

**1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

A termék formája : Keverék  
Az anyag/készítmény neve : Mida FOAM 252 PL  
UFI : GQEE-J6A3-Y204-5634  
Termék kód : 766  
A termék típusa : Mosó- és tisztítószer

**1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai****1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

Fő használati kategória : Ipari felhasználás, Professzionális felhasználás  
Az anyag/készítmény felhasználása : Savas habállagú tisztítószer

**1.2.2. Ellenjavallt felhasználások**

Használati korlátozások : A terméket csak a fent meghatározott célra szabad felhasználni, amíg a beszállító nem adott előzetesen írásos kezelési előírásokat

**1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó**

Christeyns NV  
Afrikalaan 182  
9000 GENT  
Belgium  
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44  
[info@christeyns.be](mailto:info@christeyns.be) - [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**Forgalmazó**

Christeyns Higiénia Kft.  
HRSZ 1386/1 2233  
HU- Ecser  
Hungary  
T +36 1 2031694 - F +36 1 2031694  
[engineering.hungary@christeyns.com](mailto:engineering.hungary@christeyns.com) [www.christeyns.com](http://www.christeyns.com)

**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**

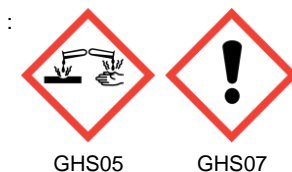
Fémekre korrozív hatású, 1. kategória H290  
Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4 H302  
Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1A. alkategória H314  
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**2.2. Címkézési elemek****Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]**

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS05

GHS07

Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély

Tartalma

: Foszforsav; Dodecylbenzén-szulfonsav

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H290 - Fémekre korrozív hatású lehet.  
H302 - Lenyelve ártalmas.  
H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : 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.  
P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.  
P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékgyűjtő pont a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi szabályozásokkal összhangban.

### 2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT/vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

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 vagy az összetevőkre vonatkozó információk

### 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

### 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Foszforsav az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GI, GR, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 7664-38-2 Einecs szám: 231-633-2 EG annex szám: 015-011-00-6 REACH sz: 01-2119485924-24	30 – 60	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Corr. 1B, H314
(2-metoximetil-etoxi)propanol az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (AT, BE, BG, CY, CZ, DK, EE, ES, FI, GB, GI, GR, HR, HU, IE, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, AL, IS, NO, MK, RS, CH, TR); közösségi munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag	CAS-szám: 34590-94-8 Einecs szám: 252-104-2 REACH sz: 01-2119450011-60	3 – 5	Nincs osztályozva
Dodecylbenzén-szulfonsav	CAS-szám: 85536-14-7 Einecs szám: 287-494-3 REACH sz: 01-2119490234-40	1 – 3	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Nátrium-cumenezulfonát	CAS-szám: 15763-76-5 Einecs szám: 239-854-6 REACH sz: 01-2119489411-37	1 – 3	Eye Irrit. 2, H319

### Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
Foszforsav	CAS-szám: 7664-38-2 Einecs szám: 231-633-2 EG annex szám: 015-011-00-6 REACH sz: 01-2119485924-24	( 10 $\leq$ C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 10 $\leq$ C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 25 $\leq$ C < 100) Skin Corr. 1B, H314

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

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok

: Kétség vagy állandó tünet esetén mindig forduljon orvoshoz.

Belégzés

: Vigye a sérültet friss levegőre, csendes helyre, szükség esetén orvost kell hívni.

Érintkezés bőrrel

: Orvosi ellátást kell kérni. Ha az anyag a bőrre jut, a szennyezett ruhát rögtön le kell vetni és kellő mennyiségű vízzel azonnal le kell mosni.

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Szemkontaktus	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
Belélegzés után	: Öblítse ki vízzel a száját. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

Azonnali hatás a bőrre	: Bőrrel érintkezve égés.
Azonnali hatás a szemre	: Maró hatású a szemre.
Azonnali hatás a nyelési útvonalra	: A tápcsatorna felső szakasza és felső légutak égése. Lenyelve ártalmatlan.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Mindennemű oltóanyag alkalmazható.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Használjon zárt rendszerű légzőkészüléket és vegyszerálló védőruházatot.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

#### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornákba és ivóvízbe.

