

**STYRO-FLOW ÉSZTER HÍGÍTÓ**

Verzió: 1.4.

Készült: 2016.10.01.

Felülvizsgálat kelte:

2023.01.03.

Oldal: 1/6

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

- 1.1. Termékazonosító:** Styro-Flow Észter hígító
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:**  
Hígító, ipari, foglalkozásszerű, lakossági felhasználásra.

**Ellenjavallt felhasználások**

Nincs ellenjavallt felhasználás.

**1.4. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Horvath Trade Holding Kft.  
2112 Veresegyház, Viczián u. 0119/32 hrsz.  
Tel.: 28/200-300  
e-mail: [info@horvathtrade.hu](mailto:info@horvathtrade.hu)

**Forgalmazó:**

Horvath Trade Holding Kft.  
2112 Veresegyház, Viczián u. 0119/32 hrsz.  
Tel.: 28/200-300  
e-mail: [info@horvathtrade.hu](mailto:info@horvathtrade.hu)

**1.4. Sürgősségi telefonszám**

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
Telefon: +36 1476 6464 (8-16 óráig), +36 80 201199 (éjjel-nappal hívható) magyar nyelven

**2. SZAKASZ: A veszély azonosítása****2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****Osztályozás az 1272/2008/ EK rendelet szerint:**

Flam. Liq. 2	H225
Asp. Tox. 1	H304
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Repr.2	H361
	EUH066

**2.2. Címkézési elemek:**

Az 1272/2008/EK CLP rendelet szerint:

Veszélyt jelző piktogramok  
(CLP)**Figyelmeztetés (CLP)****Veszély****Figyelmeztető (H)mondatok (CLP)**

H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H315	Bőrirritáló hatású
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
H361	Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

EUH 066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

# STYRO-FLOW ÉSZTER HÍGÍTÓ

Verzió: 1.4.  
Készült:2016.10.01.  
Felülvizsgálat kelte:  
2023.01.03.  
Oldal: 2/7

## Óvintézkedésre vonatkozó (P)mondatok (CLP)

- P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat  
P202 Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette  
P210 Hőtől/szikrától/nyílt lángtól/forró felületektől távol tartandó.  
Tilos a dohányzás.  
P241 Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat.  
P302+352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.  
P332+313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.  
P264 A használatot követően a kezét alaposan meg kell mosni.  
P260 A gáz/gőzök/permet belélegzése tilos.  
P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.  
P304+340  
BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.  
P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
P308+313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
P262 Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.  
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.  
P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.  
P405 Elzárva tárolandó.  
P501 A tartalom/edény elhelyezése veszélyes hulladékként: a hatályos nemzeti jogszabályok figyelembe vételével történik

Veszélyes összetevő(k) Izobutil- acetát, Toluol, Etil- acetát, Aceton

2.3. Egyéb veszélyek:nem áll rendelkezésre információ

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok: nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megnevezés	CAS szám EINECS szám	Koncentráció %	Osztályozás 1272/2008/EK CLP szerint
Izobutil-acetát	CAS-szám: 110-19-0 EINECS szám: 203-745-1 Indexszám: 607-026-00-7	30-40	Flam. Liq.2 H225 SOT SE 3 H336 EUH066
Toluol	CAS-szám: 108-88-3 EINECS szám: 203-625-9 Indexszám: 601-021-00-3	25-35	Flam. Liq.2 H225 Repr.2 H361 Skin Irrit. 2 H315 Asp. Tox. 1 H304 STOT RE 2 H373 STOT SE 3 H336
Etil-acetát	CAS-szám: 123-86-4 EINECS szám:204-658-1 Indexszám:: 607-025-00-1	15-25	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336 EUH066
Aceton	CAS-szám: 67-64-1 EINECS szám) 200-662-2	10-20	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

