

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

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : MIDA FOAM 166 RS
UFI : K130-F5GW-100A-GSTP
Termék kód : CZ00056
A termék típusa : Tisztítószer, Mosó- és tisztítószer
Termékcsoport : Keverék

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

Fő használati kategória : Ipari felhasználás, Foglalkozásszerű felhasználás

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

CHRISTEYNS s.r.o.
Vítovská 453/7
CZ 742 35 Odry, Czech Republic
Czech Republic
T +420 556 731 111
legislativa@christeyns.com, www.christeyns.com

Forgalmazó

Christeyns Higiénia Kft.
HRSZ 1386/1 2233
HU Ecser
Hungary
T +36 42 566 030, F +36 42 566 031
Office.Hungary@christeyns.com, www.christeyns.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Ország/terület	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
Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1A. alkategória H314
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória H318
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória H412

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

Figyelmeztetés (CLP)

: Veszély

Tartalma

: nátrium hidroxid; Aminok, C12-14 (páros számú)-alkil-dimetil, N-oxidok,

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H290 - Fémekre korrozív hatású lehet.
H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) : P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P301+P330+P331+P310 - LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P303+P361+P353+P310 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
P305+P351+P338+P310 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.
P390 - A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
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 és/vagy vPvB anyagokat ≥ 0,1% mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő	
A REACH-rendelet vPvB-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	Aminok, C12-14 (páros számú)-alkil-dimetil, N-oxidok, (308062-28-4)

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

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
nátrium hidroxid az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (RO)	CAS-szám: 1310-73-2 EK-szám: 215-185-5 Index-szám: 011-002-00-6 REACH sz: 01-2119457892-27	10 – 30	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Aminok, C12-14 (páros számú)-alkil-dimetil, N-oxidok,	CAS-szám: 308062-28-4 EK-szám: 931-292-6 REACH sz: 01-2119490061-47	5 – 10	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=500,00000 mg/kg) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411
COCO-GLUCOSIDE	CAS-szám: 110615-47-9 EK-szám: 600-975-8 REACH sz: 01-2119489418-23	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Nátrium-toluol-szulfonát	CAS-szám: 12068-03-0 EK-szám: 235-088-1	1 – 3	Eye Dam. 1, H318
1-hidroxietilidén-1,1-difosfonsav	CAS-szám: 2809-21-4 EK-szám: 220-552-8 REACH sz: 01-2119510391-53	1 – 3	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 (ATE=1878 mg/testtömeg-kilogramm) Eye Dam. 1, H318
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glikozidok	CAS-szám: 68515-73-1 EK-szám: 500-220-1 REACH sz: 01-2119488530-36	< 3	Eye Dam. 1, H318

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek (%)
nátrium hidroxid	CAS-szám: 1310-73-2 EK-szám: 215-185-5 Index-szám: 011-002-00-6 REACH sz: 01-2119457892-27	(0,5 ≤ C < 2) Eye Irrit. 2; H319 (0,5 ≤ C < 2) Skin Irrit. 2; H315 (2 ≤ C < 5) Skin Corr. 1B; H314 (5 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1A; H314

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

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok	: Kétség vagy állandó tünet esetén mindig forduljon orvoshoz . Tünet fajtákat lásd a 11.pontban.
Belélegzés	: Fresh air, rest.
Érintkezés bőrrel	: Az összes szennyezett ruhát azonnal vegye le. rengeteg vízzel öblítse ki és kérjen orvosi tanácsot.
Szemkontaktus	: Mossa ki bő vízzel (minimum 20 percen keresztül), a szemet nyitva tartva, a kontaktlencse kivétele nélkül, majd azonnal menjen orvoshoz.
Belélegzés után	: Száját kiöblíteni, nyugtatni. Hányatni tilos! Azonnal orvoshoz vagy kórházba vinni.

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

Azonnali hatás belélegzés esetén	: A légzőrendszert irritálja, fájdalmat és köhögést okozhat.
Azonnali hatás a bőrre	: Súlyos égési sérülést okoz.
Azonnali hatás a szemre	: A szemet súlyosan károsíthatja.
Azonnali hatás a nyelési útvonalra	: A felső emésztőrendszeri és a légzőrendszeri égések.