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

Tisztítási eljárás : A kiömlött anyagot homokkal vagy földdel itassa fel. Söpörje vagy lapáttal gyűjtse zárt tárolóedénybe ártalmatlanítás céljából.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A fel nem használt terméket soha ne adja át az eredeti csomagolásban. Szemmosó berendezést vagy biztonsági zuhanyt kell telepíteni minden robbanásveszélyes hely közelébe. Az edényzetet óvatosan kell kezelni és kinyitni.

Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

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

Tárolási feltételek : Az eredeti edényben tartandó. Tartsa fagytól védett helyen.

Kerülendő anyagok : Nem ismert.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

##### 8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

<b>(2-metoximetil-etoxi)propanol (34590-94-8)</b>	
<b>Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek</b>	
Helyi megnevezés	(2-METOXIMETILETOXI)-PROPANOL (Dipropilén-glikol-monometil-éter)
AK (OEL TWA)	308 mg/m <sup>3</sup>
Megjegyzés	EU1 (2000/39/EK irányelvben közölt érték); R (Azok az anyagok, amelyek egészségkárosító hatása RÖVID expozíció hatására jelentkeznek)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

##### 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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

##### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

##### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

###### Szemvédelem .:

Védőszemüveg oldálvédelemmel (EN166)

##### 8.2.2.2. A bőr védelme

###### Védőfelszerelés:

Viseljen megfelelő védőruhát (EN 13034)

###### Kézvédelem:

vegyszerrel ellenálló PVC kesztyű (EN 374 vagy ennek megfelelő európai szabvány).

##### 8.2.2.3. Légutak védelme

###### Légutak védelme:

Biztosítsa a megfelelő szellőzést

##### 8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

Fizikai állapot	: Folyékony
Szín	: Barna.
Formula	: Folyékony.
illat	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Fagyáspont	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Forráspont/forrási tartomány	: $\geq 100$ °C
Tűzveszélyesség	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Robbanási határértékek	: Az alkotóelemek nem tartalmaznak robbanásveszélyes vegyi csoportokat
Alsó robbanási határérték	: Az alkotóelemek nem tartalmaznak robbanásveszélyes vegyi csoportokat
Felső robbanási határérték	: Az alkotóelemek nem tartalmaznak robbanásveszélyes vegyi csoportokat
Lobbanáspont	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Öngyulladás hőmérséklet	: Az öngyulladás hőmérséklet meghatározása csak piroforos folyadékokra vonatkozik, azonban a keverék nem piroforos folyadék, így a vizsgálatra nincs szükség.
Bomlási hőmérséklet	: Csak önreaktív anyagokra és keverékekre, szerves peroxidokra és egyéb anyagokra és keverékekre vonatkozik, amelyek lebomlanak
pH-érték	: < 1 (100%)
pH oldat koncentrációja	: 100
Viszkozitás, kinematikus	: 8 mm <sup>2</sup> /s
Oldékonyság	: Víz: Oldható
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem vonatkozik szerves és ionos folyadékokra, és általában nem vonatkozik keverékekre.
Pára nyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 1,29 kg/l
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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Bázisok. Oxidáló szerek. Soha ne keverje más anyagokkal.

