

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió / dátum: v2.2 – 26.01.2023

1. SZAKASZ:

Az anyag / keverék és a vállalat / vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név: **Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)****Termék specifikáció száma + Termék kód:**

A DEK márkájú fogyóeszközökre utal:

Cikkszám: 115808 / 03126751 (tubus - 100x törülőkendő)

Cikkszám: 173279 / 03128535 (csomag - 100x törülőkendő)

Biztonsági adatlap száma: **ASM TSDS 003 v2.2 HU**

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

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Az anyag / keverék alkalmazása: tisztítószer / tisztító

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai gyártó / beszállító:

ASMPT GmbH & Co. KG

Rupert-Mayer-Strasse 48

81379 Munich, Germany

Web: <https://psp.smt.asmpt.com/en/>Mail: gsc.printing@asm-smt.com

Információs osztály:

Telefon: +44 (0) 1305 208661

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Telefon: +49 (0) 841 63523

Bürozeiten / Munkaidő: 09:00-15:00 CET hétfő - péntek

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008 / EK rendelet szerint

GHS02 Láng

Tűzv. szil. 1

H228 Tűzveszélyes szilárd anyag.



GHS07

Szem irrit. 2

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

STOT SE 3

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)

(Folytatás az 1. oldalról)

2.2 Jelölési elemek**Jelölés az 1272/2008 / EK rendelet szerint**

A terméket a CLP előírások szerint osztályozzák és címkézik.

Veszélyt jelző piktogramok

GHS02



GHS07

Figyelmeztetés: Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a jelöléshez:**

1-ethoxypropan-2-ol

1-methoxypropan-2-ol

Figyelmeztető mondatok

H228 Gyúlékony szilárd anyag.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Tartsa távol hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrásoktól. Tilos a dohányzás.

P261 Kerülje a gőzök belégzését.

P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

P312 Rosszullét esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P403 + P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi/területi/ országos/nemzetközi előírásoknak (meghatározandó) megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek**A PBT és a vPvB értékelésének eredményei****PBT:** Nem alkalmazható.**vPvB:** Nem alkalmazható**3. SZAKASZ: Összetétel / információk az összetevőkről****3.2 Kémiai jellemzés:** keverékek**Leírás:** Impregnált törlőkendők.

Veszélyes összetevők:				
CAS: 1569-02-4 EINECS: 216-374-5 Reg. sz.: 01-2119462792-32-X			1-ethoxypropan-2-ol Tűzv.foly. 3, H226, Akut tox. 4, H302; STOT SE 3, H336	2,5-10%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg. sz.: 01-2119457435-35-X			1-methoxypropan-2-ol Tűzv.foly. 3, H226, STOT SE 3, H336	2,5-10%

További információk: A felsorolt veszélyességi utalások szövege a 16. szakaszban található.

(Folytatás a 3. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: **Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)**

(Folytatás a 2. oldalról)

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések leírása

Belélegzés után: friss levegő biztosítása; forduljon orvoshoz panasz esetén.**Ha bőrre kerül:** Azonnali lemosás bő szappanos vízzel.**Szembe kerülés esetén:**

A nyitott szemet több percen keresztül folyó víz alatt öblítse le. Ha a tünetek nem szűnnek meg, forduljon orvoshoz.

Lenyelés után: tartós tünetek esetén forduljon orvoshoz.

4.2 A legfontosabb tünetek és hatások, mind akut, mind késleltetett:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 Az azonnali orvosi ellátás és a szükséges különleges kezelés jelzése:

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1 Oltóanyag

Megfelelő oltószerek:

Oltópor, hab vagy vízsugár. Nagyobb tüzek esetén használjon vízsugarat vagy alkohol-rezisztens habot.

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok: teljes vízsugarú víz.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Tűz esetén szénmonoxid (CO) szabadulhat fel.

5.3 Tűzoltóknak szóló tanácsok

Védőfelszerelés: szükség esetén viseljen légzőkészüléket.**További információ:** a tűznek kitett tartályok hidegen tartásához használjon vizet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, védőfelszerelések és vészhelyzeti eljárások

Biztosítson megfelelő szellőztetést.

Tartsa távol a gyújtóforrásoktól

Használjon légzőkészüléket a gőzök/por/aeroszol hatásai ellen.

Viseljen védőfelszerelést. Tartsa távol a védtelen személyeket.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések: Ne engedje, hogy csatornába / felszíni vagy talajvízbe bekerüljön.

