

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: Super Foam Evo
A termék típusa	: Lúg alapú tisztítószer
Egyéb azonosítási eszközök	: UFI: RKA0-703D-100D-16DQ

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	: Lúg alapú tisztítószer

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

Tűzveszélyes folyadékok, 2. kategória	H225
Fémekre korrozív hatású, 1. kategória	H290
Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória	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

Super Foam Evo

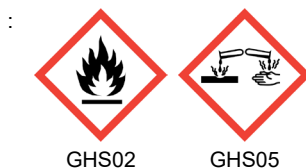
Biztonsági adatlap

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)



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, etanol; etil-alkohol

: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H290 - Fémekre korrozív hatású lehet.
H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

: P210 - Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P260 - A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
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.
P370+P378 - Tűz esetén: Oltásra víztől különböző közeg használandó.
P390 - A kiömlött anyagot fel kell itatni a körülvevő anyagok károsodásának megelőzése érdekében.
P403+P235 - Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
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 elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait
Ez az anyag/keverék nem elégíti 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.

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Összetevő	
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.

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	30 – 50	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Ethanol	CAS-szám: 64-17-5 EK-szám: 200-578-6 Index-szám: 603-002-00-5	20 – 30	Flam. Liq. 2, H225
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. Ha a kellemetlenségek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az egészségügyi személyzetnek. A kémiai égési sérüléseket orvosnak kell ellátnia.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi teszthelyzetbe 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 eltávolítsuk a bőrről. Azonnal öblítse le bő vízzel. Folytassa az öblítést legalább 15 percig, és forduljon orvoshoz. A kémiai égési sérüléseket orvosnak kell kezelnie.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Azonnal öblítse le bő vízzel. Távolítsa el a kontaktlencséket, és nyissa szét a szemhéjakat. Folytassa az öblítést. Azonnal forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Öblítsük ki vízzel a száját. Ne idézzon elő hányást / a tüdőkárosodás veszélye meghaladja a mérgezés kockázatát. Orvosi ellátást kell kérni.

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

Tünetek/hatások	: Álomosságot vagy szédülést okozhat.
-----------------	---------------------------------------

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Tünetek/hatások belégzést követően	: A belégzés irritációt okozhat (köhögés, rövid légzés, nehézlégzés).
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Súlyos égési sérüléseket okoz. A túlzott expozíciót követő tünetek a következők lehetnek: Fájdalom vagy irritáció. Vörösség. Hólyagosodás léphet fel.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Súlyos szemkárosodást okoz. A túlzott expozíciót követő tünetek a következők lehetnek: Fájdalom. A szemek túlzott könnyezése. Vörösség.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Lenyelés Kémiai égési sérüléseket okozhat a gyomorban és a torokban, hányingerrel.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezeljük tünetek szerint.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Vízpermet, köd vagy pára. Alkoholálló hab. Szén-dioxid (CO ₂). Száraz por, száraz vegyszerek, homok, dolomit stb.
Nem megfelelő oltóanyag	: Nagy térfogatú vízsugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. A fűtés vagy tűz mérgező gázt szabadíthat fel.
Reakciókészség tűz esetén	: Melegítéskor és tűz esetén káros gőzök/gázok keletkezhetnek. Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Melegítéskor és tűz esetén káros gőzök/gázok képződhetnek. Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: A területet ki kell üríteni. Használjon légzőkészüléket a termék gőzének potenciális expozíciójával járó műveletek elvégzésekor. Gyúlékony anyagoktól távol tartandó.
Oltási szabály	: Kerülje a tűzgázok vagy gőzök belégzését. Ürítse ki a területet. A gázok, gőzök, füstök és füst belégzésének elkerülése érdekében tartsa magát a szél felé. A hőnek kitett tartályokat vízpermettel hűtsük le, és távolítsuk el a tűz területéről, ha ez kockázat nélkül megtehető. A lángoknak kitett tartályokat vízzel hűtsük, amíg a tűz el nem alszik. Kerülje a vízi környezetbe történő kibocsátást. Ellenőrizze a lefolyó vizet a csatornába és a vízfolyásokba való visszatartásával és azoktól való távol tartásával. Vízszennyezés veszélye esetén értesítse az illetékes hatóságokat.
Védelem tűzoltás közben	: Használjon zárt légzőkészüléket és vegyszeres védőruházatot.
Egyéb információk	: A rendszeres védelem nem biztos, hogy biztonságos. Viseljen kémiai védőruhát. Viseljen túlnyomásos, önálló légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot. Az EN469 európai szabványnak megfelelő tűzoltó ruházat (beleértve a sisakot, védőcsizmát és kesztyűt) alapvető védelmet nyújt a vegyi baleseteknél.

