

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

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

1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

keverék

UFI

QYR2-40NV-X00X-0FH2

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

A keverék azonosított felhasználása

Lefolyó szagtalanító és illatosító

Elsődleges rendeltetésszerű felhasználás

PC-CLN-OTH

Egyéb tisztítási, ápolási és karbantartási termékek (a biocid termékek kivételével)

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Név vagy kereskedelmi név

Wellnax Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.

Cím

Yassören Mh. Belde Sk. No:9-11A İç Kapı No: 3
Arnavutköy, İstanbul

Törökország

Telefon

902126597575

E-mail

hakan@inter-royal.com

Importőr

Név vagy kereskedelmi név

Clean Hungary Kft.

Cím

Sashalmi sétány 7., Budapest, 1163

Magyarország

Telefon

+36309322533

E-mail

info@chkft.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék veszélyesként van osztályozva.

Ox. Sol. 3, H272

Acute Tox. 4, H302

Skin Corr. 1A, H314

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

Legfontosabb káros fizikai-kémiai hatások

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások

Lenyelve ártalmas. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Súlyos szemkárosodást okoz. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram



Figyelmeztetés

Veszély

Veszélyes anyagok

Nátrium-perkarbonát

nátrium hidroxid

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

Figyelmeztető mondatok

H272 Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.
H302 Lenyelve ártalmas.
H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P210 Hőtől, forró felületektől, szikráktól, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P280 Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.
P303+P361+P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.
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 orvoshoz.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

Kiegészítő információk

≥ 30 % oxigénalapú fehérítőszerek

A gyermekbiztos zárra és a kitapintható jelképre vonatkozó előírások

A csomagolást tapintással érzékelhető, veszélyt jelző jelképpel kell ellátni. A csomagolást gyermekbiztos zárral kell ellátni.

2.3. Egyéb veszélyek

PBT, vPvB értékelés eredménye:

PBT: Nem alkalmazandó

vPvB: Nem alkalmazandó

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok: nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin rendszert károsító tulajdonságú van a 2017/2100 rendeletben vagy a 2018/605 rendeletben meghatározott kritériumok szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 15630-89-4 EK: 239-707-6	Nátrium-perkarbonát	75-<90	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
Index: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EK: 215-185-5 Regisztrációs szám: 01-2119457892-27	nátrium hidroxid	15-<20	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Egyedi koncentrációs határérték: Skin Corr. 1B, H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 5 % Eye Irrit. 2, H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Irrit. 2, H315: 0,5 % ≤ C < 2 %	1
Index: 011-005-00-2 CAS: 497-19-8 EK: 207-838-8 Regisztrációs szám: 01-2119485498-19-0007	nátrium-karbonát	5-<10	Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 469-61-4 EK: 207-418-4	[3R-(3α,3αβ,7β,8α)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

Megjegyzések

1 *Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.*

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános: Bármilyen kétség esetén, illetve ha a tünetek tartósan fennállnak, azonnal orvoshoz kell fordulni! Eszméletlen személynek soha ne adjon semmit száján át. Ha a sérült eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni. Orvoshoz kell fordulni!

Belélegzés esetén

A sérültet vigyük friss levegőre, kényelmes félig ülő helyzetbe kell fektetni. Légzéskimaradás esetén azonnali légzéztámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Ne lélegeztessük szájból-szájba! Tartós köhögés vagy légzőszervi irritáció esetén forduljunk orvoshoz.

Ha bőrre kerül

Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Azonnal forduljon orvoshoz.

Szembe kerülés esetén

Kontaktlencsét távolítsa el (ha van). Öblítse ki a szemet – legalább 10-15 percen át- bő folyóvízzel, a szemhéjszélek széthúzása és a szemgolyó egyidejű mozgatása mellett. Azonnal forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén

TILOS HÁNYTATNI! Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját, itassunk a sérülttel sok vizet. Eszméletlen betegnek tilos száján át bármit is adni! Spontán hányáskor a fejet döntjük előre. Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe! Azonnal hívjon orvost és mutassa meg neki a termék címkéjét.

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

Belélegzés esetén

A por belélegzése kimarhatja a légzőrendszert.

