

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

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: Farm Foam Evo
A termék típusa	: Alkáli alapú tisztító
Egyéb azonosítási eszközök	: UFI: 9NA0-Q0SS-A00V-PHYS

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

Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	: Kizárólag szakértő általi használatra.
Az anyag/készítmény felhasználása	: Alkáli alapú tisztító

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

Quat-Chem Ltd. A Neogen Company.
1-4 Sandfield Industrial Park Dodgson Street
Rochdale – Greater Manchester
OL16 5SJ
United Kingdom
T +44 (0) 1706 344797 (Office Hours 09:00am - 17:30pm)
rocoperations@neogen.com

Neogen Italia S.r.l c/o REGUS Srl
Palazzo Bernini
Centro Direzionale Milano Due Via Fratelli Cervi snc
20054 Segrate (MI) – Italia
T +39 02 12 41 20 282
regulatory.qc@neogen.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 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	1-es segélyhívószám: (0-24 óra, ingyenes - csak Magyarországról) 2- es segélyhívószám: (0-24 óra, 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

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS05

Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

- : Veszély
- : Sodium Hydroxide (32%), D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 70% , LAURAMINE OXIDE, N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide
- : H290 - Fémekre korrozív hatású lehet.
- H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
- H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- : P234 - Az eredeti csomagolásban tartandó.
- P273 - Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
- P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező.
- P301+P330+P331 - LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.
- P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel .
- P304+P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
- 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.
- P390 - A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
- P405 - Elzárva tárolandó.
- P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy speciális hulladékok gyűjtőhelyén, a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően.

2.3. Egyéb veszélyek

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

Összetevő	
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 70% (68515-73-1)	Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(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.

Összetevő	
Sodium Hydroxide (32%)(1310-73-2)	A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(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.
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 70% (68515-73-1)	A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(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.

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Sodium Hydroxide (32%)	CAS-szám: 1310-73-2 EK-szám: 215-185-5 Index-szám: 011-002-00-6	10 - 20	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 70%	CAS-szám: 68515-73-1 EK-szám: 500-220-1	1 – 10	Eye Dam. 1, H318
LAURAMINE OXIDE	CAS-szám: 1643-20-5 EK-szám: 216-700-6	1 - 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
N,N-dimethyltetradecylamine N-oxide	CAS-szám: 3332-27-2 EK-szám: 222-059-3	1 - 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

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	: Az elsősegélynyújtóknak megfelelő védőruházatot kell viselniük. Forduljon orvoshoz, ha bármilyen kellemetlen érzés továbbra is fennáll. Mutassa be ezt a biztonsági adatlapot az egészségügyi személyzetnek. A kémiai égéseket orvosnak kell kezelnie.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Légzési tünetek esetén: Forduljon toxikológiai központhoz vagy egy orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Fontos, hogy az anyagot azonnal távolítsa el a bőrről. Azonnal öblítse le bő vízzel. Legalább 15 percig folytassa az öblítést, és forduljon orvoshoz. A kémiai égéseket orvosnak kell kezelnie.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Azonnal öblítse le bő vízzel. Távolítsa el minden kontaktlencsét, és nyissa ki a szemhéjakat széles távolságra. Folytassa az öblítést. Azonnal forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Öblítsük ki vízzel a száját. Do not induce vomiting/risk of damage to lungs exceeds poisoning risk. Orvosi ellátást kell kérni.

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

Tünetek/hatások belégzést követően	: A belégzés irritációt okozhat (köhögés, rövid légzés, nehézlégzés).
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Súlyos égési sérüléseket okoz. A túlzott expozíció utáni tünetek a következők lehetnek: Fájdalom vagy irritáció. Vörösség. Hólyagosodás fordulhat elő.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Súlyos szemkárosodást okoz. A túlterhelés utáni tünetek a következők lehetnek: Fájdalom. A szemek bőséges öntözése. Vörösség.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: A lenyelés a gyomor és a torok kémiai égését okozhatja émelygéssel.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezeljük tünetje szerint.

