

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi elnevezés: ALL CLEAR® EXTRA NF
Hivatkozási szám: 09-009-7887-92
Anyag/Keverék: Keverék

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

Azonosított felhasználás (ok): Tisztító folyadék.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó: FMC France
cím: 11 bis Quai Perrache
69002 LYON
France
telefon: 04 37 23 65 70
e-mail: sSDS-Info@fmc.com, fmc.france@fmc.com

Forgalmazó/Importáló: AXIÁL KFT.
cím: 6500 Baja, Szegedi út 147.
telefon: +36 79 525 400
fax: +36 79 525 447
e-mail: adatlap@axial.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: 06 80 20 11 99 (24 órás ügyelet, díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008/EK rendelet szerint:

A keverék veszélyes az 1272/2008/EK rendelet és módosításai értelmében.

Osztályozás:

Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória – Skin Irrit. 2, H315
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória – Eye Irrit. 2, H319

A H-mondatok teljes szövege a 2.2. és a 16. szakaszban olvasható.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK rendelet szerint:

Piktogram:



Figyelmeztetés:

Figyelem

Figyelmeztető mondatok:

H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel és szappannal.
P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P332 + P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P362 + P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Kiegészítő veszélyességi információ:

EUH 401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

Összetevők:

Benzolszulfonsav, mono-C10-13-alkilszármazékok, ammóniumsók
Alkoholok, C12-C15, etoxilált

Egyéb információk:

A termékre vonatkoznak a 648/2004/EK rendelet címkézési követelményei is. További adatért a gyártóhoz kell fordulni.

2.3. Egyéb veszélyek

Káros környezeti hatások: Nem ismertek. Ne engedjük az anyagot a környezetbe jutni.
A PBT, vPvB-értékelés a 12. szakaszban olvasható.

Endokrin hatások: A keverék nem tartalmaz olyan endokrin károsító tulajdonságú anyagot, amelyet befoglaltak az 59. cikk (1) bekezdése szerinti összeállított jegyzékbe.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

3.2. Keverékek

Összetevő megnevezése	EK-szám	REACH regisztrációs-szám	CAS-szám	Index-szám	Tömeg %	Osztályozás (1272/2008/EK)	SCL, ATE, M-faktor
Benzolszulfonsav, mono-C10-13-alkilszármazékok, ammóniumsók	287-335-8	Nem áll rendelkezésre adat	85480-55-3	-	>= 10 - < 20	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	-
Tetranátrium-(1-hidroxiethylidén)-biszulfonát	223-267-7	Nem áll rendelkezésre adat	3794-83-0	-	>= 1 - < 10	Eye Irrit. 2 – H319	-
Alkoholok, C12-C15, etoxilált	500-195-7	Nem áll rendelkezésre adat	68131-39-5	-	>= 1 - < 2,5	Skin Irrit. 2 – H315 Eye Dam. 1 – H318 Aquatic Acute 1 – H400	ATE (oral) 500 mg/kg
(2-metoximetil-etoxi)propanol*	252-104-2	Nem áll rendelkezésre adat	34590-94-8	-	>= 1 - < 10	-	-

* munkahelyi expozíciós előírások

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban olvasható.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Orvosi beavatkozás:	Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz és mutassuk meg a biztonsági adatlapot.
Belégzés:	A sérültet vigyük friss levegőre. Tartsuk melegen és nyugalomban. Tartós tünetek esetén azonnal forduljunk orvoshoz.
Lenyelés:	Ha a sérült eszméleténél van, öblítsük ki a száját és ittasunk vele sok vizet. TILOS HÁNYTATNI! Eszméletlen betegnek tilos szájon át bármit is adni! Spontán hányáskor a fejet döntjük előre. Az eszméletlen sérültet feltétlenül helyezzük stabil oldalfekvésbe! Légzéskimaradás esetén azonnali légzéstámogatás, adott esetben mesterséges légzés alkalmazása szükséges! Hívjunk orvost!
Bőr:	Távolítsuk el a szennyezett ruhadarabokat. Bő vízzel és szappannal azonnal mossuk le a szennyezett testfelületet. A szennyezett ruhát ki kell tisztítani használat előtt. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.
Szem:	A kontaktlencsét távolítsuk el, majd a szemhéjszélek széthúzása mellett vízsugárral öblítsük ki a szemet és mossuk legalább 15 – 20 percig. Tartós tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

