

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően
SDS Reference Number: 9642199092
Kibocsátási dátum: 2019. 11. 14. Felülvizsgálat dátuma: 2024. 07. 15. Helyettesíti a következő verziót: 2022. 11. 15.
Verzió: 3.0

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ
UFI : VAVS-F6SN-V905-N6AA
Termékkód : 9642199092
A termék típusa : Mosó- és tisztítószer

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

Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Fogyasztói felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : padló tisztítás

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

GRUPO AC MARCA, S.L.
Avda. Carrilet 293-297
ES 08907 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona
SPAIN
T +34 93 260 68 00, F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com, www.info.acmarca.com

Forgalmazó

AC Marca Hungary Kft.
2040 Budaörs, Gyár u. 2. HRSZ: 10342/24
HU
Hungary
T (+36 23) 511 430, F (+36 23) 511 431
acmarcahu@acmarca.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : 0034 93 260 68 00 (24h)

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória H319
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)



GHS07

Figyelmeztetés (CLP)

: Figyelem

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P101 - Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: rosszullet esetén azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P337+P313 - Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

EUH-mondatok

: EUH208 - 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on, 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.

További mondatok

: Ne nyelje le.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból

: Normál feltételek mellett nincsen.

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

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, $0,1\%$ vagy annál nagyobb koncentrációban

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Decan-1-ol, ethoxylated	CAS-szám: 26183-52-8	1,53 – 2,55	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Eye Dam. 1, H318
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	CAS-szám: 68515-73-1 EK-szám: 500-220-1 REACH sz: 01-2119488530-36-XXXX; 01-0000020220-90-XXXX	0,1 – 1	Eye Dam. 1, H318 STOT RE Nincs besorolva
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6 REACH sz: 01-2120761540-60	< 0,1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	CAS-szám: 52-51-7 EK-szám: 200-143-0 Index-szám: 603-085-00-8 REACH sz: 01-2119980938-15	< 0,1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Acute Tox. 4 (Bőrön át), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (Tartósítószer)	CAS-szám: 55965-84-9 EK-szám: 611-341-5 Index-szám: 613-167-00-5 REACH sz: 01-2120764691-48	< 0,1	Acute Tox. 3 (Szájon át), H301 Acute Tox. 2 (Bőrön át), H310 Acute Tox. Nincs besorolva (Belélegzés) Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek (%)
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6 REACH sz: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1; H317
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (Tartósítószer)	CAS-szám: 55965-84-9 EK-szám: 611-341-5 Index-szám: 613-167-00-5 REACH sz: 01-2120764691-48	(0,00015 ≤ C < 0,0015) EUH208 (0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,6 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318 (0,6 ≤ C < 100) Skin Corr. 1C; H314

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Elsősegélynyújtás belélegzést követően : Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet.
- Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően : Mossa meg a bőrt szappanos vízzel.
- Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően : SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN : Óvatos öblítés vízzel perceként keresztül. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el : Orvosi ellátást kell kérni.
- Elsősegélynyújtás lenyelést követően : LENYELÉS ESETÉN: a szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

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

- Tünetek/hatások : Normál használati feltételek mellett nem tekinthető különösen veszélyesnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Öntudatlan személynek sohasem szabad semmit a szájába adni. Ha rosszul érzi magát, hívjon orvosi segítséget (mutassa meg a címkét, ahol lehetséges).

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Hab. Szén-dioxid. Homok. Száraz por. Vízspray.
Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjunk erős vízáramot.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : Kerülje, hogy a használt tűzoltóvíz szennyezze a környezetet. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjunk el.
Védelem tűzoltás közben : A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.
Egyéb információk : Égő környezetben veszélyes gőzök vannak jelen.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Evakuáljuk a személyzetnek azt a részét, akikre nincs szükség.