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Állítsa meg a kiömlést, amennyiben az biztonságosan lehetséges.

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 : Soha ne keverje más anyagokkal. A fel nem használt terméket soha ne adja át az eredeti csomagolásban.

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

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Az eredeti edényben tartandó. Az edényzet jól lezárva, hűvös helyen tartandó.

Tárolási hőmérséklet : ≤ 30 °C

Kerülendő anyagok : Nem ismert.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőeszközök

Szem- és arcvédelem

Szemvédelem .:

Védőszemüveg oldalvédelemmel (EN166)

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

Bőrvédelem

Védőfelszerelés:

Viseljen megfelelő védőruhát (EN 13034)

Kézvédelem:

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

Légutak védelme

Légutak védelme:

Not necessary with sufficient ventilation

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot	: Folyékony
Szín	: Sárga.
illat	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Olvadáspont	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Fagyáspont	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Forráspont/forrási tartomány	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Tűzveszélyesség	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Alsó robbanási határérték	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Felső robbanási határérték	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Lobbanáspont	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Öngyulladás hőmérséklet	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Bomlási hőmérséklet	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
pH-érték	: $14,0 \pm 1$ (100%)
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: $9,30 \pm 5$ mPas (20°C)
Oldékonyság	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Megosztási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Pára nyomás	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Gőznyomás 50°C-on	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Sűrűség	: $1,15 \pm 0,1$ g/ml
Relatív sűrűség	: $1,15$ at (20°C)
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

A termék rendes kezelési és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.4. Kerülendő körülmények

Minden hőforrás, valamint közvetlen napsütés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Soha ne keverje más anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Káros bomlástermékek szabadulhatnak fel a tartós meleg hatására, mint füst, szén-monoxid, szén-dioxid, és nitrogén oxidok (NOx).

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva

Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

1-hidroxietilidén-1,1-difosfonsav (2809-21-4)

LD50 szájon át, patkány 1878 mg/kg

COCO-GLUCOSIDE (110615-47-9)

LD50 szájon át, patkány > 5000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

LD50 szájon át > 2000 mg/testtömeg-kilogramm

LD50 bőrön át, nyúl > 2000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

LC50 bőrön keresztül > 2000 mg/testtömeg-kilogramm

D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glikozidok (68515-73-1)

LD50 szájon át, patkány > 2000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)

LD50 szájon át > 2000 mg/testtömeg-kilogramm

LD50 bőrön át, nyúl > 2000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

LC50 bőrön keresztül > 2000 mg/testtömeg-kilogramm

Aminok, C12-14 (páros számú)-alkil-dimetil, N-oxidok, (308062-28-4)

LD50 szájon át, patkány 1064 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Súlyos égési sérülést okoz.
pH-érték: 14,0 ± 1 (100%)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemkárosodást okoz.
pH-érték: 14,0 ± 1 (100%)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Nincs osztályozva

Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva

Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva

Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva

COCO-GLUCOSIDE (110615-47-9)

NOAEL (orális,patkány,90 nap) 1000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glikozidok (68515-73-1)

NOAEL (orális,patkány,90 nap) 100 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

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) : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

nátrium hidroxid (1310-73-2)

LC50 - Hal [1] > 35 mg/l

EC50 - Rák [1] 40,4 mg/l (Ceriodaphnia)

EC50 - Más vízben élő szervezetek [1] > 33 mg/l waterflea

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

COCO-GLUCOSIDE (110615-47-9)	
LC50 - Hal [1]	2,95 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Hal [2]	5,9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Rákok [1]	7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Rákok [2]	14 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	7 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	5 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	12,5 mg/l Source: ECHA
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glikozidok (68515-73-1)	
LC50 - Hal [1]	100,81 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Hal [2]	170 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Rákok [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 100 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	27,2 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	27,22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 órás - Algák [2]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Aminok, C12-14 (páros számú)-alkil-dimetil, N-oxidok, (308062-28-4)	
LC50 - Hal [1]	2,67 mg/l
EC50 - Rákok [1]	3,1 mg/l
ErC50 alga	0,143 mg/l
NOEC krónikus algák	0,067 mg/l
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	
MIDA FOAM 166 RS	
Perzisztencia és lebonthatóság	A készítményben lévő felületaktív anyag(ok) megfelel(nek) a tisztítószerekre 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.
nátrium hidroxid (1310-73-2)	
Perzisztencia és lebonthatóság	A biológiai lebonthatóság meghatározásának módszerei nem alkalmazhatók szervesetlen anyagokra.
1-hidroxietilidén-1,1-difosfonsav (2809-21-4)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Nátrium-toluol-szulfonát (12068-03-0)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
COCO-GLUCOSIDE (110615-47-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glikozidok (68515-73-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Lassan lebomló anyag
Aminok, C12-14 (páros számú)-alkil-dimetil, N-oxidok, (308062-28-4)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
12.3. Bioakkumulációs képesség	
MIDA FOAM 166 RS	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	Nincs meghatározva, mivel nem releváns a termék jellemzése szempontjából.