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet, köd vagy köd. Alkoholálló hab. Szén-dioxid (CO₂). Száraz por, száraz vegyi anyagok, homok, dolomit stb.

Nem megfelelő oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély : A fűtés vagy a tűz mérgező gázt bocsáthat ki.

Reakciókészség tűz esetén : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések : Használjon légzésvédőt olyan műveletek végzése során, amelyek a termék gőzének való potenciális kitettséggel járnak.

Oltási szabály : Kerülje a tűzgázok vagy gőzök belélegzését. Üritse ki a területet. A gázok, gőzök, gőzök és füst belélegzésének elkerülése érdekében tartsa a szélét. Hűtse le a hőnek kitett tartályokat vízpermettel, és távolítsa el őket a tűzterületről, ha ez kockázat nélkül elvégezhető. A lángnak kitett tartályokat vízzel hűtsük le, amíg a tűz kioltása után már jóval ki nem hűlt. Kerülje a vízi környezetbe való kiömlést. Az elfolyó víz szabályozása a csatornák és vízfolyások elvezetése és elvezetése révén. Ha fennáll a vízszennyezés veszélye, értesítse a megfelelő hatóságokat.

Védelem tűzoltás közben : Használjon önálló légzőkészüléket és vegyileg védett ruházatot.

Egyéb információk : A rendszeres védelem nem biztos, hogy biztonságos. Viseljen vegyi védőruházatot. Viseljen pozitív nyomású önálló légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot. A EN469 európai szabványnak megfelelő tűzoltó ruházat (beleértve a sisakokat, a védőbakancsot és a kesztyűt) alapvető szintű védelmet biztosít a vegyi balesetek esetén.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.

Vészhelyzeti tervek : Csak a megfelelő védőfelszereléssel ellátott és szakavatott személyek avatkozhatnak be. Az egyéni védőeszközökkel kapcsolatos további információért lásd az SDS 8. Szakaszát.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.

Vészhelyzeti tervek : Evakuáljuk a személyzetnek azt a részét, akikre nincs szükség. Lásd 5,3 pont. Az SDS-ről további információért.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött terméket fedje le éghetetlen anyaggal, például: homok, föld, vermikulit.

Tisztítási eljárás : Viseljen védőruházatot a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírtak szerint. Azonnal törölje le a kiömlött anyagokat, és a hulladékot biztonságosan ártalmatlanítsa. Ez a termék korrozív. Közelítse meg a kiömlött anyagot a szélétől. Állítsa le a szivárgást, ha biztonságosan megteheti. A kiömlött anyagot homokkal, földdel vagy más nem éghető anyaggal kell eltüntetni és elnyelni. A hulladékot címkézett, lezárt tartályokba helyezze. Tisztítsa meg alaposan a szennyezett tárgyakat és területeket, a környezetvédelmi előírások betartásával. A szennyezett abszorbens ugyanolyan veszélyt jelenthet, mint a kiömlött anyag. Öblítse ki a szennyezett területet bő vízzel. A kiömlött anyag kezelése után alaposan mossa ki. A helyi vízügyi hatóság követelményeit be kell tartani, ha a szennyezett vizet közvetlenül a csatornába öblítik. A hulladékot a helyi hulladéktárlatlanítási hatóság követelményeinek megfelelően ártalmatlanítsa engedéllyel rendelkező hulladéktárlatlanító telepre.