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

Belégzés:	Irritációt, mellkasi szorítást okozhat.
Lenyelés:	A gyomor-bél traktusba kerülve irritációt, hányingert okozhat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

Bőr: Irritáció, bőrpír.
Szem: Irritáció, fájdalom, könnyezés, homályos látás
Késleltetett hatások: -

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Megjegyzések az orvos részére: Tüneti kezelés javasolt.

Munkahelyen tartandó speciális eszközök: Nem szükséges

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltóanyag: Szén-dioxid (CO₂), ABC por, alkohol álló hab, vízpermet, vízköd

Nem alkalmazható oltóanyag: Nagynyomású irányított vízszugár, mely a tűz tovaterjedését okozhatja.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges kockázat: A termék égése során különböző mérgező égéstermékek, szén-monoxid, szén-dioxid képződik. Ezek belégzése nagyon veszélyes, különösen zárt térben, vagy magas koncentrációban.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Speciális védőfelszerelés tűzoltóknak: Izolációs légzésvédő készülék (EN 14593-1), teljes védőruha (EN 14605)

Egyéb: A tűz környezetében levő tartályokat vízpermettel hűteni kell. A tűz maradékát és a szennyezett tűzoltóvizet veszélyes hulladékként kell megsemmisíteni.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyekre vonatkozó intézkedések: Vigyázat, a szennyezett felület rendkívül csúszós; járáskor balesetveszélyt jelent! A kiömlött anyagot ne érintsük meg, ne haladjunk át rajta. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Egyéni védőeszközöket kell viselni. Szüntessünk meg minden gyújtóforrást!

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi intézkedések: A kiömlött anyag felszíni- és talajvizekbe, csatornába nem kerülhet! Ártalmatlanítása veszélyes hulladékként történjék. (lásd 13. szakasz)
Ha nagy mennyiségű oldat került a szabadba azonnal értesíteni kell a helyi hatóságot (katasztrófavédelem).

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Szennyezésmentesítési módszerek: A kiömlött anyagot védőgáttal körül kell határolni, nem gyúlékony közömbös anyaggal (pl. homokkal, vermikulittal) fel kell itatni és zárt tartályokba kell helyezni ártalmatlanítás céljából. Az anyag maradéktalan összegyűjtését követően ki kell szellőztetni a légteret, és le kell mosni a szennyezett területet.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Egyéni védőeszközök: Lásd a 8. szakaszban
Hulladékkezelés: Lásd a 13. szakaszban

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ajánlások a biztonságos kezelésre: Munka közben ételt-italt fogyasztani, dohányozni nem szabad!
Megfelelő szellőztetés mellett használjuk.
Kerüljük a gőzök/aeroszol/köd belégzését. Kerüljük az anyag bőrre, ruhára, szembe kerülését. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

Higiéniai előírások: A termék kapcsolatba kerülő személyek a munkahelyi higiéniai előírásokat be kell tartásuk. A termék kezelését követően, munkaközi szünetekben, étkezés előtt, munkavégzés után meleg vizes kéz- és arcmosás szükséges.
A munkahelyet, a felszerelést és a munkaruhát tisztán kell tartani. Nem szabad sem súroló-, sem oldószert, sem üzemanyagot használni.
Kerüljük a termék, vagy a hulladék hosszas vagy ismétlődő érintkezést a bőrrel.
A kezeket nem szabad olyan rongyba törölni, amelyet azt megelőzően tisztogatásra használtak. Az átnedvesedett rongyot nem szabad a munkaruha zsebébe tenni. Az egyéni védőeszközökre vonatkozó előírásokat lásd a 8. szakaszban.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések/Tárolási körülmények: Élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól elkülönítetten kell tárolni. Szorosan lezárva tartandó. Kármentő felett tároljuk. Száraz, hűvös, jól szellőző helyen, eredeti csomagolásában tároljuk. A tárolóedényt az eredeti csomagolásnak megfelelően címkézzük. A címkéket ne távolítsuk el a kiürült edényekről sem.
Óvjuk fagytól, sugárzó hőtől és napsugárzástól. Óvjuk a nedvességtől.
Úgy kell kialakítani a berendezéseket, hogy elkerüljük a termék forró felületekre vagy elektromos érintkezésekre történő esetleges kilövelléseit (például tömítés meghibásodásakor).