A H mondatok szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve:	Vigyünk a sérültet friss levegőre, melegben tartva, nyugalmi állapotban. Légzési nehézségek, vagy légzés kimaradásnál mesterséges légzést vagy oxigént kell alkalmazni. Az érintett eszmélet vesztesége esetén stabil, oldalfekvésben lehet szállítani. Panaszok esetén orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel érintkezve:	Mossuk le a bőrt bő szappanos folyóvízzel. A szennyezett ruházatot távolítsuk el. Tünetek jelentkezésekor orvoshoz kell fordulni.
Szemmel érintkezve:	Öblítsük ki a szemet bő folyóvízzel, 15 percen keresztül, a szemhéjak széthúzása mellett... Szükség esetén a kontakt lencsét el kell távolítani. Tünetek jelentkezésekor orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén:	Ha az érintett öntudatánál van, sok vizet kell itatni vele. Hánytatni tilos. Azonnal orvoshoz kell fordulni és megmutatni az orvosnak a biztonsági adatlapot és a címkét.

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

Roszcullét esetén orvoshoz kell fordulni és a csomagolást és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Lehetséges tünetek: fejfájás, hányinger, légszomj, légzési nehézségek, szédülés, ájulás

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A tünetek kezelését kell. Az orvosi felügyeletet biztosítani kell.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Vízpermet, por, széndioxid

Nem megfelelő oltóanyag: Erős vízszugár

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz, gőzei nehezebbek a levegőnél, szétterülve, robbanóképes elegyet képez.

Tűz esetén mérgező bomlástermékek keletkezhetnek.

A tartályok melegítve felrobbanhatnak.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Izolációs légzőkészülék használata javasolt.

Az oltóvizet össze kell gyűjteni, csatornába engedni nem szabad.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerülje vészhelyzet kialakulását, személyi kockázat lehetőségét. Védőfelszerelést kell használni. A megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. Tűzforrástól távol tartandó.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába, felszíni vizekbe, talajba kerülése nem megengedett. Ha mégis megtörténik, az illetékes hatóságot értesíteni szükséges.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiség környezetbe jutása esetén nedvszívó anyaggal (homok, kovaföld, fűrészpör) fel kell itatni, mechanikusan összetakarítani és elkülönítve, felcímkézett tartályban történő tárolás után, a helyi rendeletek betartásával, ártalmatlanítani.

Nagyobb mennyiség környezetbe jutás esetén szivattyúzást kell alkalmazni.

A megfelelő szellőzésről gondoskodni kell.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés, tárolás 7. szakasz

Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem: 8. szakasz

Hulladékkezelési módszerek 13. szakasz

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Zárt helyiségben, lezárt tartályokban, a megfelelő szellőzésről gondoskodva kell tárolni. Kezelése közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Étkezés előtt a szennyezett ruházatot le kell vetni. Hőtől, felmelegedéstől, közvetlen napsugárzástól védeni kell. Csatornába, felszíni vizekbe, talajba kerülése nem megengedett. A sztatikus feltöltődés veszélyétől óvni kell.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

.Napfénytől védve, száraz, hűvös helyen tárolható, eredeti, lezárt csomagolásban. Élelmiszertől, takarmánytól távol tárolandó.

Oxidálószerektől elkülönítve kell tárolni.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Hígító.

# STYRO-FLOW ÉSZTER HÍGÍTÓ

Verzió: 1.4.

Készült: 2016.10.01.  
Felülvizsgálat kelte:

2023.01.03.

Oldal: 4/7

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

A keverék munkahelyi légtérben megengedett határértékkel az 25/2000. (IX. 30.) EüM.-SZCSM együttes rendelete szerint szabályozott.

