

	Oldal: 1
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

Megfelel az 1907/2006-os számú módosított rendeletnek (EU).

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : FLÓRASZEPT

Egyedi Formulaazonosító (UFI) : J442-H01Q-E00Y-185F

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

Az anyag/keverék felhasználása : Felület fertőtlenítő
Mosószeradalék
Szilárd felülettisztító
általános felületi fertőtlenítésre
Mosó- és tisztítószer

Javasolt felhasználási korlátozások : Kizárólag hivatásos felhasználásra.
Az azonosított felhasználásoktól való eltérés nem javasolt

Szektor-specifikus munkavállalói kitettség leírás

AISE_SWED_PW_8a_1

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_4_1

AISE_SWED_PW_19_1

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Diversey Europe Operations BV, De Corridor
4, 3621ZB Breukelen, The Netherlands
Diversey Kft - 2040 Budaörs, Puskás T. u. 6.

Magyarország

A biztonsági adatlapért felelős személy email címe:

HazardCommunication@solenis.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni vagy a biztonsági adatlap),
ETTSZ: (+36 80) 201-199

	Oldal: 2
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

Információ a termékről (23) 509100 diversey.hungary@solenis.com, Diversey.com	
---	--

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Fémekre korrozív hatású anyagok, 1. Kategória	H290: Fémekre korrozív hatású lehet.
Bőrmarás, 1B alkategória	H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Súlyos szemkárosodás, 1. Kategória	H318: Súlyos szemkárosodást okoz.
Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély, 1. Kategória	H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély, 2. Kategória	H411: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés	:	Veszély	
Figyelmeztető mondatok	:	H290 H314 H410	Fémekre korrozív hatású lehet. Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
További veszélyességi megállapítás	:	EUH031	Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

	Oldal: 3
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT	Verzió: 1.0
101104961	

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : **Megelőzés:**

P260 A gázt vagy permetet nem szabad belélegezni.
P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

Beavatkozás:

P303 + P361 + P353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel vagy zuhanyozás.

P305 + P351 + P338 + P310 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

nátrium hidroxid
nátrium-hipoklorit
aminok,-kókuszkalkildimetil,-N-oxidok

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxicológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
nátrium hidroxid	1310-73-2	Met. Corr. 1; H290	>= 2 - < 2,5

	Oldal: 4
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

	215-185-5 01-2119457892-27- xxxx	Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 specifikus koncentráció határértékek Skin Corr. 1A; H314 ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314 2 - < 5 % Skin Irrit. 2; H315 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2; H319 0,5 - < 2 %	
nátrium-hipoklorit	7681-52-9 231-668-3 01-2119488154-34- xxxx	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Légzőszervek) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH031 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1 specifikus koncentráció határértékek EUH031 ≥ 5 %	≥ 1,05 - < 2,5
aminok,-kókuszkalkildimetil,-N- oxidok	61788-90-7 263-016-9 01-2119490061-47- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1	≥ 1 - < 2,5

		Oldal: 5
BIZTONSÁGI ADATLAP		Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
		Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
		SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT		Verzió: 1.0
101104961		

Cetrimonium Chloride	112-02-7 203-928-6	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1	>= 0,25 - < 0,5
----------------------	-----------------------	--	-----------------

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : A veszélyes területet el kell hagyni.
Orvoshoz kell fordulni.
Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az ügyeletes orvosnak.
A sérültet nem szabad őrizet nélkül hagyni.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
Belélegzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni.
A beteget melegen és nyugalomban kell tartani.
Ha eszméletlen, stabil oldalfekvésbe kell helyezni, és orvost kell hívni.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Azonnali orvosi kezelés szükséges, mert a kimart bőr lassan és nehezen gyógyul, ha nem kezelik.
Ha a bőr irritációja folytatódik, orvost kell hívni.
Ha a ruházatra került, a ruhát le kell venni.
Ha bőrre került, vízzel jól le kell öblíteni.
A szennyezett ruhát használat előtt ki kell mosni.
- Szembe kerülés esetén : Szembe kerülve kis mennyiség is maradandó szövetkárosodást és vakságot okozhat.
Szemmel való érintkezés esetén bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
A kórházba szállítás során a szemet továbbra is öblíteni kell.
A kontaktlencsé(ke)t el kell távolítani.
A nem sérült szemet védeni kell.
Öblítés közben a szemet tágra kell nyitni.
Ha a szem irritációja folytatódik, szakorvoshoz kell fordulni.
- Lenyelés esetén : A légutakat tisztán kell tartani.