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 védőfelszereléssel kapcsolatos további információkért 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. További információkért lásd az SDS 5.3. szakaszát.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

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 takarítsa el a kiömlött anyagot és ártalmatlanítsa a hulladékot biztonságosan. Ez a termék maró hatású. A kiömlött anyagot szél felől közelítse meg. Ha biztonságos, állítsa el a szivárgást. A kiömlött anyagot homokkal, földdel vagy más nem éghető anyaggal felfogni és felszívni. Helyezze a hulladékot felcímkézett, lezárt tartályokba. A szennyezett tárgyakat és területeket alaposan tisztítsa meg, a környezetvédelmi előírások betartásával. A szennyezett felszívóanyag ugyanolyan veszélyt jelenthet, mint a kiömlött anyag. A szennyezett területet bő vízzel öblítse le. A kiömlött anyag kezelése után alaposan mosson le. A helyi vízügyi hatóság előírásait be kell tartani, ha a szennyezett vizet közvetlenül a csatornába öblítik. A hulladékot a helyi hulladékkezelő hatóság követelményeinek megfelelően engedéllyel rendelkező hulladéklerakóban kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A személyi védelemmel kapcsolatban lásd a 8. szakaszt. Az egészségügyi veszélyekkel kapcsolatos további információkat lásd a 11. szakaszban. Az ökológiai veszélyekre vonatkozó további információkat lásd a 12. szakaszban. A hulladék ártalmatlanítására vonatkozóan lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során	: Avoid contact with skin and eyes. Provide sufficient air exchange and/or exhaust in work rooms. May be corrosive to metals. Keep away from heat, hot surfaces, sparks, naked flames and other sources of ignition. Smoking is prohibited.
A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: Keep away from heat, hot surfaces, sparks, naked flames and other sources of ignition. Smoking is prohibited. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Do not use until all safety precautions have been read and understood. Exhaust or provide general ventilation of the room. Take all necessary technical measures to avoid or minimize the release of the product on the workplace. Wear protective clothing as described in Section 8 of this safety data sheet. Keep away from food, drink and animal feeding stuffs. Handle all packages and containers carefully to minimise spills. Keep container tightly sealed when not in use. Avoid the formation of mists. This product is corrosive. Immediate first aid is imperative. Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Do not handle broken packages without protective equipment. Do not reuse empty containers.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések	: Csak eredeti csomagolásban tartható. Közvetlen napfénytől védett, hűvös, száraz, jól szellőző helyen tárolja. Szükséges hőmérséklettől óvni kell. Oxidáló és savas anyagoktól távol tartandó.
Tárolási feltételek	: Tartsa a tartályt szorosan lezárva, száraz és jól szellőző helyen. Tartsa távol a közvetlen napfénytől. Legfeljebb 25 °C-on tartsa. Az összeférhetetlen anyagoktól elkülönítve tárolja: Oxidáló anyagok; lúgok.
Összeférhetetlen termékek	: Oxidálószer. Erős savak.
Nem összeférhető anyagok	: Lágyfémek.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A termék azonosított felhasználási módjait az 1.2. szakasz részletezi.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Super Foam Evo

EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)