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyes védelem tekintetében lásd a 8. Pontot. Az egészségügyi veszélyekkel kapcsolatos további információkért lásd a 11. Pontot. Az ökológiai veszélyekkel kapcsolatos további információkat lásd a 12. Pontban. A hulladék ártalmatlanítására vonatkozóan lásd a 13. Pontot.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- További veszélyek a kezelés során : Kerülje a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Biztosítson elegendő levegőcserét és/vagy elszívást a munkaterületeken.
- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kerülje a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása. Tegyen meg minden szükséges technikai intézkedést a termék munkahelyen történő forgalomba kerülésének elkerülése vagy minimalizálása érdekében. Viseljen védőruházatot a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírtak szerint. Tartsa távol élelmiszerrel, italtól és állateledeltől. A kiömlések minimalizálása érdekében óvatosan kezelje az összes csomagot és tartályt. Használat után a tartályt szorosan lezárva kell tartani. Kerülje a köd képződését. Ez a termék korrozív. Az azonnali elsősegély elengedhetetlen. Ne kezelje, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Ne kezelje a törött csomagokat védőfelszerelés nélkül. Ne használja újra az üres tartályokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Műszaki intézkedések : Csak eredeti csomagolásban tárolandó. Tárolja hűvös, száraz, jól szellőző helyen, közvetlen napfénytől védve. Szélsőséges hőmérsékletektől való védelem. Tartsa távol az oxidáló és savas anyagoktól.
- Tárolási feltételek : A tartályt száraz és jól szellőző helyen tartsa szorosan lezárva. Közvetlen napfénytől távol tartandó. A nem kompatibilis anyagoktól elkülönítve tárolandó: Oxidáló szerek; lúgok.
- Összeférhetetlen termékek : Oxidálószer. Erős savak.
- Nem összeférhető anyagok : Lágy fémek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A termék azonosított felhasználási módjai a 1,2. Pontban találhatók.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Farm Foam Evo	
Ausztria - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natriumhydroxid (Ätznatron)
MAK (OEL TWA)	2 mg/m ³ (E)
MAK (OEL STEL)	4 mg/m ³ (E, 8x 5(Mow) min)
Jogszabályi hivatkozás	BGBl. II Nr. 156/2021
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
OEL TWA	2 mg/m ³

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Farm Foam Evo	
Megjegyzés	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. Het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Jogszabályi hivatkozás	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgária - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Натриева основа
OEL TWA	2 mg/m ³ (алкални аерозоли)
Megjegyzés	• (Химични агенти, за които са определени гранични стойности във въздуха на работната среда за Европейската общност)
Jogszabályi hivatkozás	Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Horvátország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natrijev hidroksid; kaustična soda
KGVI (OEL STEL)	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Csehország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Hydroxid sodný
PEL (OEL TWA)	1 mg/m ³
NPK-P (OEL C)	2 mg/m ³
Megjegyzés	I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůže.
Jogszabályi hivatkozás	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Dánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natriumhydroxid
OEL Ceiling	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	BEK nr 2203 af 29. november 2021
Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Naatriumhüdoksiid
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³ arvutatud 5-minutisele kokkupuuteajale
Jogszabályi hivatkozás	Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)
Finnország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natriumhydroksidi
HTP (OEL C)	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Farm Foam Evo	
Franciaország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Sodium (hydroxyde de)
VME (OEL TWA)	2 mg/m ³
Megjegyzés	Valeurs recommandées/admises
Jogszabályi hivatkozás	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Υδροξείδιο του νατρίου
OEL TWA	2 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	NÁTRIUM-HIDROXID
AK (OEL TWA)	1 mg/m ³
CK (OEL STEL)	2 mg/m ³
Megjegyzés	m (maró hatású anyag, amely felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat); N (Iritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Sodium hydroxide
OEL STEL	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Chemical Agents Code of Practice 2021
Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Nātrija hidroksīds (nātrija sārms, kaustiskā soda)
OEL TWA	0,5 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natrio hidroksidas
NRV (OEL C)	2 mg/m ³
Megjegyzés	Ū (ūmus poveikis)
Jogszabályi hivatkozás	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Wodorotlenek sodu
NDS (OEL TWA)	0,5 mg/m ³
NDSCh (OEL STEL)	1 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Hidróxido de sódio