	Oldal: 6
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni.
Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.
Azonnal orvost kell hívni.
NEM szabad hánytatni.
A száját vízzel ki kell öblíteni.
Nem szabad tejet vagy alkoholtartalmú italt adni.
Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át.
Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek : Nincsenek ismert vagy várható tünetek.

Kockázatok : Súlyos szemkárosodást okoz.
Súlyos égési sérülést okoz.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tünetileg kell kezelni.

Nincs szükség különleges elsősegély intézkedésekre.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni.
Vízpermet
Hab
Szén-dioxid (CO2)
Oltópor

Az alkalmatlan oltóanyag : Nagy térfogatú vízszugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során : A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni.

Veszélyes égéstermékek : Veszélyes égéstermékek nem ismertek

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni.

Speciális oltási módszerek : A termék kompatibilis a szabványos tűzoltószerekkel.

	Oldal: 7
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

További információk : A szennyezett tűzoltó vizet külön kell gyűjteni. Tilos a csatornába engedni.
A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések : Személyi védőfelszerelést kell használni.
A védőfelszerelést nem viselő személyek a kiömlött anyagot tartalmazó területre nem mehetnek, amíg teljesen fel nem takarították.
Tartsa be az összes vonatkozó szövetségi, állami és helyi rendeletet.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések : A termék nem engedhető a csatornába.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.
Higítatlan, illetve semlegesítetlen állapotban nem engedhető bele a sennyvízbe, illetve a befogadóba.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítés módszerei : Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészipor) kell felitatni.
Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a: 7, 8, 11, 12 és 13 szakaszokat.
További információt lásd a biztonsági adatlap 8. és a 13. szakaszában.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A szétfolyás elkerülésére az üveget kezelés közben fémtálcán kell tartani.
A gőzt/port nem szabad belélegezni.
A tartály üresen veszélyes.
Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.

		Oldal: 8
BIZTONSÁGI ADATLAP		Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
		Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
		SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT		Verzió: 1.0
101104961		

A személyi védelemről lásd a 8. szakaszt.
Az öblítővíz elhelyezését a helyi és nemzeti szabályozásoknak megfelelően kell megoldani.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez : A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Egészségügyi intézkedések : Használat közben tilos a dohányzás. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni. Használat közben enni, inni nem szabad. Biztosítani kell, hogy szemmosó állomások és biztonsági zuhanyok legyenek a munkahelyek közelében.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Az elektromos berendezéseknek/munkaanyagoknak meg kell felelniük a technológiai biztonsági normáknak. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zární, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk. A címkén lévő óvintézkedéseket be kell tartani.

További információ a tárolási stabilitásról : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Nincs adat

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám EK-szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
nátrium hidroxid	1310-73-2	AK-érték	1 mg/m3	HU OEL
További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges., Maró hatású anyag (felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)				

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós út/vonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Nátrium-hipoklorit (aktív klór)	Fogyasztók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	0,5 %
	Munkavállalók	Bőr	Hosszútávú - helyi hatások	0,5 %

		Oldal: 9
BIZTONSÁGI ADATLAP		Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
		Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
		SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT		Verzió: 1.0
101104961		