6.3 A szennyezéseltávolítás és feltakarítás módszerei és anyagai:

Vízzel való hígítás lehetséges.

Biztosítson megfelelő szellőztetést.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléssel kapcsolatban lásd a 7. fejezetet

A személyi védőfelszerelésekkel kapcsolatban lásd a 8. fejezetet.

Az ártalmatlanítással kapcsolatban lásd a 13. szakaszt.

(Folytatás a 4. oldalon)

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)

(Folytatás a 3. oldalról)

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 A biztonságos kezelésre vonatkozó óvintézkedések**

Tartsa távol hőtől és közvetlen napfénytől.

Biztosítson jó belső szellőzést, különösen a padló szintjén. (A füstök nehezebbek a levegőnél).

Kerülje az éghető és robbanásveszélyes oldószergőzők képződését a levegőben, és akadályozza meg a maximális munkahelyi koncentráció értékének túllépését.

Tájékoztatás a robbanások és a tűz elleni védelemről:

Tartsa távol a gyújtóforrásokat - Ne dohányozzon.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, beleértve az esetleges összeférhetlenségeket is**Tárolás****A raktárak és tartályok által teljesítendő követelmények:**

Tartsa be a 15. pontban meghatározott speciális előírásokat.

Hűvös helyen tárolja.

Közös tárolóra vonatkozó tárolási információk:

Tartsa távol az erősen oxidáló, lúgos és savas anyagoktól.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk:

Tartsa a tartályt szorosan lezárt állapotban.

Hűvös, száraz körülmények között jól lezárt tartályokban tárolandó.

7.3 Különleges végfelhasználás (végfelhasználások): További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése / egyéni védelem****8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Munkahelyi ellenőrzést igénylő határértékekkel rendelkező alkotóelemek:	
107-98-2 1-methoxypropan-2-ol	
WEL (Nagy-Britannia)	Rövid távú érték: 560 mg/m ³ , 150 ppm Hosszú távú érték: 375 mg/m ³ , 100 ppm Bőr
IOELV (Európai Unió)	Rövid távú érték: 568 mg/m ³ , 150 ppm Hosszú távú érték: 375 mg/m ³ , 100 ppm Bőr

További információk: Az összeállítás során érvényes listák szolgálnak alapul.**8.2 Expozíció ellenőrzése****Egyéni védőeszközök:****Általános védő- és higiéniai intézkedések:**

Tartsa távol élelmiszerektől, italoktól és takarmánytól.

Azonnal vegye le az összes szennyezett ruhát.

A szünetekben és a munka végén mosson kezet.

Légzésvédelem: nem szükséges, ha a helyiség jól szellőztethető.**A kezek védelme:**

Hosszabb vagy ismételt bőrrel való érintkezés esetén: használjon védő krémet azon a bőrfelületen, amely érintkezésbe kerül a termékkel.

A kesztyű anyagának vízzárónak és ellenállóknak kell lennie a termékkel / anyaggal / készítménnyel szemben.

A kesztyű anyagának kiválasztása a behatolási idő, a diffúziós sebesség és a lebomlás figyelembevételével

(Folytatás az 5. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)

(Folytatás a 4. oldalról)

Kesztyű anyaga

Az alkalmas kesztyűk kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem további minőségi jelzésektől is függ, és gyártótól függően változik. Mivel a termék több anyag előkészítésének eredménye, a kesztyűanyag ellenállása előre nem kiszámítható, ezért a felhasználás előtt ellenőrizni kell.

A kesztyű anyagának penetrációs ideje

A pontos penetrációs időt a védőkésztyűk gyártása és megfigyelés határozza meg.

Butilkaucsuk, BR

Nitrilkaucsuk, NBR

Kloroprén gumi, CR

Szemvédelem: Biztonsági szemüveg használata ajánlott, ha előfordulhat folyadék fröccsenés.**Testvédelem:** Védő munkaruha.**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Általános információk	
Megjelenés: Forma: Szín: Szag:	Szilárd Fehér Alkoholszerű
Állapotváltozás Olvadáspont / fagyáspont: Kezdeti forráspont és forrásponttartomány:	Nem meghatározott Nem meghatározott
Lobbanáspont:	42 °C
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapotú):	Gyúlékony.
Öngyulladás:	A termék nem öngyulladó.
Robbanásveszélyes tulajdonságok:	A termék nem robbanásveszélyes. Robbanó levegő / gőz keverékek kialakulása azonban lehetséges.
A robbanás kritikus értékei: Alsó: Felső:	1,3 Térf. % 12,0 Térf. %
Gőznyomás 20 ° C-on:	10 hPa
Sűrűség:	Nem meghatározott
Oldhatóság / keverhetőség az alábbiakkal: vVíz:	Részben oldható
9.2 Egyéb információk	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(Folytatás a 6. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)