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

nátrium hidroxid (1310-73-2)	
Log Pow	-3,88
Bioakkumulációs képesség	Biológiai nem halmozódik fel.
1-hidroxietilidén-1,1-difosfonsav (2809-21-4)	
Log Pow	-3,5
D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glikozidok (68515-73-1)	
Log Pow	< 1,77

12.4. A talajban való mobilitás

D-glükopiranoz, oligomerek, decil-oktil-glikozidok (68515-73-1)	
A talajban való mobilitás	0,2624 Source: EPISUITE

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Összetevő	
A REACH-rendelet vPvB-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	Aminok, C12-14 (páros számú)-alkil-dimetil, N-oxidok, (308062-28-4)

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.

HP-kód

: HP8 - »Maró«: olyan hulladék, amely a bőrrel érintkezve bőrirritációt okozhat.

HP14 - »Környezetre veszélyes (ökotoxikus)«: olyan hulladék, amely közvetlenül vagy közvetve veszélyt jelent vagy jelenthet egy vagy több környezeti elemre.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN-szám vagy azonosító szám		
UN 1824	UN 1824	UN 1824
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés		
NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	Sodium hydroxide solution
Fuvarakmány leírása		
UN 1824 NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT, 8, II, (E)	UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, II	UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, II
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)		
8 	8 	8 
14.4. Csomagolási csoport		
II	II	II
14.5. Környezeti veszélyek		
Környezetre veszélyes: Nem	Környezetre veszélyes: Nem Tengeri szennyező anyag: Nem	Környezetre veszélyes: Nem
További információk nem állnak rendelkezésre		

MIDA FOAM 166 RS

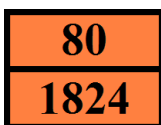
Biztonsági Adatlap

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

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztálybasorolási kód (ADR)	: C5
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC02
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP15
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	: T7
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	: TP2
Tartánycód (ADR)	: L4BN
Jármű a tartányos szállításához	: AT
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)	: 80
Narancssárga táblák	:



Alagút kód : E

Tengeri úton történő szállítás

Csomagolási utasítások (IMDG)	: P001
Csomagolási előírások GRV (IMDG)	: IBC02

Légi úton történő szállítás

Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y840
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 0.5L
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 851
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 1L
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 855
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30L
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

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)

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

Rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról (2024/590/EK)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 2024/590/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

A Tanács kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló (EK) rendelete

Nem tartalmaz a TANÁCS kettős felhasználású termékek ellenőrzéséről szóló RENDELETÉNEK (EK) hatálya alá tartozó anyagot

Mosó- és tisztítószerokről szóló rendelet (648/2004/EK)

A tartalomra vonatkozó címkézés	
Összetevő	%
nem ionos felületaktív anyagok	5-15%
foszfonátok	<5%

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 kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

Nemzeti előírások

- 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról;
- 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről;
- 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól;
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról;

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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 Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Met. Corr. 1	Fémekre korrozív hatású, 1. kategória
Skin Corr. 1A	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1A. alkategória
Skin Corr. 1B	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1B. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	Lenyelve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

MIDA FOAM 166 RS

Biztonsági Adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:		
Met. Corr. 1	H290	Számítási módszer
Skin Corr. 1A	H314	Számítási módszer
Eye Dam. 1	H318	Számítási módszer
Aquatic Chronic 3	H412	Számítási módszer

Az osztályozás megfelel a következőnek : ATP 12

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.