	Fogyasztók	Belégzés	Rövidtávú expozíció, Helyi hatások	3,1 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Rövidtávú expozíció, Szervezeti hatások	3,1 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	1,55 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,55 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Rövidtávú expozíció, Helyi hatások	3,1 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Rövidtávú expozíció, Szervezeti hatások	3,1 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	1,55 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,55 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Orális	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,26 mg/kg bw/nap
nátrium-hidroxid	Fogyasztók	Bőr	Rövidtávú expozíció, Helyi hatások	2 %
	Munkavállalók	Bőr	Rövidtávú expozíció, Helyi hatások	2 %
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	1 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	1 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
nátrium-hipoklorit	Édesvíz	0,00021 mg/l
	Tengervíz	0,000042 mg/l
	Időszakos használat/kibocsátás	0,00026 mg/l
	Szennyvízkezelő üzem	0,03 mg/l

8.2.Az expozíció ellenőrzése

Az alábbi információk a biztonsági adatlap 1.2 alszakaszban szereplő azonosított felhasználás(ok)ra vonatkoznak. Alkalmazással és kezeléssel kapcsolatos további információk a termékismertetőben található. Jelen szakasz rendeltetésszerű felhasználásra vonatkozik.

Javasolt munkabiztonsági intézkedések a termék hígítás nélküli kezelése során:

Műszaki intézkedések

Biztosítson megfelelő mechanikai (általános és / vagy helyi elszívás) szellőztetést az expozíció alatti expozíció irányelvek (ha van ilyen), vagy alacsonyabb szinten okozó ismeretlen, gyanított vagy nyilvánvaló káros hatások.

Megfelelő szervezeti ellenőrzések: : A termék nem engedhető a csatornába.
Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.

	Oldal: 10
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.
Hígíthatlan, illetve semlegesíthetetlen állapotban nem engedhető bele a szennyvízbe, illetve a befogadóba.

Nem hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:

	SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitettségi leírás	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
Kézi átvitel és hígítás	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC8a	60 min	ERC8a

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem (EN ISO 16321) : A normálistól eltérő kísérleti problémák esetén álarcot és védőruhát kell viselni.
Szemmosó palack tiszta vízzel
Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg
Viseljen vegyszer védőszemüveg és arcvédő, amikor lehetőség van a kitettség a szem vagy az arc folyadék, pára vagy köd.
Fenntartani szemmosó állomás munkahely közvetlen közelében.

Védőszemüveg (EN 16321)
A tárolóedény nyitott állapotban történő kezelése során, az arcvédő használata erősen ajánlott, amennyiben a freccsenés veszélye fennáll

Kézvédelem (EN ISO 374)

Megjegyzések : Viseljen ellenálló kesztyűt (konzultáljon a biztonsági berendezés szállítójával). Dobja el azokat a kesztyűket, melyek elszakadtak, tűszúrásnyi lyukakat vagy kopásjeleket mutatnak. Egy adott munkahely esetén a megfelelőséget meg kell beszélni a védőkesztyű gyártójával.

Vegyszerálló védőkesztyű (EN 374). Ellenőrizze a védőkesztyű az áteresztő képességét és az áthatolási időt, a gyártó vonatkozó utasításai szerint. Vegye figyelembe a helyi felhasználás kapcsán esetlegesen felmerülő veszélyeket a freccsenés, vágás, érintkezési idő és hőmérséklet vonatkozásában.

Huzamos ideig tartó felhasználás esetén javasolt

	Oldal: 11
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT	Verzió: 1.0
101104961	

védőkesztyű: Anyag: Butil-kaucsuk
 Áthatolási idő: ≥ 480 min
 Anyagvastagság: ≥ 0.7 mm

Freccsenés elleni védelemre javasolt védőkesztyű:
 Anyag: Nitril-kaucsuk
 Áthatolási idő: ≥ 30 min
 Anyagvastagság: ≥ 0.4 mm

A védőkesztyű beszállítójával történő konzultáció alapján,
 eltérő típusú, azonos védelmet nyújtó védőkesztyű is
 választható.