Összeférhetetlen anyagok: Erős oxidálószeres, erős savak.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználások

-

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék a következő olyan összetevőket tartalmazza, amelyek a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 5/2020.(II.6.) ITM rendelet szerint munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkeznek.

Veszélyes anyagok koncentrációjának munkahelyi levegőben megengedett határértékei

Összetevő	CAS szám	ÁK mg/m ³	CK mg/m ³	Jellemző tulajdonság
(2-METOXIMETIL-ETOXI)- PROPANOL (Dipropilénlikol- monometil-éter)	34590-94-8	308	-	-

Biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei

Vizeletben:

Nincs előírt határérték.

Vérben:

Nincs előírt határérték.

DNEL – Munkavállalók (ipari/foglalkozásszerű felhasználók)

Kémiai megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Benzolszulfonsav, mono-C10-13- alkilszármazékok, ammóniumsók	-	-	10 mg/kg/nap (bőr) 12 mg/m ³ (belégzés)	-
Tetranátrium-(1- hidroxietilidén)- biszfoszfónát	-	-	48 mg/kg/nap (bőr) 16,9 mg/m ³ (belégzés)	10 mg/m ³ (belégzés)
Alkoholok, C12- C15, etoxilált	-	-	2080 mg/kg/nap (bőr) 284 mg/m ³ (belégzés)	-
(2-metoximeti- letoxi)propanol*	-	-	283 mg/kg/nap (bőr) 308 mg/m ³ (belégzés)	-

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

DNEL – Lakosság

Kémiai megnevezés	Rövid időtartamú, rendszeres hatások	Rövid időtartamú, helyi hatások	Hosszú időtartamú, rendszeres hatások	Hosszú időtartamú, helyi hatások
Benzolszulfonsav, mono-C10-13-alkilszármazékok, ammóniumsók	-	-	3 mg/kg/nap (bőr) 85 mg/m ³ (belégzés) 0,85 mg/kg/nap (lenyelés)	-
Tetranátrium-(1-hidroxiethylidén)-biszofzofnát	-	-	24 mg/kg/nap (bőr) 4,2 mg/m ³ (belégzés) 2,4 mg/kg/nap (lenyelés)	10 mg/m ³ (belégzés)
Alkoholok, C12-C15, etoxilált	-	-	1250 mg/kg/nap (bőr) 87 mg/m ³ (belégzés) 25 mg/kg/nap (lenyelés)	-
(2-metoximetiletóxi)propanol*	-	-	121 mg/kg/nap (bőr) 37,2 mg/m ³ (belégzés) 36 mg/kg/nap (lenyelés)	-

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC)

Kémiai megnevezés	Víz	Üledék	Talaj	Levegő	STP	Orális
Benzolszulfonsav, mono-C10-13-alkilszármazékok, ammóniumsók	0,268 mg/l (fw) 0,027 mg/l (mw)	8,1 mg/kg (fw) 8,1 mg/kg (mw)	-	-	-	-
Tetranátrium-(1-hidroxiethylidén)-biszofzofnát	0,096 mg/l (fw) 0,01 mg/l (mw)	193 mg/kg (fw) 19,3 mg/kg (mw)	14 mg/kg	-	58 mg/l	5,3 mg/kg
Alkoholok, C12-C15, etoxilált	0,051 mg/l (fw) 0,001 mg/l (mw)	81,64 mg/kg (fw) 8,16 mg/kg (mw)	1 mg/kg	-	10 mg/l	-
(2-metoximetiletóxi)propanol*	19 mg/l (fw) 01,9 mg/l (mw)	70,2 mg/kg (fw) 7,02 mg/kg (mw)	190 mg/kg	-	4168 mg/l	-