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek):

CAS szám: 108-88-3Toluol	ÁK érték: 190 mg/m <sup>3</sup>	CK érték: 380 mg/m <sup>3</sup>
CAS szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	ÁK érték: 241 mg/m <sup>3</sup> (50ppm)	CK érték: 723 mg/m <sup>3</sup> (150 ppm)
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	ÁK érték: 1210 mg/m <sup>3</sup> (500 ppm)	CK: érték: 2420 mg/m <sup>3</sup> -
CAS szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	ÁK érték: 734 mg/m <sup>3</sup> (200ppm)	CK érték: 1468 mg/m <sup>3</sup> (400 ppm)

Biológiai határértékek:

CAS szám: 108-88-3Toluol	Vizelet o-krezol	1 mg/g,	1 µmol/ mmol
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	Vizelet aceton	80 mg/l	1.380 µmol/l

Releváns PNEC keverék valamennyi összetevője:

CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	PNEC 0,17 mg/l	vízi élőlények	édesvíz
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	PNEC 0,017 mg/l	vízi élőlények	tengervíz
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	PNEC 35,6 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	PNEC 0,877 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	PNEC 0,0877 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	PNEC 0,0755 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 0,68 mg/l	vízi élőlények	édesvíz
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 0,68 mg/l	vízi élőlények	tengervíz
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 13,61 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 16,39 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 16,39 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 1,06 mg/l	vízi élőlények	tengervíz
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 100 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 30,4 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 3,04 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	PNEC 29,5 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,18 mg/l	vízi élőlények	édesvíz
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,018 mg/l	vízi élőlények	tengervíz
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 35,6 mg/l	vízi élőlények	szennyvíztisztító telep (STP)
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,981 mg/kg	vízi élőlények	édesvízi üledék
CAS-szám: 6141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,0981 mg/kg	vízi élőlények	tengeri üledék
CAS-szám: 6141-78-6 Ethyl-acetát	PNEC 0,0903 mg/kg	szárazföldi szervezetek	talaj
CAS-szám: 108-88-3Toluol	PNEC 0,68 mg/l	vízi élőlények	édesvíz

### 8.2. Az expozíció elleni védekezés

Légzésvédelem:	A megfelelő szellőzésről gondoskodni kell. Szükség esetén gondoskodni kell izolációs légzőkészülékről.
Kézvédelem:	Védőkesztyű. Anyagának áteresztési ideje >480 perc, vastagsága 0,4 mm
Szemvédelem:	Szorosan záródó védőszemüveg
Bőrvédelem:	A feladatnak megfelelően kialakított védőkesztyű, védőruha szükséges.
Testvédelem:	Védőruházat viselése javasolt.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső:	folydék
Szín:	színtelen
Szag:	jellegetes, oldószer
pH-érték:	nem alkalmazható
Olvadáspont/fagyáspont:	nem alkalmazható
Tűzvesélyesség:	nem alkalmazható
Sűrűség:	0,85-0,91 g/cm <sup>3</sup> (20 °C-on)
Forráspont:	nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont:	6 °C
Viszkozitás:	nincs adat
Viszkozitás:	nem alkalmazható
Gőznyomás:	nem áll rendelkezésre adat
Relatív gőznyomás 20 °C-nál:	nem alkalmazható
Oldhatóság:	nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet:	nem áll rendelkezésre adat

# STYRO-FLOW ÉSZTER HÍGÍTÓ

Verzió: 1.4.  
Készült: 2016.10.01.  
Felülvizsgálat kelte: 2023.01.03.  
Oldal: 5/7

Oxidáló tulajdonság: nem alkalmazható

## 9.2. Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

A gőzök a levegővel robbanó elegyet képezhetnek.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Szakszerű tárolás és felhasználás mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szakszerű felhasználás esetén veszélyes reakciók lehetősége nem áll fenn.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Erős hőhatás, szikra, nyílt láng

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Tűz esetén szénmonoxid, széndioxid.

## 11. SZAKASZ: : Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek

Belélegezve:	Légzési nehézséget okozhat
Bőrrel érintkezve:	Bőrirritáló hatású. Hosszabb ideig tartó expozíció esetén a bőr kiszáradását okozhatja
Szemmel érintkezve:	Szemirritáló hatású
Lenyelés esetén.	Hányás, aspirációs veszély következhet be.
CAS-szám: 108-88-3Toluol	Szájon át, Patkány, LD 50 5580 mg/kg Belégzés, Patkány, LC 50 28,1 mg/l/4H
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	Szájon át, Patkány, LD 50 13.413 mg/kg Bőrön át, Nyúl, LD 50 >17.400 mg/kg Belégzés, Patkány, LC 50 30 mg/l/4H
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	Szájon át, Patkány, LD 50 10.760 mg/kg Bőrön át, Nyúl, LD 50 5620 mg/kg Belégzés, Patkány, LC 50 1600 mg/l/4H