(Folytatás az 5. oldalról)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakcióképesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**10.2 Kémiai stabilitás****Termikus bomlás / kerülendő körülmények:**

Nincs bomlás, ha az előírásoknak megfelelően használják.

10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Veszélyes reakciók nem ismeretesek**10.4 Kerülendő körülmények:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**10.5 Inkompatibilis anyagok:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**10.6 Veszélyes bomlástermékek:**

A rendeltetésszerű használat és az utasításoknak megfelelő tárolás esetén nincs.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ**Akut toxicitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Elsődleges irritáló hatás:****Bőrkorrózió / irritáció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Súlyos szemkárosodás / irritáció:** Súlyos szemirritációt okoz.**Légzőszervi vagy bőrtúlérzékenység:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**További toxikológiai információk:** Nagy koncentrációk belélegzésével narkotikus tünetek lehetségesek.**CMR hatások (karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás)****Csírasejt-mutagenitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Karcinogenitás:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Reprodukciós toxicitás** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**STOT egyszeri expozíció:**Álmosságot vagy szédülést okozhat**STOT ismételt expozíció:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.**Aspirációs veszély:** A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozási kritériumok nem teljesülnek.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás**Vízi toxicitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**Egyéb információk:** Nincs megállapítva.**12.3 Bioakkumulációs képesség:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.4 A talajban való mobilitás:** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**További ökológiai információk:****Általános megjegyzések:**

1. (német rendelet - DE) (saját besorolás) vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteteti
Ne hagyja, hogy a hígítatlan termék vagy annak nagy mennyisége talajvízbe, vízterületre vagy szennyvízcsatornába kerüljön.

12.5 A PBT és a vPvB értékelésének eredményei**PBT:** Nem alkalmazható.**vPvB:** Nem alkalmazható.**12.6 Egyéb káros hatások** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

(Folytatás a 7. oldalon)

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: **Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)****13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Javaslat**

Az említett hulladékkódok olyan ajánlások, amelyek a termék valószínű használatán alapulnak.



Nem szabad a háztartási hulladékkal együtt megsemmisíteni. Ne engedje, hogy a termék eljusson a szennyvízcsatornába.

Európai hulladékkatalógus	
15 00 00	HULLADÉKCSOMAGOLÁS; ABSZORBENSEK, TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐESZKÖZÖK, AMELYEK MÁSKÉNT NINCSENEK MEGHATÁROZVA
15 02 00	abszorbensek, szűrőanyagok, törlőkendők és védőruházat
15 02 02*	abszorbensek, szűrőanyagok (beleértve az egyébként nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, veszélyes anyagokkal szennyezett ruházat

Tisztítatlan csomagolások:**Javaslat:**

A csomagolást a csomagolás elhelyezésére vonatkozó előírások szerint dobja ki.

Ajánlott tisztítószer: Vízzel, szükség esetén tisztítószerrel.**14. SZAKASZ: Szállítási információk**

14.1 UN-szám	UN3175
ADR, IMDG, IATA	
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	
ADR	3175 SZILÁRD HALMAZÁLLAPOTÚ, GYÚLÉKONY FOLYADÉKOT TARTALMAZÓ ANYAGOK, N.O.S. (1-METHOXY-2-PROPANOL)
IMDG, IATA	SZILÁRD HALMAZÁLLAPOTÚ, GYÚLÉKONY FOLYADÉKOT TARTALMAZÓ ANYAGOK, N.O.S. (1-METHOXY-2-PROPANOL)
14.3 Szállítási veszélyességi osztály (ok)	
ADR	
	
osztály	4.1 (F1) Gyúlékony szilárd anyagok, önreaktív anyagok és nem-érzékeny, szilárd robbanóanyagok.
címke	4.1
IMDG, IATA	
	
osztály	4.1 Gyúlékony szilárd anyagok, önreaktív anyagok és nem-érzékeny, szilárd robbanóanyagok.
címke	4.1