Ha bőrre kerül

Súlyos égési sérülést okoz. Tünetek: fájdalom vagy irritáció, bőrpír, hólyagosodás léphet fel

Szembe kerülés esetén

Súlyos szemkárosodást okoz. Tünetek: fájdalom, könnyezés, pirosság

Lenyelés esetén

Kimarhatja az emésztőrendszert. Hasfájást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (szén-dioxid, szén-monoxid, fém-oxid/-oxidok) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

Oxidáló anyag. Fokozhatja a tüzet. Az ezzel az anyaggal szennyezett oltóvizet vissza kell tartani, és meg kell akadályozni, hogy bármilyen vízfolyásba, csatornába vagy lefolyóba jusson.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén azonnal izolálja a helyszínt az összes személy eltávolításával a helyszínről. Tilos olyan intézkedést tenni, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek nincs megfelelő képzése. Távolítsa el a tartályokat a tűz területéről, ha ez kockázat nélkül megtehető. Használjon vízpermetet a tűznek kitett tartályok hűtésére.

A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és túlnyomásos üzemmódban működő, teljes arcmaszkot eltakaró, önálló légzőkészüléket (SCBA) kell viselniük. A tűzoltók számára az EN 469 európai szabványnak megfelelő ruházat (beleértve a sisakot, védőcsizmát és kesztyűt) alapvető védelmet nyújt vegyi balesetek esetén.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátók számára:

Viseljen megfelelő személyi védőfelszereléseket, lásd 8. szakasz. Gyújtóforrástól, hőtől távol tartandó. Maradjunk távol a baleset területétől, amíg sürgősségi ellátó személyzetet fel nem takarítja a kiömlött terméket.

Sürgősségi ellátók számára: Veszélyhelyzeti elhárítások: Az illetéktelen személyeket tartsa távol. A kibocsátás helyét szélirányból közelítse meg. Viseljen megfelelő személyi védőfelszereléseket, lásd 8. szakasz.

Biztosítson megfelelő szellőztetést. Bármilyen mértékben kiömlött termék és annak következménye csak a megfelelően képzett egyed által takarítható fel.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a kiömlött anyag szétszóródását és szétterjedését, valamint a talajjal, vízfolyásokkal, csatornákkal és szennyvízcsatornákkal való érintkezését. Értesítse az illetékes hatóságokat, ha a termék környezetszennyezést okozott (csatornák, vízfolyások, talaj vagy levegő). Vízet szennyező anyag. Nagy mennyiségben a környezetre káros lehet.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kis mennyiségű kiömlés esetén:

Mechanikusan gyűjtse össze, és helyezze kijelölt, címkézett hulladéktárolóba. Ártalmatlanítsa engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalkozóval.

Nagy mennyiségű kiömlés esetén:

Vigye el a tartályokat a kiömlés helyéről. Használjon szikramentes eszközöket és robbanásbiztos felszerelést. Akadályozza meg a csatornába, vízfolyásokba, pincékbe vagy zárt területekre jutást. Kerülje a porképződést. Ne seperje szárazon. A port HEPA szűrővel felszerelt berendezéssel porszívózza fel, és helyezze zárt, címkézett hulladéktárolóba. Ártalmatlanítsa engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalkozóval.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Viseljen megfelelő személyi védőfelszerelést (lásd 8. szakasz). Kerülje a szembe, bőrre vagy ruházatra kerülést. Ne nyelje le. Kerülje a környezetbe való kijutást. Az eredeti tartályban vagy egy jóváhagyott, kompatibilis anyagból készült alternatív tartályban tárolandó, használaton kívül szorosan lezárva.

Távol tartandó ruházattól, éghető anyagoktól. Hőtől távol tartandó. Az üres tartályok termékmaradványokat tartalmaznak, és veszélyesek lehetnek. Ne használja fel újra a tartályt.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Azokon a területeken, ahol ezt az anyagot kezelik, tárolják és feldolgozzák, tilos az étkezés, az ivás és a dohányzás. Használat után kezet és arcot kell mosni étkezés, ivás és dohányzás előtt. Lásd még a 8. szakaszt a higiéniai intézkedésekkel kapcsolatos további információkért.

P8. Oxidáló folyadékok és szilárd anyagok.

Küszöbmennyiség (tonnában):

Alsó: 50

Felső: 200

Az anyagra/keverékre vonatkozó speciális követelmények vagy szabályok

A helyi előírásoknak megfelelően tárolandó. Eredeti tartályban, közvetlen napfénytől védve, száraz, hűvös és jól szellőző helyen, távol az inkompatibilis anyagoktól (lásd 10. szakasz), valamint élelmiszerektől és italoktól. Elzárva tárolandó.