Helyi megnevezés	Ethanol
------------------	---------

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Super Foam Evo	
IOEL TWA	1900 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	1000 ppm
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)
Jogszábaílyi hivatkozás	BGBl. II Nr. 156/2021
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
OEL TWA	2 mg/m ³
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 werkproces 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.
Jogszábaílyi 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)
Jogszábaílyi 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
Jogszábaílyi 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 kůži.
Jogszábaílyi hivatkozás	Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Dánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Natriumhydroxid
OEL Ceiling	2 mg/m ³

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Super Foam Evo	
Jogszabályi hivatkozás	BEK nr 2203 af 29. november 2021
Észtország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Naatriumhidroksiid
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)
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 (Irritáló 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

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Super Foam Evo	
Megjegyzés	Ű (űmus 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
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	Natríumhýdroxíð (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

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Super Foam Evo

Észak-Macedónia - Foglalkozási expozíciós határértékek

Helyi megnevezés	Натриум хидроксид
OEL TWA	2 mg/m ³ (I) инхалабилна фракција – дел на вкупно суспендирани материји, кои работникот ги вдишува
KTV	1
Short time value [mg/m ³]	2 mg/m ³
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 покусо 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)

Svájc - 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. Szikramentes és robbanásbiztos készülékek és világítási rendszer.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Egyéni védőfelszerelés:

Maszk. Kesztyű. Viseljen védőruházatot. Lábvédő viselése.

Személyi védőfelszerelések jele(i):



Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

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)

Kézvédelem:

Ha a kockázatértékelés azt jelzi, hogy a bőrrel való érintkezés lehetséges, vegyszerálló, vízhatlan kesztyűt kell viselni, amely megfelel egy jóváhagyott szabványnak. A legmegfelelőbb kesztyűt a kesztyű szállítójával/gyártójával konzultálva kell kiválasztani, aki tájékoztatást tud adni a kesztyű anyagának áttörési idejéről. A kezek 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 légzésvédelmet kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szennyező anyagok belélegzése lehetséges. Győződjön meg arról, hogy minden légzésvédő eszköz alkalmas a rendeltetésszerű használatra, és rendelkezik CE-jelöléssel. Ellenőrizze, hogy a légzőkészülék szorosan illeszkedik-e, és a szűrőt rendszeresen cserélje. 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 félálarcos és negyedálarcos légzőkészülékeknek meg kell felelniük az EN 140 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	: Borostyán.
Külső jellemzők	: Tiszta borostyánszínű folyadék.
Szag	: Jellemző.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: < -20 °C
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesztésség	: Fokozottan tűzvesztésses folyadék és gőz.
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	: 12.5 – 13
pH oldat koncentrációja	: 1 %
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás, dinamikus	: 40 cP @ 20 Degrees C.
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	: 1.07 @ 20 Degrees C.
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Corroded metals : Alumínium

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

törésmutató : 1.395

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Tűzveszélyes folyadék és gőz. Fémekre korrozív hatású lehet.

10.2. Kémiai stabilitás

Tűzveszélyes folyadék és gőz. Kémiaailag stabil a tárolás, kezelés és felhasználás 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. Kerülje a hőt, lángokat és egyéb gyújtóforrásokat.

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. On exposure to high temperature, may decompose, releasing corrosive gases.

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: 12.5 – 13

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

pH-érték	11 – 12.5
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodást okoz. pH-érték: 12.5 – 13

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

pH-érték	11 – 12.5
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
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

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

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 hulladék veszélyes hulladéknak minősül. A hulladékot a helyi hulladékkezelő hatósággal összhangban engedélyezett hulladéklerakóhelyen kell ártalmatlanítani. A szennyezett csomagokat mosás és újrafelhasználás céljából történő elszállítás előtt teljesen ki kell üríteni. A hulladékot, a maradékot, az üres tartályokat, az eldobott munkaruhákat és a használt eldobható törülközőket a kijelölt, a tartalommal felcímkézett edényekbe kell gyűjteni. A hulladék kezelésénél figyelembe kell venni a termék kezelésére vonatkozó biztonsági óvintézkedéseket.

