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek vagy -begyűjtőnek át kell adni.

Hulladékkulcs meghatározása:

Azonosító kód: 20 01 29* veszélyes anyagokat tartalmazó mosószerek

Ennek a terméknek a megfelelő hulladéktípusba való besorolása és így megfelelő azonosító kód hozzárendelése a termék

BIZTONSÁGI ADATLAP



M-Acryl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 7/9

felhasználásától függ. Ha a terméket kell elhelyezni vagy Önöknek szükségük van azonosító kód besorolásra, kérjük vegyék figyelembe az ide vonatkozó rendeleteket (72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről).

Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat:

Ürítse ki a csomagolóanyagot. Alapos tisztítás után újra feldolgozható lehet. A tisztítatlan csomagolást ugyanúgy kell ártalmatlanítani, mint a terméket, a helyi előírások figyelembe vételével (225/2015 (VIII.7.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.) A hulladékká vált csomagolást veszélyes hulladékként való ártalmatlanítás céljából hulladékgazdálkodási engedéllyel rendelkező hulladékkezelőnek vagy -begyűjtőnek át kell adni. A szer csomagoló anyagából keletkezett veszélyes hulladék azonosító kódja: 15 01 10*

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

- 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. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

ADR/RID	IMDG	ICAO/IATA
1760	1760	1760
Maró folyadék	Maró folyadék	Maró folyadék
8	8	8
III	III	III
Nincs besorolva.	Nincs besorolva.	Nincs besorolva.
A biztonsági adatlap 4-8. szakasza szerint.	A biztonsági adatlap 4-8. szakasza szerint.	A biztonsági adatlap 4-8. szakasza szerint.
Nincs adat.	Nincs adat.	Nincs adat.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Veszélyes anyagok, készítmények: 2000. évi XXV. törvény A kémiai biztonságról

5/2020 (II.7) ITM rendelet A munkahelyek kémiai biztonságáról.

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

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) REACH a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról...

Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról...

A BIZOTTSÁG (EU) 2020/878 RENDELETE (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

38/2003.(VII.7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid

M-Acryl cleaner akrilkád tisztító
Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray
Dátum: 2022.08.12.
Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 8/9

Hulladékok:

termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről.

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet A hulladékok jegyzékéről
225/2015 (VIII.7.) Korm. rendelet A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet A csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről

Tűzvédelem:

54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

Munkavédelem:

1993. évi XCIII. törvény és a 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet A munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Felhasználási terület: tisztítószer, felületi vízkőoldó spray

Felhasználói kör: Lakossági és foglalkozásszerű.

Ez a biztonsági adatlap az 1907/2006/EK rendelet (REACH) alapján készült és a 2020/878/EU rendelet alapján került felülvizsgálatra. ◀

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. A felhasználó – a kockázatbecslés adatai alapján – saját felelősségére dönt a fentiekben foglalt információk alkalmazásáról és az anyag felhasználásáról.

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai: az alapanyagok beszállítói által rendelkezésre bocsátott biztonsági adatlapok, ESIS (European Chemical Substances Information System), a hivatkozott rendeletek.

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás:

Számítási módszer.

Biztonsági adatlap hatálytalanított változatának verziószáma: 1.00 ◀

Változtatások ismertetése: Az adatlap szerkezete a helyesbített 2020/878/EU rendeletnek megfelelően módosult. A további változtatásokat ◀ jellel jelöltük. ◀

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: Javasolt az adatlap tartalmának ismertetése.

Szakirodalmi hivatkozások, adatforrások: az alapanyagok beszállítói által rendelkezésre bocsátott biztonsági adatlapok, az Európai Vegyianyag-Ügynökség (ECHA) EK-jegyzéke, a hivatkozott rendeletek. ◀

Alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

ADR	European Agreement concerning international carriage of Dangerous goods by Road (Európai Megállapodás a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról)
ÁK-érték	Megengedett átlagos koncentráció
CAS	Chemical Abstracts Service (vegyianyag azonosító száma)
CK-érték	Megengedett csúcskoncentráció
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke)
LC50	közepes letális koncentráció (halálos koncentráció)
EbC50	effective concentration for biomass
LD50	Közepes letális dózis (halálos dózis)

BIZTONSÁGI ADATLAP



M-Acryl cleaner akrilkád tisztító

Akrilkád tisztító és felületi vízkőoldó spray

Dátum: 2022.08.12.

Felülvizsgálva: 2022.11.28.

Verzió: 1.10

Oldal: 9/9

ErC50	effective concentration for growth rate
EWC	European Waste Catalogue (Európai Hulladék Katalógus)
ICAO	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	Nemzetközi Tengeri Veszélyes Áru Szállítási Szabályzat
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
LOAEL	Észlelhető legalacsonyabb kedvezőtlen hatás szintje
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
PBT	perzisztens, bioakkumulatív és mérgező
R	speciális kockázatokra utaló mondatok (Risk phrases)
S	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (safety phrases)
vPvB	nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
w/w %	tömegszázalék
v/v %	térfogatszázalék

A veszélyes összetevők H-mondatai:

H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.