Védelmi intézkedések : Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény
 nincs

Bőr- és testvédelem (EN 14605) : A szükségnek megfelelően kell viselni:
 Át nem eresztő védőruha
 Kémiai ellenálló kötéty
 Védőcipő
 A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag
 mennyiségének és koncentrációjának alapján kell
 megválasztani.
 Dermális expozíció és/vagy freccsenésveszély esetén,
 vegyszerálló ruházat viselése javasolt (EN 14605)

Javasolt biztonsági intézkedések a hígított termék kezelése során:

Javasolt maximális koncentráció (tömeg%-nál): 2,6 %

Műszaki intézkedések

Általános helyiség szellőzés elegendő kell legyen normális használati körülmények között.
 Azonban, ha a rendkívüli üzemi körülmények állnak fenn(>,<) elegendő mechanikai (általános
 és / vagy helyi elszívás) szellőztetést az expozíció alatti expozíció irányelvek (ha van ilyen), vagy
 alacsonyabb szinten okozó ismeretlen, gyanított vagy nyilvánvaló káros hatások.

Megfelelő szervezeti ellenőrzések: : Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további
 szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
 Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát,
 értesíteni kell az illetékes hatóságot.

Hígított termék esetében figyelembe vett REACH-eljárások:

	SWED - Szektor-specifikus munkavállalói kitettség leírás	LCS	PROC	Időtartam (perc)	ERC
Automatikus		PW	PROC1	480 min	ERC8a

		Oldal: 12
BIZTONSÁGI ADATLAP		Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
		Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
		SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT		Verzió: 1.0
101104961		

alkalmazás dedikált zártrendszerben	AISE_SWED_P W_1_1				
Kézi alkalmazás	AISE_SWED_P W_4_1	PW	PROC4	480 min	ERC8a
Automatikus alkalmazás dedikált rendszerben	AISE_SWED_P W_19_1	PW	PROC19	480 min	ERC8a

Személyi védőfelszerelés

Szemvédelem (EN ISO 16321)	: Nem szükséges a normál üzemi körülmények között. Viseljen cseppálló védőszemüveget, ha anyag is elhomályosult, vagy a szemébe fröccsen. Rendeltetésszerű felhasználás esetén védőszemüveg használata nem kötelező. Amennyiben a kezelés során freccsenésveszély áll fenn, úgy a védőszemüveg használatát a kötelező (EN 16321)
Kézvédelem (EN ISO 374)	
Megjegyzések	: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs
Bőr- és testvédelem (EN 14605)	: A szükségnek megfelelően kell viselni: Védőcipő Viseljen ellenálló kesztyűt (konzultáljon a biztonsági berendezés szállítójával).
Légzésvédelem (EN 136, EN 143, EN 14387)	: Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.
Védelmi intézkedések	: Rendeltetésszerű felhasználás esetén további követelmény nincs

	Oldal: 13
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Hígított termék:

Halmazállapot	: folyadék
Szín	: halványsárga
Szag	: Enyhén illatosított
Szagküszöbérték	: Nincs adat
Olvadáspont / fagyáspont	: Nincs adat
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány	: Nincs adat
Tűzveszélyesség	: Nem tűzveszélyes.
Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ	: Nincs adat
Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ	: Nincs adat
Lobbanáspont	: Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	: Nincs adat
pH-érték	: $\geq 11,5$ Módszer: ISO 4316
Viszkozitás	
Dinamikus viszkozitás	: Nincs adat

	Oldal: 14
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

Kinematikus viszkozitás : Nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok)
Vízben való oldhatóság : teljes mértékben elegyedő

Oldhatóság egyéb
oldószerekben : Nincs adat

Megoszlási hányados: n-
oktanol/víz : Nincs adat

Gőznyomás : Nincs adat

Relatív sűrűség : Nincs adat

Sűrűség : 1,0250 g/cm3

Relatív gőzsűrűség : Nincs adat

Részecskék jellemzői
Becslés : Nincs adat

Részecskeméret : Nincs adat

Részecskeméret-eloszlás : Nincs adat

Porzás : Nincs adat

Forma : Nincs adat

Kristályosság : Nincs adat

		Oldal: 15
BIZTONSÁGI ADATLAP		Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
		Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
		SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT		Verzió: 1.0
101104961		