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki intézkedések

Biztosítsunk megfelelő szellőzést! Beszállásos munkavégzésnél (tartályban, medencében) gondoskodni kell a belégzésre alkalmas levegőről és/vagy az előírt légzőkészüléket kell viselni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

Egyéni védőeszközök

Szem-/ arcvédelem	Fröccsenés veszélye esetén MSZ EN 166 szabvány szerinti 5. jelzőszámú oldalvédővel ellátott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot ajánlott viselni.
Bőrvédelem	
Kézvédelem	Kerüljük a kézzel való érintkezést, MSZ EN 374 szabványnak megfelelő (pl: nitril), minimális vastagsága: 0,4 – 0,7 mm, áttörési idő: 8 óra védőkesztyűt ajánlott viselni.
Egyéb	Hosszú ujjú védőruha, védőlábbeli viselése ajánlott.
Légutak védelme	A határértéket meghaladó légtér koncentrációk esetében az MSZ EN 141 szabvány szerinti kombinált szűrővel ellátott félálarc ajánlott.

8.3 Környezeti expozíció-ellenőrzések

A környezeti expozíció ellenőrzése: Az anyag felszíni- és talajvízbe, csatornába nem kerülhet!

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Fizikai állapot (20 °C):	Folyadék
Szín:	Sárga
Szag:	Jellegzetes

Tulajdonság	Érték	Megjegyzés	Vizsgálati módszer
pH	11 – 11,5		
Kezdeti forráspont és forrási tartomány	100 °C		
Fagyáspont	- 5°C		
Lobbanáspont	> 60		
Párolgási sebesség		Nincs információ	
Tűzvesélyesség		Nincs információ	
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok		Nincs információ	
Gőznyomás (20 °C)		Nincs információ	
Gőzsűrűség		Nincs információ	
Relatív sűrűség	1,03 - 1,05		
Oldékonyság			
– Vízben		Teljesen oldódik	
– Szerves oldószerekben		Nincs információ	
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz		Nincs információ	
Öngyulladási hőmérséklet		Nincs információ	

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

Kinematikai viszkozitás	Nincs információ
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanásveszélyes
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Nincsenek.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség A termék az alábbiakban felsorolt nem összeférhető anyagok (l. 10.5. pont) kivételével, különös reakciókészséget nem mutat.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás A javasolt tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

10.4. Kerülendő körülmények

Helyzetek, melyeket kerülni kell: Magas hőmérsékletet, láng, szikra, elektrosztatikus feltöltődés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Erős oxidálószeres, erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Normál felhasználási körülmények között nincsenek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

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

Akut toxicitás

Bőr:	Nem osztályozott veszélyesként.
Inhaláció:	Nem osztályozott veszélyesként.
Lenyelés:	Nem osztályozott veszélyesként.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

Akut toxikológiai hatások – termék

LD ₅₀ , szájon át	LD ₅₀ , bőrön át	LC ₅₀ , belélegezve
> 2000 mg/kg (patkány)	-	-

Akut toxikológiai hatások – összetevők

Összetevők megnevezése	LD ₅₀ , szájon át	LD ₅₀ , bőrön át	LC ₅₀ , belélegezve
Benzolszulfonsav, mono-C10-13-alkilszármazékok, ammóniumsók	1570 mg/kg (patkány)	> 2000 mg/kg (patkány)	-
Tetranátrium-(1-hidroxiethylidén)-biszfoszfónát	2850 mg/kg (patkány)	> 5000 mg/kg (nyúl, OECD 402)	
Alkoholok, C12-C15, etoxilált	500 mg/kg (becslés)	> 2000 mg/kg (patkány)	> 1,6 mg/l (4 h, OECD 403)
(2-metoximetri-letoxi)propanol*	> 5000 (patkány) OECD 401	10 mg/kg (nyúl)	LC0 > 275 ppm (7h)

Bőrkorrózió/irritáció:

Bőrmarás/bőrirritáció – 2. kategória – Skin Irrit. 2, H315
Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/irritáció:

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: 2. kategória – Eye Irrit. 2, H319
Súlyos szemirritációt okoz.

