MITRE KIT - 2C Adhesive

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
Referenciaszám: 100001423
Kibocsátási dátum: 2018. 06. 14. Felülvizsgálat dátuma: 2024. 06. 17. Helyettesíti a következő verziót: 2021. 11. 10.
Verzió: 1.1

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : MITRE KIT - 2C Adhesive

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára
Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás,Professzionális felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : ragasztók

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító
Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com, www.Soudal.com

Forgalmazó
Soudal Magyarország Kft.
Gyár u. 2.
HU 2040 Budaörs
T +36 23 880 800
ojanos@soudal.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória	H315
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció	H335

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Légúti irritációt okozhat. Bőrirritáló hatású. Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

Figyelmeztetés (CLP) : Figyelem

Tartalma : etil - 2-cianoakrilát

Figyelmeztető mondatok (CLP) : H315 - Bőrirritáló hatású.
H319 - Súlyos szemirritációt okoz.
H335 - Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.
P264 - A használatot követően a kezet -t alaposan meg kell mosni.
P271 - Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.
P280 - Védőkesztyű, Védőruha, 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.
P405 - Elzárva tárolandó.
P501 - A tartalom és edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.
P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

EUH-mondatok : EUH202 - Cianoakrilát. Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad. Gyermekektől elzárva tartandó.
EUH208 - hidrokinon -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvP anyagokat ≥ 0,1% mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő	
etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
hidrokinon (123-31-9)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 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, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
etil - 2-cianoakrilát	CAS-szám: 7085-85-0 EK-szám: 230-391-5 Index-szám: 607-236-00-9 REACH sz: 01-2119527766-29	≥ 75	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315
hidrokinon	CAS-szám: 123-31-9 EK-szám: 204-617-8 Index-szám: 604-005-00-4 REACH sz: 01-2119524016-51	< 1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500 mg/testtömeg-kilogramm) Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)

Egyedi koncentrációs határértékek:		
Név	**Termékazonosító**	**Egyedi koncentrációs határértékek (%)**
etil - 2-cianoakrilát	CAS-szám: 7085-85-0 EK-szám: 230-391-5 Index-szám: 607-236-00-9 REACH sz: 01-2119527766-29	(10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 3; H335

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános : Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Elsősegélynyújtás belégzést követően : Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Ne húzza le a felületeteket ellentétes irányú mozdulattal. Mártsa bele a kötözött felületet meleg, szappanos vízbe. Távolítsa el a felületeket tompa szélű tárggyal pl.: spatula. Ne alkalmazzon (vegyi) semlegesítő anyagokat. Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.

Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : Tegyen rá nedves géztapaszt. Sérültet a szemészhez vinni. Ne próbálja kézzel kinyitni a szemeit. Alaposan mossa meg meleg vízzel.

Elsősegélynyújtás lenyelést követően : Ne próbálja széthúzni az ajkait egy közv. ellen. Mozdulattal. Használjon sok meleg vizet és nyálat. Konzultáljon orvossal/ügyelettel, ha rosszul érzi magát.

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

Tünetek/hatások belégzést követően : Légúti irritációt okozhat.

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Irritáció.

Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : Szemek irritációja.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab. Szén-dioxid.

Nem megfelelő oltóanyag	:	bő vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	:	Mérgező gő zök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben	:	Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek	:	Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés	:	Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás	:	A kiömlött folyadékot nedvszívó anyaggal itassa fel. Hagyja a terméket megszilárdulni. Gyűjtse össze mechanikus úton (söpréssel vagy lapátolással) és tegye megfelelő edényzetbe ártalmatlanítás céljából. Munkavégzés után azonnal tisztítsa meg az eszközöket és a ruházatot.
Egyéb információk	:	A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	:	Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést.
Higiénés intézkedések	:	A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási feltételek	:	Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. Hűvös helyen tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
DNEL/DMEL (Munkavállalók)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	9,25 mg/m³
Heveny - helyi hatások, belégzés	9,25 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	9,25 mg/m³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	9,25 mg/m³
DNEL/DMEL (Általános népesség)	
Heveny - szisztémás hatások, belégzés	9,25 mg/m³
Heveny - helyi hatások, belégzés	9,25 mg/m³
Hosszútávú - szisztémás hatások, belégzés	9,25 mg/m³
Hosszútávú - helyi hatások, belégzés	9,25 mg/m³