Redukálószerektől és éghető anyagoktól elkülönítve tárolandó. Zsírtól és olajtól távol tárolandó. A tartályt felhasználásig szorosan zárva és lezárva kell tartani. A felbontott tartályokat gondosan vissza kell zárni és függőlegesen kell tartani a szivárgás elkerülése érdekében. Ne tárolja címkézetlen tartályokban. A környezeti szennyeződés elkerülése érdekében megfelelő tárolóeszközt kell használni. A kezelés vagy felhasználás előtt lásd a 10. szakaszt az összeférhetlen anyagokról.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

lásd 1. szakasz

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték
nátrium hidroxid (CAS: 1310-73-2)	ÁK-érték	1 mg/m ³
	CK-érték	2 mg/m ³

Megjegyzések

Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat).

Egyéb határérték adatok

nincs adat

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Tartsa be az egészségvédelmi előírásokat és biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Ez általában csak helyi elszívással vagy kényszerített szellőztetéssel valósítható meg. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

Szem-/arcvédelem



Védőszemüveg vagy arcvédő pajzs (a végzett munka jellegétől függően).

Bőrvédelem



Vegyszerálló védőkesztyű. Anyaga: Nitril.

EU szabvány: EN 374

Kesztyű anyaga	Vastagság	Áteresztési idő	Osztály	Expozíciós idő
Nitril (NBR)	≥ 0,38 mm	>30 min	2	Rövid távú
Nitril (NBR)	≥ 0,38 mm	>480 min	6	Hosszú távú, Ismétlődő

A légutak védelme



Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező.

Hőveszély

Nincs megadva.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	szilárd
Szín	fehér
Szag	jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
Tűzveszélyesség	nincs meghatározva
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
Lobbanáspont	nincs meghatározva

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja	2026. 05. 07.	Verziószám	1.0
----------------------	---------------	------------	-----

Öngyulladás hőmérséklet	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
pH	8-9 (10% oldat)
Kinematikus viszkozitás	szilárd anyagokra vonatkozik
Vízdoldhatóság	vízben oldható
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	a keverékekre nem vonatkozik
Gőznyomás	nincs meghatározva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	1,02 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva
Részecskejellemzők	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre további kísérleti adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincsenek specifikus tesztadatok a termék vagy összetevői reakcióképességére vonatkozóan.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Éghető anyagokkal érintkezve tűzveszélyes vagy tűz fokozásának kockázata áll fenn.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Éghető anyagok, redukáló anyagok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A veszélyes anyagok az expozíciós határértékeket meghaladó koncentrációban akut inhalációs mérgezést okozhatnak, a koncentráció és az expozíció időtartamától függően. A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

Akut toxicitás

Lenyelve ártalmatlan. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító						
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	ATE	666,7 mg/kg				Értékszámítás

Nátrium-perkarbonát						
Expozíciós út	Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem	Érték meghatározása
Orális	LD ₅₀	1034 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)		

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Súlyos szemkárosodást okoz. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Csírasejt-mutagenitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz az embereknek potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

Egyéb információk

nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Akut toxicitás

[3R-(3a,3aβ,7β,8aα)]-2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene				
Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₅₀	44 µg/l	48 óra	Daphnia pulex	

nátrium hidroxid				
Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₅₀	40,38 mg/l	48 óra	Ceriodaphnia dubia	Édesvíz
LC ₅₀	125 ppm	96 óra	Halak (Gambusia affinis)	Édesvíz

nátrium-karbonát				
Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
EC ₅₀	242000 ng/l	96 óra	Navicula seminulum	
LC ₅₀	176000 ng/l	48 óra	Gerinctelenek (Amphipoda)	
LC ₅₀	265000 ng/l	48 óra	Daphnia magna	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

nátrium-karbonát

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	300000 ng/l	96 óra	Halak (Lepomis macrochirus)	

Nátrium-perkarbonát

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
IC ₅₀	68000 ng/l	96 óra	Pseudokirchneriella subcapitata	Édesvíz

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

12.4. A talajban való mobilitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PmT/vPvM összetevőket.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT/vPvB összetevőket.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz a környezetben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincs megadva.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladék keletkezését el kell kerülni, vagy ahol csak lehetséges, minimalizálni kell.