Felületi kezelés
/bevonatok : Nincs adat

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem robbanásveszélyes

Oxidáló tulajdonságok : Nem oxidáló

Öngyulladás : Nincs adat

Fém korróziósebessége : Fémekre maró hatású

Párolgási sebesség : Nincs adat

Felületi feszültség : OECD 115, Nem releváns a termék osztályozása szempontjából.

hígított termék

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

pH-érték : Nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Nem ismertek reakcióval kapcsolatos veszélyek normál tárolási és felhasználási körülmények között

10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.
Külön említésre méltó veszély nincs.
Veszélyes polimerizáció nem fordul elő.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Nincs adat

	Oldal: 16
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Savakkal reagál.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem ismert
Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Komponensek:

nátrium hidroxid:

Akut toxicitás, szájon át : LDLo (Nyúl): 500 mg/kg

nátrium-hipoklorit:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): > 5 g/kg

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Nyúl, hím és nőstény): > 20.000 mg/kg

aminok,-kókuszkalkildimetil,-N-oxidok:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány, hím és nőstény): 1.064 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401
Becslés: Az összetevő / keverék besorolása az akut orális toxicitás, 4. kategória.

Cetrimonium Chloride:

Akut toxicitás, szájon át : 699 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció

Súlyos égési sérülést okoz.

Termék:

Megjegyzések : A szövetekre rendkívül maró és roncsoló hatású.
Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

	Oldal: 17
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

Komponensek:

nátrium hidroxid:

Eredmény : Súlyos égési sérülést okoz.

nátrium-hipoklorit:

Eredmény : Maró hatást fejt ki a bőrre

aminok,-kókuszalkildimetil,-N-oxidok:

Eredmény : Irritálja a bőrt

Cetrimonium Chloride:

Eredmény : 3 perc - 1 óra expozíció után maró hatású

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okoz.

Termék:

Megjegyzések : Végleges szemkárosodást okozhat.

Komponensek:

nátrium hidroxid:

Eredmény : Maró hatást fejt ki a szemre

nátrium-hipoklorit:

Eredmény : Maró hatást fejt ki a szemre

aminok,-kókuszalkildimetil,-N-oxidok:

Eredmény : Maró hatást fejt ki a szemre

Cetrimonium Chloride:

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Légúti túlérzékenység

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Csírasejt-mutagenitás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

	Oldal: 18
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

Komponensek:

nátrium-hipoklorit:

- In vitro genotoxicitás

: Vizsgálati típus: Ames vizsgálat
 Tesztelési rendszer: Salmonella typhimurium
 Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválás nélkül
 Eredmény: negatív
- Vizsgálati típus: comet assay (üstökös vizsgálat)
 Tesztelési rendszer: Humán limfociták
 Metabolikus aktiváció: metabolikus aktiválás nélkül
 Eredmény: pozitív
- In vivo genotoxicitás

: Vizsgálati típus: kromoszóma-rendellenességi vizsgálat
 Faj: Egér (hím)
 Eredmény: negatív

Rákkeltő hatás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Reprodukciós toxicitás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Komponensek:

nátrium-hipoklorit:

- Expozíciós útvonal

: Belégzés
- Célszervek

: Légutak
- Becslés

: Légúti irritációt okozhat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Belégzési toxicitás

Nincs osztályozva adathiány miatt.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nincs osztályozva adathiány miatt.