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Farm Foam Evo	
OEL Ceiling [ppm]	2 ppm
Jogszabályi hivatkozás	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Hydroxid sodný
NPHV (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2022. INSHT
Svédország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natriumhydroxid
NGV (OEL TWA)	1 mg/m ³ inhalerbar fraktion
KTV (OEL STEL)	2 mg/m ³ inhalerbar fraktion
Megjegyzés	3 (Med inhalerbar fraktion menas den mängd partiklar, av totalmängden partiklar i luften, som man inandas genom näsa och mun)
Jogszabályi hivatkozás	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Egyesült Királyság - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Sodium Hydroxide
WEL STEL (OEL STEL)	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Izland - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natriumhýdroxíð (vítissóti)
OEL STEL	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (Nr. 390/2009)
Norvégia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natriumhydroksid
Takverdi (OEL C) [1]	2 mg/m ³
Jogszabályi hivatkozás	FOR-2021-06-28-2248
Észak-Macedónia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Натриум хидроксид
OEL TWA	2 mg/m ³ (I) инхалабилна фракција – дел на вкупно суспендирани материи, кои работникот ги вдишува
KTV	1
Short time value [mg/m ³]	2 mg/m ³

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Farm Foam Evo	
Megjegyzés	(KTV) краткотрајна вредност (КТВ) значи концентрација на опасни хемиски супстанции во воздухот на работното место внатре во зона на дишење, на која работникот без опасност по здравјето може да е изложен на покус време. Изложеноста на краткотрајни вредности може да трае највеќе 15 минути и не смее да се повтори повеќе од четирипати во работната смена, при што меѓу две изложености на оваа концентрација мора да измине најмалку 60 минути. Краткотрајната вредност е изразена во mg/m ³ или во ml/m ³ (ppm) а е дадена како многукратни дозволени пречекорувања на граничната вредност; (Y)
Jogszabályi hivatkozás	Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции („Службен весник на Република Македонија“ бр.46/10)
Svájц - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Soude caustique / Natriumhydroxid [Aetznatron]
MAK (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	2 mg/m ³ (i) / (e)
Kritikus toxicitás	VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge
Megjegyzések	SS _c / SS _c
Megjegyzés	NIOSH, OSHA
Jogszabályi hivatkozás	www.suva.ch, 28.03.2022

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

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsuk a munkahely jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Maszk. Kesztyű. Viseljen védőruházatot. Viseljen lábvédőt.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Kémiai védőszemüveg vagy arcvédő paizs.

8.2.2.2. Bőr védelem

Bőr- és testvédelem:

Vegyszerálló biztonsági cipő. Korrozóálló ruházat (EN 14605)

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Kézvédelem:

A jóváhagyott szabványnak megfelelő vegyszerálló, áthatolhatatlan kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés azt jelzi, hogy a bőrrel való érintkezés lehetséges. A legmegfelelőbb kesztyűt a kesztyű szállítójával/gyártójával egyeztetve kell kiválasztani, aki tájékoztatást tud adni a kesztyű anyagának áttörési idejéről. A kezeknek a vegyi anyagokkal szembeni védelme érdekében a kesztyűknek meg kell felelniük az EN374 európai szabványnak.

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

A jóváhagyott szabványnak megfelelő légzésvédő viselése kötelező, ha a kockázatértékelés azt jelzi, hogy a szennyező anyagok belélegzése lehetséges. Győződjön meg róla, hogy minden légzésvédő eszköz megfelel a rendeltetésszerű használatának, és „CE” jelöléssel van ellátva. Ellenőrizze, hogy a légzőkészülék szorosan illeszkedik-e, és a szűrőt rendszeresen cseréli-e. A gáz- és kombinált szűrőbetéteknek meg kell felelniük az EN14387 európai szabványnak. A cserélhető szűrőbetétekkel ellátott, teljes arcmaszkos légzőkészülékeknek meg kell felelniük az EN136 európai szabványnak. A cserélhető szűrőbetétekkel ellátott félálarc és negyedálarc légzőkészülékeknek meg kell felelniük az EN140 európai szabványnak.

8.2.2.4. Hővesztés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

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	: Borostyánsárga.
Külső jellemzők	: Tiszta borostyánsárga folyadék.
Szag	: Jellemző.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvaszpont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: -9 – -6 °C
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	: Nem áll rendelkezésre
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: > 12,1
pH oldat koncentrációja	: 1 %
Viszkózitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Viszkózitás, dinamikus	: 100 cP at 20 Degrees.
Oldékonyság	: Keverhető.
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 1,16
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Corroded metals : Alumínium

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

törésmutató : 1,399

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Fémekre korrozív hatású lehet.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiailag stabil a tárolás, kezelés és használat körülményei között.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Erős oxidálókkal és savakkal könnyen reakcióba lép. A reaktivitásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

10.4. Kerülendő körülmények

Erős savak. Oxidálószer.