Szenzibilizáció:

Bőr szenzibilizáció

Nem osztályozott veszélyesként.

Légzőszervi szenzibilizáció

Nem osztályozott veszélyesként.

Rákkeltő hatás:

Nem tartalmaz karcinogénnek osztályozott összetevőt.

Mutagenitás:

Nem tartalmaz mutagénnek osztályozott összetevőt.

Reprodukciót károsító tulajdonság:

Nem tartalmaz ismert vagy vélt reprodukciót károsító összetevőt.

Célszervi toxicitás (STOT):

Egyszeri expozíció

Nem osztályozott veszélyesként.

Ismétlődő expozíció

Nem osztályozott veszélyesként.

Aspirációs veszély:

Nem osztályozott veszélyesként.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információk

Endokrin károsító tulajdonságok Lásd 2.3 szakaszban.

Egyéb káros hatások: Nem ismertek.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. Toxicitás

Nem osztályozott veszélyesként.

Akut toxicitás – összetevők

Összetevők	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Benzolszulfonsav, mono-C10-13-alkilszármazékok, ammóniumsók	EC50 (96h Pseudokirchneriella subcapitata): 29 mg/l	EC50 (48h, Daphnia magna): 2,9 mg/l	LC50 (96h Lepomis macrochirus): 1,67 mg/l	-
Tetranátrium-(1-hidroxiethylidén)-biszfoszfónát		EC50 (48h, Daphnia magna): 527 mg/l	LC50 (96h Oncorhynchus mykiss): 195 mg/l	
Alkoholok, C12-C15, etoxilált	EC50 (72h Pseudokirchneriella subcapitata): > 2 mg/l	EC50 (48h, Daphnia magna): > 2 mg/l	LC50 (96h Dario rerio): > 2 mg/l	EC50 (16,9h Pseudomonas putida) > 10 g/l
(2-metoximetil-toxi)propanol*	EC50 (72h Pseudokirchneriella subcapitata): 969 mg/l	EC50 (48h, Daphnia magna): 1919 mg/l	LC50 (96h Poecilia reticulata) > 1000 mg/l	EC50 (8h Pseudomonas putida) > 4.168 mg/l

Krónikus toxicitás – összetevők

Összetevők	Toxicitás algákra	Toxicitás vízi gerinctelenekre	Toxicitás halakra	Toxicitás mikro-organizmusokra
Benzolszulfonsav, mono-C10-13-alkilszármazékok, ammóniumsók		EC50 (24d) 1,7 mg/l	NOEC (196d): 0,63 mg/l	
Tetranátrium-(1-hidroxiethylidén)-biszfoszfónát		NOEC (28d, Daphnia magna) 500 mg/kg		NOEC (11d aktivált iszap): 200 mg/l
Alkoholok, C12-C15, etoxilált		NOEC (21d, Daphnia magna) 1,75 mg/kg (mozgás) 0,77 mg/l (szaporodás)	LC50 (21d Pimephales promelas) 0,11 – 0,28 mg/l	
(2-metoximetil-toxi)propanol*		NOEC (22d, Daphnia magna) > 0,5 mg/kg (mozgás)		

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Általános információk: Biológiaiilag könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Információk a keverékről: Nem mutat bioakkumulációt.

log P_{ow} Nincs információ.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és a vPvB-értékelés Nincsenek adatok.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Lásd 2.3 szakaszban.

12.7. Egyéb káros hatások

Nincsenek.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A terméket nem szabad a környezetbe engedni. Nem szabad csatornába engedni.
A termék hulladékai és a vele szennyezett csomagolóanyagok a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet hatálya alá tartoznak.

Keverék:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással vagy égetéssel történhet.