Termék:

- Becslés

: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100

	Oldal: 19
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

További információk

Termék:

Megjegyzések : Nincs adat

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Termék:

Ökotoxikológiai értékelés

Krónikus vízi toxicitás : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Komponensek:

nátrium hidroxid:

Toxicitás halakra : LC50 (Gambusia affinis (Szúnyogirtó fogaspony)): 125 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 34,59 - 47,13 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

nátrium-hipoklorit:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 0,05 - 0,071 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (Fürge cselle)): 0,06 - 0,11 mg/l
Expozíciós idő: 96 h

Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre : LC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 0,045 - 0,068 mg/l
Expozíciós idő: 48 h

M-tényező (Akut vízi toxicitás) : 10

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) : 1

	Oldal: 20
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

toxicitás)

aminok,-kókuszkildimetil,-N-oxidok:

Toxicitás halakra 	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 1,26 mg/l Expozíciós idő: 96 h Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203 Megjegyzések: A megadott információ hasonló anyagokra vonatkozó adatokon alapul.
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre	: EC50 (Daphnia magna (óriás vízibolha)): 2,9 mg/l Expozíciós idő: 48 h Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202
Toxicitás a algák/vízi növények	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zöld alga)): 0,19 mg/l Expozíciós idő: 72 h NOEC (Vízi növények): 0,067 mg/l Expozíciós idő: 28 d
M-tényező (Akut vízi toxicitás)	: 1
Toxicitás a mikroorganizmusokra	: EC10 (Pseudomonas putida): 24 mg/l Expozíciós idő: 18 h
Toxicitás halakra (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 0,42 mg/l Faj: Pimephales promelas (Fürge cselle)
Toxicitás daphniára és egyéb vízi gerinctelen szervezetekre (Krónikus toxicitás)	: NOEC: 0,70 mg/l Expozíciós idő: 21 d Faj: Daphnia magna (óriás vízibolha) Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 211

Cetrimonium Chloride:

M-tényező (Akut vízi toxicitás)	: 10
M-tényező (Krónikus vízi toxicitás)	: 1

Ökotoxikológiai értékelés

Akut vízi toxicitás	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Krónikus vízi toxicitás	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

	Oldal: 21
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Termék Biológiai lebonthatóság : Ez a felületaktív anyag megfelel a tisztítószerekre vonatkozó, (EK) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak.

Komponensek:

nátrium hidroxid:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek szerves anyagoknál nem alkalmazhatók.

nátrium-hipoklorit:

Biológiai lebonthatóság : Megjegyzések: A biológiai lebonthatóság meghatározásához használt módszerek szerves anyagoknál nem alkalmazhatók.

aminok,-kókuszkoldimetil,-N-oxidok:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiai könnyen lebontható.

Cetrimonium Chloride:

Biológiai lebonthatóság : Eredmény: Biológiai könnyen lebontható.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Termék:

Bioakkumuláció : Megjegyzések: A bioakkumulálódási hajlam nem meghatározható.

Komponensek:

nátrium-hipoklorit:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: -3,42

Cetrimonium Chloride:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 3,08 (25 °C)

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

	Oldal: 22
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Nincs adat

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékelhelyezés esetén.
Mérgező a vízi környezetre.
Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

Engedélyezett hulladékkezelő társasághoz kell küldeni.
A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.
Nem szabad elszennyezni az álló- vagy folyóvizet vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal.

Szennyezett csomagolás : A megmaradt tartalmat ki kell üríteni.
Felhasználatlan terméként kell kezelni.
Az üres tartályokat újra hasznosítás vagy hulladék kezelés céljából jóváhagyott hulladék kezelő telepre kell vinni.
Az üres tárolóedényeket nem szabad újra használni.

	Oldal: 27
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás)

Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EU : Nem alkalmazható
rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és
behozataláról

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács E1 KÖRNYEZETI VESZÉLYEK
2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal
kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének
kezeléséről.