A sürgősségi ellátók esetében

Vészhelyzeti tervek : A tisztító munkacsoportoknak megfelelő védelmet kell biztosítani. Szellőztessük a területet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne jusson csatornába és ivóvízbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. A kicsapódásokat a lehető leghamarabb itassuk fel semleges szilárd részecskékből álló anyaggal, pl. agyaggal vagy kovamoszatot tartalmazó földdel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Permet kialakulásának megakadályozás érdekében a folyamat lejátszódásának helyén biztosítsunk jó szellőzést. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva. Az eredeti konténert kizárólag hűvös, jól szellőző helyen tartsuk.
Nem összeférhető anyagok : Közvetlen napsugárzás.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Egyéni védőeszközök

Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Használjunk kifröccsenés ellen szemüveget, ha kifröccsenés miatt fennál a szemkontaktus veszélye.

Légutak védelme

Légutak védelme:

Nem szükséges

A környezeti expozíció ellenőrzése

Egyéb információk:

Kerüljük a szükségtelen veszélyeztetettséget. Használat közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Sárga.
Szag	: Jellemző.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem gyúlékony
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: > 110 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: 8 – 9
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Vízzel: oldható
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs megállapítva.

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs megállapítva.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen napsugárzás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincs megállapítva.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Füstöt. Nincs megállapítva.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

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

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50 szájon át	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/testtömeg-kilogramm

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)

LD50 szájon át, patkány	307 mg/kg Source: ECHA
LD50 szájon át	180 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, patkány	1600 mg/kg
LC50 bőrön keresztül	1600 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belégzés - Patkány (Por/köd)	> 5000 mg/l

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (2634-33-5)

LD50 szájon át, patkány	670 mg/kg
LD50 szájon át	1020 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 bőrön keresztül	> 2000 mg/kg
LC50 Belégzés - Patkány (Por/köd)	0,11 mg/l/4ó

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)

LD50 szájon át, patkány	> 5050 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 bőrön át, nyúl	> 3000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
LC50 Belélegzés - Patkány	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)	
LD50 szájon át, patkány	105 mg/kg Source: US EPA
LD50 szájon át	59 mg/testtömeg-kilogramm
LD50 bőrön át, nyúl	200 mg/kg Source: US EPA
LC50 bőrön keresztül	> 75 mg/testtömeg-kilogramm
LC50 Belélegzés - Patkány (Por/köd)	0,33 mg/l Source: US EPA
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 8 – 9
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
pH-érték	5 Source: alfa
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)	
pH-érték	2 – 4 Source: Kathon* WT
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemirritációt okoz. pH-érték: 8 – 9
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
pH-érték	5 Source: alfa
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)	
pH-érték	2 – 4 Source: Kathon* WT
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírsejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Légúti irritációt okozhat.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	100 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
NOAEL (orális,patkány,90 nap)	≥ 500 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános : Ne engedjük, hogy kikerüljön a környezetbe.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus) : Nincs osztályozva

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

LC50 - Hal [1]	100,81 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LC50 - Hal [2]	170 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Rákok [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 100 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	27,2 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	27,22 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72 órás - Algák [2]	37 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)

LC50 - Hal [1]	26,4 mg/l
EC50 - Rákok [1]	1,4 mg/l Source: ECHA
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	1,4 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	0,4 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	0,25 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 72 órás - Algák [2]	0,37 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 alga	0,37 mg/l Source: ECHA
LOEC (krónikus)	0,88 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (krónikus)	0,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC krónikus hal	21,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '49 d'

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (2634-33-5)

LC50 - Hal [1]	2,18 mg/l
LC50 - Hal [2]	2,15 mg/l (OECD 203 módszer)
EC50 - Rákok [1]	2,9 mg/l (OECD 202 módszer)
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	2,94 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	0,11 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	0,11 mg/l (OECD 201 módszer)

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)