### 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)	: Lenyelve ártalmatlan.
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

<b>Mida FOAM 252 PL</b>	
ATE CLP (szájon át)	1148,888 mg/testtömeg-kilogramm
<b>Foszforsav (7664-38-2)</b>	
LD50 szájon át, patkány	> 300 (<) mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	2740 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány	850 mg/l
ATE CLP (szájon át)	500 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	2740 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gőzök)	850 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	850 mg/l/4ó
<b>Nátrium-cumenezulfonát (15763-76-5)</b>	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	≥ 2000 mg/testtömeg-kilogramm
<b>(2-metoximetil-etoxi)propanol (34590-94-8)</b>	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	13000 – 14000 mg/kg
ATE CLP (bőrön át)	13000 mg/testtömeg-kilogramm
<b>Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)</b>	
LD50 szájon át, patkány	1470 mg/testtömeg-kilogramm (OECD Guideline 401)
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (szájon át)	1470 mg/testtömeg-kilogramm
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Súlyos égési sérülést okoz. pH-érték: < 1 (100%)
<b>Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)</b>	
pH-érték	1 (50 g/l 20°C)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Feltételezhető, hogy súlyos szemkárosodást okoz pH-érték: < 1 (100%)
<b>Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)</b>	
pH-érték	1 (50 g/l 20°C)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
<b>Nátrium-cumenezulfonát (15763-76-5)</b>	
NOAEL (krónikus,orális,állat/nőstény,2 év)	≥ 60 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 453 módszer)
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
<b>Foszforsav (7664-38-2)</b>	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	250 mg/testtömeg-kilogramm
<b>Nátrium-cumenezulfonát (15763-76-5)</b>	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	763 – 3534 mg/testtömeg-kilogramm (OECD 408 módszer)
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

<b>Mida FOAM 252 PL</b>	
Viszkozitás, kinematikus	8 mm <sup>2</sup> /s
<b>Foszforsav (7664-38-2)</b>	
Viszkozitás, kinematikus	15,2 mm <sup>2</sup> /s @ 20°C
<b>Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)</b>	
Viszkozitás, kinematikus	1635,688 mm <sup>2</sup> /s

### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

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

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

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

<b>Foszforsav (7664-38-2)</b>	
LC50 - Hal [1]	3 – 3,25 mg/l
EC50 - Rákok [1]	> 100 mg/l
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 100 mg/l
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	> 100 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	> 100 mg/l
NOEC krónikus algák	100 mg/l
<b>Nátrium-cumenezulfonát (15763-76-5)</b>	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l
EC50 - Rákok [1]	> 100 mg/l
EC50 96 órás - Algák [1]	≥ 758 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
ErC50 alga	> 100 mg/l
<b>(2-metoximetil-etoxi)propanol (34590-94-8)</b>	
EC50 - Rákok [1]	1,919 mg/l
ErC50 egyéb vízinvények	> 969 mg/l
LOEC (krónikus)	0,5 mg/l Vizsgálati szervezetek (fajok): Időtartam: "22 d".
NOEC (krónikus)	≥ 0,5 mg/l Vizsgálati szervezetek (fajok): Időtartam: "22 d".
<b>Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)</b>	
LC50 - Hal [1]	1,67 mg/l (Lepomis macrochirus - EPA 1975)
EC50 - Rákok [1]	2,9 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)
ErC50 alga	235 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC (krónikus)	1,18 mg/l
NOEC krónikus hal	1 mg/l (NOEC (28 d) Lepomis macrochirus)
NOEC krónikus algák	> 4 mg/l
<b>12.2. Perzisztencia és lebonthatóság</b>	
<b>Mida FOAM 252 PL</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	A készítményben lévő felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, 648/2004/EK számú rendeletben lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.
<b>Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)</b>	
Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik.
Biológiai lebomlás	> 70 % (OECD 301 A)
<b>12.3. Bioakkumulációs képesség</b>	
<b>Mida FOAM 252 PL</b>	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	Nem vonatkozik szerves és ionos folyadékokra, és általában nem vonatkozik keverékekre.
<b>Foszforsav (7664-38-2)</b>	
Log Pow	-0,77
<b>(2-metoximetil-etoxi)propanol (34590-94-8)</b>	
Log Pow	0,004 (25 °C; pH 7,5 - 7,7) (OECD 107)
<b>Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)</b>	
Log Pow	2

## 12.4. A talajban való mobilitás



# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Dodecylbenzén-szulfonsav (85536-14-7)

Szerves karbon-normalizált adszorpció együttható (Log Koc)	2500
--	------

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 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