Szennyezett csomagolóanyag:

Tekintettel arra, hogy az azonosító kódok alkalmazás specifikusak, ezért a felhasználó felelőssége ezek meghatározása a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet 1. sz. melléklete szerint. Ártalmatlanítása újrahasznosítással történhet.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1. UN-szám Nem vonatkozik

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Belföldi/nemzetközi szállítás Nem vonatkozik

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztályozási kód	Nem vonatkozik
Bárca	Nem vonatkozik

14.4. Csomagolási csoport

Nem vonatkozik

14.5. Környezeti veszélyek

ADR/RID	Nincs
IMDG	Nincs
ADN	Nincs

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

ADR/RID	-
IMDG	-
IATA	-

14.7. Az IMO szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem szállítható

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

- Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról
- Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) 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 forgalmazásáról és felhasználásáról
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A kémiai biztonsági értékelésről nincs információ.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A 2. és a 3. szakaszban szereplő H-mondatok teljes szövege:

H302 Lenyelve ártalmas.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

H315	Bőrirritáló hatású.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

A 2. és a 3. szakaszban szereplő rövidítések teljes szövege:

Acute Tox.	Akut toxicitás
Skin Irrit.	Bőrirritáció
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Eye Irrit.	Szemirritáció
Aquatic Acute	A vízi környezetre veszélyes, akut

A 8. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

ÁK:	megengedett átlagos koncentráció: a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást,
CK:	megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség): a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az ÁK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az ÁK és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük),,

A 11. és a 12. szakaszban használt rövidítések értelmezése:

LD50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó mennyiség
LC50:	a kísérleti állatok 50%-ának pusztulását okozó koncentráció levegőben vagy vízben
EC50:	közepes effektív koncentráció, amely toxikológiai vagy ökotoxikológiai teszteléskor a mérési végpont 50%-os csökkenését okozza a kezeletlen kontrollhoz képest. (Ha a végpont a letalitás, akkor az EC50 érték a tesztorganizmusok felét elpusztító koncentráció (LC50))
IC50:	az a koncentráció, amely 50%-ban gátol egy adott paramétert, például a növekedést
NOEL(C):	nem észlelt hatás szint (koncentráció)
LOEL(C):	legalacsonyabb észlelt hatás szint (koncentráció)
d:	nap
h:	óra
min:	perc.

Módosított részek az előző kiadáshoz képest:

1. SZAKASZ → beszállító változása
 - 2, 3, 11, 12, 14. SZAKASZ → jogszabályi aktualizálás
 9. SZAKASZ
 - 8, 11, 12 SZAKASZ → információk kiegészítése
- Jelen biztonsági adatlap megfelel az (EU) 2020/878 rendelet Mellékletének.

Ez az adatlap kiegészíti, de nem helyettesíti a felhasználási műszaki feljegyzéseket. A tartalmazott felvilágosítások az adott termékre vonatkozó ismereteinken alapulnak a jelzett időpontban. Az adatok jóhiszeműen vannak megadva. A felhasználók figyelmét egyébként felhívjuk azokra az esetleges veszélyekre, amelyek a nem rendeltetésszerű használatból adódhatnak. Ez az adatlap semmiképp sem menti fel a felhasználót a tevékenységével kapcsolatos valamennyi előírás betartása alól. A felhasználó minden felelősséget visel a termék használatával kapcsolatos

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 1907/2006/EK és az (EU) 2020/878 rendeletek szerint

ALL CLEAR® EXTRA NF

Kiadás kelte: 2020.10. 01.

Változat: 3

Felülvizsgálat: 2023. 08. 21.

óvintézkedéseket illetően. A megjelölt óvintézkedések együttese csak azt a célt szolgálja, hogy segítse a felhasználót megfelelni az őt terhelő kötelezettségeknek. A felsorolás nem tekinthető kizárólagosnak. A címzett köteles meggyőződni arról, hogy az idézett jogszabályokon kívül más nem vonatkozik rá.

A BIZTONSÁGI ADATLAP VÉGE