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:
Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:
Biztonsági szemüveg (EN 166)

8.2.2.2. Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem:
Védőruházat (EN 14605 vagy EN 13034)

Kézvédelem:
Vegyi anyagok ellen védőkesztyű (EN 374)

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:
Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezeti expozíció ellenőrzése:
Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	:	Folyékony
Szín	:	Színtelen.
Külső jellemzők	:	Viszkózus folyadék.
Szag	:	erős.
Szagküszöbérték	:	Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	:	Nem alkalmazható
Fagyáspont	:	Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	:	> 200 °C
Tűzveszélyesség	:	Nem alkalmazható
Alsó robbanási határérték	:	Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	:	Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	:	80 – 93,4 °C
Öngyulladási hőmérséklet	:	485
Bomlási hőmérséklet	:	Nem áll rendelkezésre
pH-érték	:	Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, kinematikus	:	Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	:	1200 – 1800 cP
Oldékonyság	:	Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	:	Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	:	Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	:	0,2 hPa
Sűrűség	:	1,05 – 1,07 g/cm³ (20°C)
Relatív sűrűség	:	Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	:	Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	:	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom	:	0 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Víz (nedvesség) jelenlétében polimerizálódik.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva
Akut toxiciás (bőrön át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 423-hoz, Patkány, Férfi, Kisérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm (Megegyezik vagy hasonló az OECD 402-hoz, 24 óra, Nyúl, Férfi, Kisérleti érték, Bőr, 14 nap(ok))

hidrokinon (123-31-9)	
LD50 szájon át, patkány	> 375 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 401, Patkány, Férfi / nő, Kisérleti érték, Orál, 14 nap(ok))
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 402, 24 óra, Nyúl, Férfi / nő, Kisérleti érték, Dermál, 14 nap(ok))
LC50 Belélegzés - Patkány	≥ 7,8 mg/l air (1 óra, Patkány, Nő, Read-across, Belélegzés (aeroszol), 14 nap(ok))

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású.

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
pH-érték	Nem áll rendelkezésre irodalmi adat

hidrokinon (123-31-9)	
pH-érték	Nem áll rendelkezésre irodalmi adat

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
pH-érték	Nem áll rendelkezésre irodalmi adat

hidrokinon (123-31-9)	
pH-érték	Nem áll rendelkezésre irodalmi adat

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Légúti irritációt okozhat.

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva
Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
Viszkozitás, kinematikus	Nem áll rendelkezésre irodalmi adat

hidrokinon (123-31-9)	
Viszkozitás, kinematikus	Nem alkalmazható (szilárd anyag)

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : A termék nem tekinthető ártalmasnak a vízi szervezetekre, illetve nincs hosszú távú nemkívánatos hatása a környezetre.

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

Lassan lebomló anyag

hidrokinon (123-31-9)	
LC50 - Hal [1]	0,638 mg/l (Megegyezik vagy hasonló az OECD 203-hoz, 96 óra, Oncorhynchus mykiss, Átfolyó rendszer, Friss víz, Kisérleti érték, Halálos)
EC50 - Rákok [1]	0,134 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Vízben biodegradálásra kész.

hidrokinon (123-31-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Talajban biológiailag könnyen lebomló. Vízben biodegradálásra kész.
Biokémiai oxigénigény (BOI)	0,48 – 1,1 g O_2/g anyag
Kémiai oxigénigény (KOI)	1,83 g O_2/g anyag
ThOD	1,89 g O_2/g anyag

12.3. Bioakkumulációs képesség

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,776 (Kisérleti érték, EU A.8-as módszer, 22 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (Log Kow < 4).

hidrokinon (123-31-9)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,59 (Kisérleti érték, 20 - 25 °C)
Bioakkumulációs képesség	Alacsony bioakkumulációs potenciál (BCF < 500).