Hulladék/nemhasznált termék

: Minden hulladékot megfelelő és felcímkézett tárolóedényekbe kell gyűjteni és az érvényes helyi előírások szerint ártalmatlanítani kell.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>		
UN 1805	UN 1805	UN 1805
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>		
FOSZFORSAV OLDAT	PHOSPHORIC ACID SOLUTION	Phosphoric acid, solution
<b>Fuvarokmány leírása</b>		
UN 1805 FOSZFORSAV OLDAT, 8, III, (E)	UN 1805 PHOSPHORIC ACID SOLUTION, 8, III	UN 1805 Phosphoric acid, solution, 8, III
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>		
8 	8 	8 
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>		
III	III	III
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>		
Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem Tengeri szennyező anyag: Nem	Környezetre veszélyes: Nem
További információk nem állnak rendelkezésre		

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

##### Szárazföldön történő szállítás

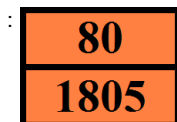
Osztályozási kód (ADR)	: C1
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 5I
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: B4
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	: T4
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	: TP1
Tartánykód (ADR)	: L4BN
Jármű a tartányos szállításához	: AT
Szállítási kategória (ADR)	: 3
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	: V12
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)	: 80

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Narancssárga táblák



Alagút kód

: E

### Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG) : 223  
Korlátozott mennyiség (IMDG) : 5 L  
Csomagolási utasítások (IMDG) : P001, LP01  
Csomagolási előírások GRV (IMDG) : IBC03

### Légi úton történő szállítás

Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : Y841  
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 1L  
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 852  
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA) : 5L  
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 856  
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA) : 60L  
Különleges előírások (IATA) : A3

### 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)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

##### 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 kivételéről 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

##### Mosó- és tisztítószerrekről szóló rendelet (648/2004/EK)

A tartalomra vonatkozó címkézés	
Összetevő	%
anionos felületaktív anyagok	<5%

##### A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

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

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

### Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok 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

##### Magyarország

Magyarország területén hatályos jogszabályok : 1907/2006 (EK) rendelet (REACH), 1272/2008 (EK) rendelet (CLP), 2008/98/EK irányelv a hulladékokról; 2000. évi XXV. törvény, 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet, 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet, 33/1998. (VI.24.) NM rendelet, 2012. évi CLXXXV. törvény, 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet, 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet, 28/2004. (XII.25.) KvVM rendelet, 1993. évi XCIII. törvény, 2012. évi CLXXXV. törvény, 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet.

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

### Rövidítések és betűszavak:

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás
ATE	Becsült akut toxicitási érték
CLP:	Osztályozásról, Címkezésről és Csomagolásról szóló rendelet; 1272/2008/EK rendelet
DMEL	Származtatott minimális hatást okozó szint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EC50	Közepesen hatásos koncentráció
ErC50 (algák)	ErC50 (algák)
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
OECD	Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív, mérgező
PNEC	Becsült hatásmentes koncentráció(k)
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
SDS	Biztonsági Adatlap
STP	Szennyvíztisztító telep
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

#### Egyéb információk

: A Biztonságtechnikai Adatlapot át kell adni a felhasználónak. Az a legjobb tudásunk szerinti információkat tartalmazza. Ez az adatlap megfelel az 2006/1907/EEC előírásoknak. A Felhasználó felelősége, hogy mindent szükséges intézkedést tegyen hogy megfeleljen a helyi előírásoknak. A Christeys nem felelős semmilyen kárért vagy veszteségért ami azért keletkezett mert ezen az adatlapon lévő információt használták .

### A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.

# Mida FOAM 252 PL

## Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

<b>A H és az EUH mondatok teljes szövege:</b>	
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Met. Corr. 1	Fémekre korrozív hatású, 1. kategória
Skin Corr. 1	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória

<b>A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:</b>		
Met. Corr. 1	H290	Számítási módszer
Acute Tox. 4 (Szájon át)	H302	Számítási módszer
Skin Corr. 1A	H314	Vizsgálati adatok alapján

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.