10.5. Nem összeférhető anyagok

savak. Fémekre korrozív hatású lehet. Oxidálószer.

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 toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Súlyos bőregést okoz. pH-érték: > 12,1

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 70% (68515-73-1)

pH-érték	11 – 12,5
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodást okoz. pH-érték: > 12,1

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides 70% (68515-73-1)

pH-érték	11 – 12,5
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-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
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.
Lassan lebomló anyag	

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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

Regionális jogszabályok (hulladék) : A hulladékot veszélyes hulladéknak minősítik. Ártalmatlanítás engedéllyel rendelkező hulladékkezelő telepre a helyi hulladékkezelő hatóságnak megfelelően. A szennyezett csomagokat teljesen ki kell üríteni, mielőtt azokat mosásra és újrahasználásra elküldenék. A hulladékot, a maradványokat, az üres tartályokat, a kidobott munkaruhákat és a használt eldobható törölközőket a kijelölt, tartalommal megjelölt tartályokban kell gyűjteni. A hulladék kezelésekor figyelembe kell venni a termék kezelésére vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám (ADR)	: UN 1824
UN-szám (IMDG)	: UN 1824
UN-szám (IATA)	: UN 1824
UN-szám (ADN)	: UN 1824
UN-szám (RID)	: UN 1824

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR)	: NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	: NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
Helyes szállítási megnevezés (IATA)	: NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
Helyes szállítási megnevezés (ADN)	: NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
Helyes szállítási megnevezés (RID)	: NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT
Fuvarokmány leírása (ADR)	: UN 1824 NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT, 8, II, (E)
Fuvarokmány leírása (IMDG)	: UN 1824 NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT, 8, II
Fuvarokmány leírása (IATA)	: UN 1824 NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT, 8, II
Fuvarokmány leírása (ADN)	: UN 1824 NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT, 8, II
Fuvarokmány leírása (RID)	: UN 1824 NÁTRIUM-HIDROXID OLDAT, 8, II

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR)	: 8
Veszélyességi bárca (ADR)	: 8

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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



IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG)

: 8

Veszélyességi bárca (IMDG)

: 8

:



IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA)

: 8

Veszélyességi bárca (IATA)

: 8

:



ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN)

: 8

Veszélyességi bárca (ADN)

: 8

:



RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID)

: 8

Veszélyességi bárca (RID)

: 8

:



14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR)

: II

Csomagolási csoport (IMDG)

: II

Csomagolási csoport (IATA)

: II

Csomagolási csoport (ADN)

: II

Csomagolási csoport (RID)

: II

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes

: Nem

Tengeri szennyező anyag

: Nem

Egyéb információk

: További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)

: C5

Korlátozott mennyiség (ADR)

: 1I

Engedményes mennyiség (ADR)

: E2

Csomagolási utasítások (ADR)

: P001, IBC02

Egybecsomagolási előírások (ADR)

: MP15

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások : T7

(ADR)

Különleges előírások a mobil tartányokra és az : TP2

ömlesztettárukonténerekre (ADR)

Tartánykód (ADR) : L4BN

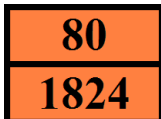
Különleges előírások az tartányokra (ADR) : TU42

Jármű a tartányos szállításhoz : AT

Szállítási kategória (ADR) : 2

Veszélyt jelölő szám (Kemler szám) : 80

Narancssárga táblák :