12.4. A talajban való mobilitás

etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	
Szerves karbon-normalizált adszorpciós együttható (Log Koc)	0,834 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Kiszámított érték)
Ökológia - talaj	Talajban nagyon mobil.

hidrokinon (123-31-9)	
Szerves karbon-normalizált adszorpciós együttható (Log Koc)	0,97 – 1,585 (log Koc, Becsült érték)
Ökológia - talaj	Talajban nagyon mobil.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Összetevő	
etil - 2-cianoakrilát (7085-85-0)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
hidrokinon (123-31-9)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások : Ne engedje a csatornába vagy a környezetbe.

Ökológiai hulladékkal kapcsolatos információk : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Európai hulladékjegyzék (LoW, EC 2000/532) : 08 04 09* - szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, tömítőanyagok hulladéka
15 01 10* - veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladék

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID / előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
A szállítási előírások értelmében nem minősül veszélyes árunak				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.4. Csomagolási csoport				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva
14.5. Környezeti veszélyek				
Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva	Nincs szabályozva

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás
Nincs szabályozva

Tengeri úton történő szállítás
Nincs szabályozva

Légi úton történő szállítás
Nincs szabályozva

Belföldi folyami szállítás
Nincs szabályozva

Vasúti szállítás
Nincs szabályozva

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

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

EU Korlátozott anyagok listája (REACH XVII. Melléklet)		
Hivatkozási kód	**Alkalmazható**	**Bejegyzés címe vagy leírása**
3(b)	MITRE KIT - 2C Adhesive ; etil - 2-cianoakrilát	Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: A 3.1–3.6., a 3.7. (a szexuális működésre és termékenységre vagy a fejlődésre gyakorolt káros hatások), a 3.8. (kivéve a kábító hatásokat), a 3.9. és a 3.10. veszélyességi osztály

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

VOC-irányelv (2004/42/CE, illékony szerves vegyületek)

VOC-tartalom : 0 %

A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra			
Szakasz	**Változott tétel**	**Módosítás**	**Megjegyzések**
	megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával		
	Felülvizsgálat dátuma	Módosítva	

Rövidítések és betűszavak:	
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról szóló európai megállapodás
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
BCF	Biokoncentrációs tényező
BLV	Biológiai határérték
BOI	Biokémiai oxigénigény (BOI)
KOI	Kémiai oxigénigény (KOI)
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EK-szám	EK-jegyzékbeli azonosító szám
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
EN	Európai szabvány
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IMDG	Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexében
LC50	Közepesen letális koncentráció
LD50	Közepesen letális dózis
LOAEL	Minimálisan észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOAEC	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás koncentrációja
NOAEL	Nem észlelhető kedvezőtlen hatás szintje
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentrációja

Rövidítések és betűszavak:	
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
RID	A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SDS	Biztonsági Adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
ThOD	Elméleti oxigénigény (EOI)
TLM	Medián tűréshatár
VOC	Illékony szerves vegyületek
CAS-szám	Vegyi anyagok azonosítására használt 'Chemical Abstracts Service' regisztrációs szám
M.N.S.	Közelebbről nem meghatározott
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
ED	Veszélyeztető endokrin

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Carc. 2	Rákkeltő hatás, 2. kategória
EUH202	Cianoakrilát. Veszély! Néhány másodperc alatt a bőrre és a szembe ragad. Gyermekektől elzárva tartandó.
EUH208	hidrokinon -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H341	Feltehetően genetikai károsodást okoz.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Muta. 2	Csírasejt-mutagenitás, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:		
Skin Irrit. 2	H315	Számítási módszer
Eye Irrit. 2	H319	Számítási módszer
STOT SE 3	H335	Számítási módszer

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.