648/2004 EK sz. módosított : 5 %-nál kevesebb: Kationos felületaktív anyagok, Nem ionos
rendelet felületaktív anyagok, Szappan
Egyéb összetevők: Illatszerek, Fertőtlenítőszer

Egyéb szabályozások:

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet, vagy a
szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel
kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

528/2012/EU rendelet a biocid termékekről
648/2004/EK - mosó- és tisztítószer rendelet

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók
egészségének és biztonságának védelméről
33/1998. (VI. 24.) NM rendelet a munkaköri, szakmai, illetve személyi higiénés alkalmasság
orvosi vizsgálatáról és véleményezéséről
28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet a vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó
határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól1993. évi XCIII. törvény a
munkavédelemről2012. évi CLXXXV. Törvény a hulladékrólA vidékfejlesztési miniszter 72/2013.
(VIII. 27.) VM rendelete a hulladékjegyzékrőlCsak a biocidokra/fertőtlenítőszerre vonatkozó
szabályozás: 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek
előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről 316/2013. (VIII. 28.) Korm. Rendelet a
biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

A címkén kötelezően feltüntetendő összetevők

nátrium-hidroxid (SODIUM HYDROXIDE)
Nátrium-hipoklorit (aktív klór) (SODIUM HYPOCHLORITE)
Amine, Coco alkyldimethyl, N-oxide (COCAMINE OXIDE)

		Oldal: 28
BIZTONSÁGI ADATLAP		Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
		Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
		SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT		Verzió: 1.0
101104961		

Ennek a terméknek a komponenseit a következő leltárokból jelentették:

TW TCSI	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
US TSCA	: A termék olyan anyago(ka)t tartalmaz, amelyek nem szerepelnek a TSCA jegyzékben.
AU AIIC	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
CA. DSL	: Ez a termék egy vagy több eleme, amely nem a kanadai DSL és éves mennyiségére vonatkozó korlátozások.
JP ENCS	: Nem felel meg a listának
KR KECI	: Rajta van a listán vagy megfelel annak
PH PICCS	: Nem felel meg a listának
CN IECSC	: Rajta van a listán vagy megfelel annak

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverék vonatkozásában nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

További információk

Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026

A keverék osztályozása:

Met. Corr. 1	H290
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

Osztályozási folyamat:

A termékadatok vagy értékelés alapján
Számítási módszer
Számítási módszer
Számítási módszer
A termékadatok vagy értékelés alapján

Az H-mondatok teljes szövege

H290	: Fémekre korrozív hatású lehet.
H302	: Lenyelve ártalmas.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.

	Oldal: 29
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT	Verzió: 1.0
101104961	

- H335 : Légúti irritációt okozhat.
H400 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410 : Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411 : Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Egyéb rövidítések teljes szövege

- Acute Tox. : Akut toxicitás
Aquatic Acute : Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic : Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Eye Dam. : Súlyos szemkárosodás
Met. Corr. : Fémekre korrozív hatású anyagok
Skin Corr. : Bőrmarás
Skin Irrit. : Bőrirritáció
STOT SE : Célszervi toxicitás - egyszeri expozíció
HU OEL : Magyarország. Munkahelyi Expozíciós Határértékek - 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (1. és 2. melléklet)
HU OEL / AK-érték : Átlagos koncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AIIC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgáló Szervezet); BGW - Biológiai Határértékek; bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közöségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); LSPN - Bejelentett veszélyes anyagok listája (Chile); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közelebből nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk

	Oldal: 30
BIZTONSÁGI ADATLAP	Felülvizsgálat dátuma: 20.08.2026
	Nyomtatás Dátuma: 03.09.2026
	SDS szám: R1902130
FLÓRASZEPT 101104961	Verzió: 1.0

nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECI - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai

Fontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

SOLENIS belső adatok

Az SOLENIS belső adatai a saját és szponzorált vizsgálati jelentéseket tartalmazzák

Az UNECE a címkézésre és szállításra vonatkozó harmonizált besorolás (GHS) végrehajtásával kapcsolatos regionális megállapodásokat felügyeli.

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva. Ezt a biztonsági adatlapot (SDS) a Solenis Környezetvédelmi, Egészségügyi és Biztonsági Részleg készítette el.

HU / HU