LC50 - Hal [1]	1,2 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Rákok [1]	10000 – 25000 µg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	1,6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
EC50 72 órá - Algák [2]	0,92 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96 órá - Algák [1]	42,855 mg/l Source: EPISUITE
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)	
LC50 - Hal [1]	0,27 mg/l Source: e-ChemPortal; HSNO
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	0,126 mg/l waterflea
EC50 - Más vízben élő szervezetek [2]	0,003 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ	
Perzisztencia és lebonthatóság	A preparátumban található felületaktív anyagok(k) megfelel(nek) a tisztítószerre vonatkozó, (EC) No.648/2004 számú szabályzatban lefektetett biológiai lebomlási kritériumoknak. Az ezt alátámasztó adatok mindenkor a Tagállamok illetékes szerveinek a rendelkezésére állnak, és közvetlen kérésükre vagy a tisztítószer gyártó kérésére megtekinthetők.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (68515-73-1)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (2634-33-5)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)	
Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag

12.3. Bioakkumulációs képesség

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ	
Bioakkumulációs képesség	Nincs megállapítva.
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,18
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (2634-33-5)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,7
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)	
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Pow)	0,4

12.4. A talajban való mobilitás

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ	
A talajban való mobilitás	Nincs megállapítva.

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diól (52-51-7)

A talajban való mobilitás 388,3 – 1416 Source: ECHA

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)

A talajban való mobilitás 25,07 Source: EPISUITE

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)

A talajban való mobilitás 12,08 Source: EPISUITE

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

A PBT-tulajdonságok feltárásának eredménye Nincs megállapítva.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékokra vonatkozó regionális jogszabály : A helyi vagy az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően biztonságos módon helyezzük el. Ne engedjük, hogy kikerüljön a környezetbe.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám vagy azonosító szám				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.4. Csomagolási csoport				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
14.5. Környezeti veszélyek				
Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható	Nem alkalmazható
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

EU-előírások

További előírások, korlátozó és tiltó rendeletek : Ellenőrizze, hogy minden nemzeti vagy helyi előírást betartanak-e. Vegyünk figyelembe minden állami/helyi előírást.

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

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

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

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

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

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

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

Kettős felhasználásról szóló rendelet (428/2009)

Nem tartalmaz a TANÁCS 428/2009/EK, 2009. május 5-i, a kettős felhasználású termékek kivételére, transzferjére, bróker-tevékenységére és tranzitjára vonatkozó közösségi ellenőrzési rendszer kialakításáról szóló RENDELETÉNEK hatálya alá eső anyagot.

Mosó- és tisztítószerokről szóló rendelet (648/2004/EK)

Allergén illatanyagok > 0,01%:

linalool; 3,7-dimetil- 1,6-oktadién-3-ol; dl-linalool

(R)-p-menta-1,8-dién; d-limonén

A tartalomra vonatkozó címkézés

Összetevő	%
nem ionos felületaktív anyagok, szappan	<5%
fertőtlenítőszer	
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

A tartalomra vonatkozó címkézés	
Összetevő	%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE	
PHENOXYETHANOL	
illatszerek	
LINALOOL	
LIMONENE	

A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

A robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t tartalmaz

Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra		
Szakasz	Változott tétel	Megjegyzések
	Helyettesíti a következő verziót	Módosítva
	Felülvizsgálat dátuma	Módosítva
1.1	UFI on SDS 1.1	Hozzáadva
1.1	Név	Módosítva
2.2	EUH-mondatok	Hozzáadva
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Módosítva
3	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva
9	pH-érték	Módosítva

Adatforrások

: 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.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd)	Akut toxicitás (belélegzéssel: por, köd) Kategória 2
Acute Tox. 2 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 2. kategória
Acute Tox. 3 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 3
Acute Tox. 4 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4

ALEX TERMÉSZETES VÉDELEM TISZTÍTÓSZER LAMINÁLT PADLÓHOZ

Biztonsági Adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. Nincs besorolva (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel) Nincs besorolva
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
EUH208	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on, 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
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.
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1C. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória
STOT RE Nincs besorolva	Célszervi toxicitás (ismétlődő expozíció) Nincs besorolva
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, légúti irritáció

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:		
Eye Irrit. 2	H319	Szakértői megítélés

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.