Alagútkorlátozási kód (ADR) : E

EAC-kód : 2R

Tengeri úton történő szállítás

Korlátozott mennyiség (IMDG) : 1 L

Engedményes mennyiség (IMDG) : E2

Csomagolási utasítások (IMDG) : P001

Csomagolási előírások GRV (IMDG) : IBC02

Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG) : T7

Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG) : TP2

EmS-szám (tűz) : F-A

EmS-szám (kiömlés) : S-B

Rakodási kategória (IMDG) : A

Elkülönítés (IMDG) : SGG18, SG35

Tulajdonságok és észrevételek (IMDG) : Colourless liquid. Colourless liquid. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és : E2

teherzállító repülőgépen (IATA)

Korlátozott mennyiségek utasszállító és : Y840

teherzállító repülőgépen (IATA)

Maximális nettó mennyiség korlátozott : 0.5L

mennyiségnél utasszállító és teherzállító

repülőgépen (IATA)

Csomagolási utasítás utasszállító és teherzállító : 851

repülőgépen (IATA)

Maximális nettó mennyiség utasszállító és : 1L

teherzállító repülőgépen (IATA)

Csomagolási előírások csak teherzállító : 855

repülőgépen (IATA)

Maximális nettó mennyiség csak teherzállító : 30L

repülőgépen (IATA)

Különleges előírások (IATA) : A3, A803

ERG-kód (IATA) : 8L

Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : C5

Korlátozott mennyiség (ADN) : 1 L

Engedményes mennyiség (ADN) : E2

Szállítás engedélyezett (ADN) : T

Szükséges felszerelés (ADN) : PP, EP

Kék kúpok/fények száma (ADN) : 0

Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID) : C5

Korlátozott mennyiség (RID) : 1L

Engedményes mennyiség (RID) : E2

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Csomagolási utasítások (RID)	: P001, IBC02
Egybecsomagolási előírások (RID)	: MP15
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID)	: T7
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID)	: TP2
Tartálykód RID tartályoknál (RID)	: L4BN
A RID tartályokra vonatkozó különleges rendelkezések (RID)	: TU42
Szállítási kategória (RID)	: 2
Expressz csomagok (RID)	: CE6
Veszélyt jelölő szám (RID)	: 80

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 melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

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

Nem tartalmaz a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló, 649/2012. július 4-i 528/2012/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot.

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

Nem tartalmaz a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló, 2019/1021. június 20-i 850/2019/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot.

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

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagokról szóló, 1005/2009. Szeptember 16-i 528/2009/EU EURÓPAI PARLAMENTI ÉS TANÁCSI RENDELET hatálya alá tartozó anyagot.

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

Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a robbanóanyagok prekurzorainak forgalmazásáról és használatáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148 Európai Parlamenti és Tanácsi rendelet hatálya alá tartoznak.

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószer-prekurzorokról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyagot (anyagokat)

15.1.2. Nemzeti előírások

Németország

Employment restrictions	: Tartsa be a(z) Dolgozó anyák munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (MuSchG) által meghatározott korlátozásokat. Tartsa be a(z) Fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló németországi törvény (JArbSchG) által meghatározott korlátozásokat.
Veszélyességi osztály vízre (WGK)	: WGK 2, vízre veszélyes (AwSV 1. melléklet szerinti besorolás).
Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV)	: Nem esik a(z) Németországi Rendelet a veszélyes incidensektől (12. BImSchV) hatálya alá

Farm Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Hollandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
SZW-lijst van mutagene stoffen : Egyik összetevője sem szerepel a listában
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Egyik összetevője sem szerepel a listában
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Egyik összetevője sem szerepel a listában
Vruchtbaarheid
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Egyik összetevője sem szerepel a listában

Dánia

Dánia területén hatályos jogszabályok : 18 éven aluli fiatalok számára nem engedélyezett a termék használata

Svájc

Tárolási osztály (LK) : LK 8 - Maró hatású anyagok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

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
H290	Fémekre korrozív hatású lehet.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Met. Corr. 1	Fémekre korrozív hatású, 1. kategória
Skin Corr. 1A	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1A. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória

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.

Jogi nyilatkozat: A fenti információk vélhetően helytállóak, de nem teljes körűek, és csak iránymutatásként használhatók. Ez a vállalat nem vállal felelősséget a fenti termék kezeléséből vagy érintkezéséből eredő károkért.