Biztonsági adatlap
az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)

(Folytatás a 7. oldalról)

14.4 Csomagolási csoport ADR, IMDG, IATA	II
14.5 Környezeti veszélyek: Tengerszennyező:	Nem alkalmazható. Nem
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:	Gyúlékony szilárd anyagok, önreaktív anyagok és nem-érzékeny, szilárd robbanóanyagok.
Kemler szám:	40
EMS szám:	F-A, S-I
Raktározási kategória:	B
14.7 A Marpol és az IBC kódex II. Melléklete szerinti ömlesztett szállítás:	Nem alkalmazható.
Szállítás / Kiegészítő információk:	
ADR	
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 kg
Kivételt képező mennyiség (EQ):	Kód: E2 Maximális nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 g Maximális nettó mennyiség külső csomagolásonként: 500 g
Szállítási kategória	2
Alagútkorlátozó kód	E
IMDG	
Limited quantities (LQ):	1 kg
Kivételt képező mennyiség (EQ):	Kód: E2 Maximális nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 g Maximális nettó mennyiség külső csomagolásonként: 500 g
ENSZ "Modell Rendelet":	UN 3175 SZILÁRD HALMAZÁLLAPOTÚ, GYÚLÉKONY FOLYADÉKOT TARTALMAZÓ ANYAGOK, N.O.S. (ETHANOL (ETHYL ALCOHOL), ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)), 4.1, II

15. SZAKASZ: Szabályozási információk**15.1 Biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások / jogszabályok az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatosan****A 2012/18 / EU irányelv****Nevezett veszélyes anyagok - I. MELLÉKLET** Az összetevők egyike sem szerepel.**Nemzeti előírások****A felhasználás korlátozásával kapcsolatos információk:**

A fiatalokat érintő foglalkoztatási korlátozásokat be kell tartani.

Vízveszélyeztetési osztály: 1. vízveszélyeztetési osztály (DE) (saját besorolás): a vizeket enyhén veszélyezteti.

A nagyon veszélyes anyagok (SVHC) a REACH-rendelet 57. cikke szerint
A rendeletek nem tartalmazzák az összetevők egyikét sem

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

(Folytatás a 9. oldalon)

Biztonsági adatlap az 1907/2006/EK irányelv 31. cikke szerint

Nyomtatási dátum: HU – 26.01.2023

Revízió: v2.2 – 26.01.2023

Kereskedelmi név: Adhesive Remover (ragasztó eltávolító) (DEK márka)

(Folytatás a 8. oldalról)

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Bizonyos országokban további korlátozások lehetnek érvényben, a Végfelhasználóknak a termék használata előtt felül kell vizsgálniuk a 3. szakaszban bemutatott hatóanyagokkal kapcsolatos összes helyi és nemzeti korlátozást és biztonsági tanácsadást.

A jelen dokumentumban szereplő adatok az ASMPT legjobb és jelenlegi ismeretein alapulnak.

Azonban az adatok **nem** jelentenek garanciát semmilyen terméktulajdonságra, és nem hozhatnak létre jogilag érvényes szerződéses kapcsolatot.

Releváns kifejezések

H226 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H302 Lenyelve ártalmas.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

Az adatlapot kiadó szervezeti egység:

Ezt a biztonsági adatlapot az ASMPT készítette / fordította, részben a következőkkel:

DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Németország,
© 01 / 2023 – ASMPT / DEKRA Assurance Services GmbH.

A dokumentum megváltoztatásához írásbeli jóváhagyás szükséges:
ASMPT & DEKRA Assurance Services GmbH.

Rövidítések és betűszavak:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route

(Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról)

IMDG: Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengeri Kódexe

IATA: Nemzetközi Légiközlekedési Szövetség

GHS: A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere

EINECS: Meglévő kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke

ELINCS: A bejelentett vegyi anyagok európai listája

CAS: Chemical Abstracts Service (az American Chemical Society részlege)

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

SVHC: Nagyon aggasztó anyagok

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Tűzvesz.foly. 3: Tűzveszélyes folyadék - 3. kategória

Tűzvesz. szil. 1: Tűzveszélyes szilárd anyag - 1. kategória

Szemirrit. 2: Súlyos szemkárosodás / szemirritáció - 2. kategória

STOT SE 3: Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció) - 3. kategória

WEL: Munkahelyi expozíciós határértékek - csak Nagy-Britanniában (GB) meghatározott adatok alapján