Kiegészítő adatok : A hulladék ártalmatlanításával vagy kezelésével kapcsolatban forduljon szakértőhöz.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám (ADR) : UN 1170
UN-szám (IMDG) : UN 1170
UN-szám (IATA) : UN 1170
UN-szám (ADN) : UN 1170
UN-szám (RID) : UN 1170

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Helyes szállítási megnevezés (IATA) : ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Helyes szállítási megnevezés (RID) : ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT)
Fuvarokmány leírása (ADR) : UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, II, (D/E)

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Fuvarokmány leírása (IMDG)	: UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, II
Fuvarokmány leírása (IATA)	: UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, II
Fuvarokmány leírása (ADN)	: UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, II
Fuvarokmány leírása (RID)	: UN 1170 ETANOL OLDAT (ETIL-ALKOHOL OLDAT), 3, II

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR)	: 3
Veszélyességi bárca (ADR)	: 3
	:



IMDG

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG)	: 3
Veszélyességi bárca (IMDG)	: 3
	:



IATA

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA)	: 3
Veszélyességi bárca (IATA)	: 3
	:



ADN

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN)	: 3
Veszélyességi bárca (ADN)	: 3
	:



RID

Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID)	: 3
Veszélyességi bárca (RID)	: 3
	:



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

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: F1
Különleges előírások (ADR)	: 144, 601
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 1I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E2
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC02, R001
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	: T4
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	: TP1
Tartánycód (ADR)	: LGBF
Jármű a tartányos szállításához	: FL
Szállítási kategória (ADR)	: 2
Különleges előírások a szállításra - A szállítás lebonyolítása (ADR)	: S2, S20
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)	: 33
Narancssárga táblák	: 

Alagútkorlátozási kód (ADR)	: D/E
EAC-kód	: •2Y

Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 144
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: 1 L
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E2
Csomagolási utasítások (IMDG)	: P001
Csomagolási előírások GRV (IMDG)	: IBC02
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)	: T4
Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG)	: TP1
EmS-szám (tűz)	: F-E
EmS-szám (kiömlés)	: S-D
Rakodási kategória (IMDG)	: A
Tulajdonságok és észrevételek (IMDG)	: Colourless, volatile liquids. Pure ETHANOL: flashpoint 13°C c.c. Explosive limits: 3.3% to 19% Miscible with water.

Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E2
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y341
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 1L
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 353
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 5L
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 364
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 60L
Különleges előírások (IATA)	: A3, A58, A180
ERG-kód (IATA)	: 3L

Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN)	: F1
------------------------	------

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

Különleges előírások (ADN)	: 144, 601
Korlátozott mennyiség (ADN)	: 1 L
Engedményes mennyiség (ADN)	: E2
Szállítás engedélyezett (ADN)	: T
Szükséges felszerelés (ADN)	: PP, EX, A
Szellőztetés (ADN)	: VE01
Kék kúpok/fények száma (ADN)	: 1

Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID)	: F1
Különleges előírások (RID)	: 144, 601
Korlátozott mennyiség (RID)	: 1L
Engedményes mennyiség (RID)	: E2
Csomagolási utasítások (RID)	: P001, IBC02, R001
Egybecsomagolási előírások (RID)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID)	: T4
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID)	: TP1
Tartálykód RID tartályoknál (RID)	: LGBF
Szállítási kategória (RID)	: 2
Expressz csomagok (RID)	: CE7
Veszélyt jelölő szám (RID)	: 33

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 feloldás)

Nem tartalmaz a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló, 2012. július 4-i 649/2012/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. június 20-i 2019/1021/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, 2009. szeptember 16-i 1005/2009/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)

Super Foam Evo

Biztonsági adatlap

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

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

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 – Vruchtbaarheid : Egyik összetevője sem szerepel a listában
- 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 3 - Tűzveszélyes folyadékok

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
H225	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
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 kezelésből vagy a fenti termékkel való érintkezésből eredő károkért.