A termék, az oldatok és a melléktermékek ártalmatlanításának mindenkor meg kell felelnie a környezetvédelmi és hulladékkezelési jogszabályok követelményeinek, valamint a regionális helyi hatóságok előírásainak. A felesleges és nem újrahasznosítható termékeket engedéllyel rendelkező hulladékkezelő vállalkozóval kell ártalmatlanítani. A hulladékot nem szabad kezeltetlenül a csatornába juttatni, kivéve, ha az teljes mértékben megfelel az illetékes hatóságok követelményeinek.

Veszélyes hulladék: A termék besorolása megfelelhet a veszélyes hulladék kritériumainak.

Jogi előírások a hulladékokról:

A regionális, országos és európai jogszabályokkal összhangban lévő, megfelelő hulladékkezelési módszerekkel és azoknak a helyi feltételekhez való igazításával kapcsolatos végső döntésért a hulladékkezelő a felelős.

Vonatkozó jogszabályok lásd 15. szakasz.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN 3084

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

GYÚJTÓ HATÁSÚ, MARÓ SZILÁRD ANYAG, M.N.N.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

8 Maró anyagok

14.4. Csomagolási csoport

II

14.5. Környezeti veszélyek

Környezeti szennyező: NEM

Tengeri szennyező: NEM

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szállítás a felhasználó telephelyén belül: mindig zárt, álló és biztonságos tartályokban szállítsa. Győződjön meg arról, hogy a terméket szállító személyek tudják, mit kell tenniük baleset vagy kiömlés esetén.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható.

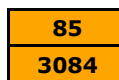
Kiegészítő információk

Veszélyt jelölő számok

UN szám

Osztályozási kód

Bárcák



CO2

8+5.1



Alagútkorlátozási kód

(E)

Légi szállítás ICAO/IATA

Csomagolási instrukciók - utas

859

Csomagolási instrukciók - cargo

863

Tengeri szállítás - IMDG

EmS (készültségi terv)

F-A, S-Q

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

1907/2006/EK rendelet REACH és módosításai

1272/2008/EK rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról

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

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H272

Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidáló hatású.

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.

H410

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

H412

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P210

Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

P280

Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

P303+P361+P353

HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel.

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 orvoshoz.

P501

A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi előírásoknak megfelelően.

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

Acute Tox.

Akut toxicitás

ADR

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Megállapodás

AK

Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)

Aquatic Acute

A vízi környezetre veszélyes (akut)

Aquatic Chronic

A vízi környezetre veszélyes (kronikus)

ATE

Becsült akut toxicitási érték

BCF

Biokoncentrációs tényező

CAS

Chemical Abstracts Service

CLP

Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet

EC₅₀

Közepes effektív koncentráció

EINECS

Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke

EK

EINECS azonosító szám

EmS

Veszélyes árukat szállító hajók vészhelyzeti intézkedési eljárásai

EU

Európai Unió

EuPCS

Uniós termékbesorolási rendszer

Eye Dam.

Súlyos szemkárosodás

Eye Irrit.

Szemirritáció

IATA

Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség

IBC

Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi

IC₅₀

Közepes gátló koncentráció

ICAO

Nemzetközi személy légi szervezete

IMDG

Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi

IMO

Nemzetközi Tengerészeti Szervezet

INCI

Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana

ISO

Nemzetközi Szabványügyi Szervezet

IUPAC

Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója

LC₅₀

Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 50%-ának halála várható

LD₅₀

Olyan anyag halálos dózisa, amelynél a lakosság 50%-ának halála várható

log Kow

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz

Met. Corr.

Fémekre maró hatású anyag és keverék

MK

Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)

OEL

Munkahelyi expozíciós határértékek

Ox. Sol.

Oxidáló szilárd anyag

PBT

Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PMT

Perzisztens, mobilis és mérgező

ppm

Milliomodrész

REACH

Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása

RID

A Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat

Skin Corr.

Bőrmarás

Skin Irrit.

Bőrirritáció

UN-szám

Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”

UVCB

Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok

VOC

Illékony szerves vegyületek

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

Wellnax lefolyó szagsemlegesítő és illatosító

Kidolgozás időpontja

2026. 05. 07.

Verziószám

1.0

vPvB

Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

vPvM

Nagyon perzisztens és nagyon mobilis

Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelete. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

Első kibocsátás.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.