### 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ - nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

### 12.1. Toxicitás

Akeverék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba és közcatornába jutását meg kell akadályozni

Akut vízi toxicitás a keverék összetevőitől:

CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	LC50	25 mg/l	hal	48 óra
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	ErC50	370 mg/l	alga	72 óra
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	LC50	5,540 mg/l	hal	96 óra
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	LC50	18 mg/l	hal	96 óra
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	ErC50	335 mg/l	alga	96 óra
(Krónikus) vízi toxicitás a keverék összetevőitől:				
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	NOEC	23 mg/l	vízi gerinctelenek	21 nap
CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	EC50	34 mg/l	vízi gerinctelenek	21 nap
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	EC50	61,15 g/l	mikroorganizmusok	30 perc
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	LC50	34,2 mg/l	vízi gerinctelenek	21 nap
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	EC50	43,5 mg/l	vízi gerinctelenek	21 nap

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

CAS-szám: 110-19-0 Izobutil-acetát	biotikus/abiotikus	81%	20 nap
CAS-szám: 67-64-1 Aceton	széndioxid termelése	90,9 %	28 nap
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	biotikus/abiotikus	83%	28 nap
CAS-szám: 141-78-6 Ethyl-acetát	oxigénfogyasztás	80%	5 nap

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Adat nem áll rendelkezésre

# STYRO-FLOW ÉSZTER HÍGÍTÓ

Verzió: 1.4.  
Készült: 2016.10.01.  
Felülvizsgálat kelte: 2023.01.03.  
Oldal: 6/7

## 12.4. A talajban való mobilitás

Adat nem áll rendelkezésre

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Adat nem áll rendelkezésre

## 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Az összetevők nincsenek felsorolva.

## 12.7. Egyéb káros hatások

Információ nem áll rendelkezésre

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

Az anyag ártalmatlanítása 72/2013. (VIII. 27.) VM rendeletben foglaltak szerint.

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

EWC kód:

Keverék: 08 01 11 \*szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék

Csomagolás: 15 01 10\* veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok

Háztartási hulladékkal nem keverhető.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1. UN-szám vagy azonosító szám (ID-szám)

1263

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Festék segédanyagok

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 3

14.4. Csomagolási csoport: III

14.5. Környezeti veszélyek : nem alkalmazható

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések: nincs adat

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

1907/2006/EK (REACH) rendelet

1272/2008/EK (CLP) rendelet

830/2015/EU rendelet

**Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:**

2000. évi XXV. Törvény a kémiai biztonságról.

25/2000. (IX.30.)EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.

**Veszélyes hulladéokra vonatkozó előírások:**

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

**Munkavédelemre vonatkozó előírások:**

1993. évi XCIII. Törvény a munkavédelemről

### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverékhez nem készült kémiai biztonsági értékelés.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. pontjában szereplő „H” mondat teljes szövege:

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.  
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.  
H319 Súlyos szemirritációt okoz.  
H315 Bőrirritáló hatású  
H336 Álmosságot vagy szédülést okozhat.  
H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.  
H361 Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.  
EUH 066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja

A fenti adatokat a legjobb tudásunk szerint állítottuk össze. A közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem képezik szerződés, vagy előírás tárgyát. Az adatlap nem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos óvintézkedéseket illetően. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége.

## ELŐZMÉNYEK

UTOLSÓ FELÜLVIZSGÁLAT DÁTUMA : Verzió 1.4. 2023.01.03.

---

# STYRO-FLOW ÉSZTER HÍGÍTÓ

Verzió: 1.4.  
Készült: 2016.10.01.  
Felülvizsgálat kelte: 2023.01.03.  
Oldal: 7/7