

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1 Termékazonosító****Kereskedelmi megnevezés: Upside****Regisztrációs szám** 8360/46599-1/2025 NÉBIH**UFI:** WQNC-AY3G-1207-1EUP**1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**
Anyag/készítmény használata Gombaölő szer**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai****Gyártó/szállító:**

Kwizda Agro GmbH

Universitätsring 6, A-1010 Bécs

Információt nyújtó terület:

Kwizda Werk Leobendorf, Tel.: +43 (0) 59977 40

E-Mail: lw.leobdf@kwizda-agro.at

1.4 Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ):

Napközben (8-16 óra): +36 1 476 6464,

Éjjel-nappal elérhető ingyenes telefonszám: +36 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása****Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás**

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Resp. Sens. 1 H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

Skin Sens. 1 H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek**Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés**

A termék a CLP-rendeletnek megfelelően van osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok

GHS08

Figyelmeztetés Veszély**Veszélyt meghatározó komponensek a címkéhez:**

ABE IT 56

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

metil-izotiazolinon

Figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101

Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102

Gyermekektől elzárva tartandó.

P261

Avoid breathing vapours/spray.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside

P270	A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
P280	Védőkesztyű / szemvédő / arcvédő használata kötelező.
P284	Légzésvédelem használata kötelező.
P302+P352	HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
P304+P340	BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.
P305+P351+P338	SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P308+P313	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P391	A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501	A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes hulladéklerakóba szállítás szükséges.

Különleges információ:

SP 1 A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízelvezetőkön keresztül való szennyeződést!

SPe 3 A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 5 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (lehetőleg zárt gyep) biztonsági övezetet!

Spo2 Használat után minden védőruházatot ki kell mosni!

Pótlólagos adatok:

EUH401 Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A keverék nem teljesíti az 1907/2006/EK rendeletben meghatározott, PBT-re vagy vPvB-re vonatkozó tulajdonságokat.

Az endokrin károsító tulajdonságok meghatározására

Ez a termék 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

Leírás:

Szuszpenzióképző koncentrátum (SC), 325,6 g/L ABE-IT 56 (*Saccharomyces cerevisiae* DDSF623 törzséből előállított lizátumának komponensei) hatóanyag tartalommal

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 84604-16-0	ABE IT 56	29,6%
EINECS: 283-294-5	Resp. Sens. 1, H334; Skin Sens. 1, H317	

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside

EK-szám: 939-682-8 Reg. sz.: 01-2119980071-43	N-N-dimetil-C12-14-(páros számú)-alkil-1-aminok, reakciótermékei kálium-hidroxiddal és klór-ecetsavval Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Chronic 3, H412 Specifikus koncentráció-határértékek: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 31\%$ Skin Irrit. 2; H315: $16\% \leq C < 31\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 16\%$ Eye Irrit. 2; H319: $1\% \leq C < 16\%$	< 2,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexszám: 613-088-00-6 Reg. sz.: 01-2120761540-60	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05\%$	< 0,1%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Indexszám: 613-326-00-9 Reg. sz.: 01-2120764690-50	metil-izotiazolinon Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifikus koncentráció-határérték: Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015\%$	< 0,1%

További információk: A megadott figyelmeztető mondatok szövege a 16. szakaszban található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:

Mérgezéskor, allergiás megbetegedés esetén, vagy annak gyanújakor a munkát azonnal félbe kell szakítani, majd helyszíni elsősegélynyújtás után orvosi, intézeti ellátást kell biztosítani.

Belélegzés után:

Az érintett személyt a friss levegőre kell vinni, és melegen, valamint nyugalomban kell tartani. Panaszok esetén ki kell kérni orvos tanácsait.

Bőrrel való érintkezés után: Bőrrel való érintkezés esetén a bőrt bő vízzel, szappannal meg kell tisztítani.

A szemmel való érintkezés után:

Szembe jutás esetén a szemet azonnal, bő vízzel, legalább 15-20 percig öblögetni.

Lenyelés után:

Lenyelés esetén, ha a sérült tudatánál van, a száját vízzel ki kell öblíteni, egy két pohár vízzel itatni, orvosi ellátást biztosítani. TILOS hánytatni!

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Terápia: tüneti megfigyelő kezelés

Ellenanyag: specifikus antidótuma nincs

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Minden ismert oltóanyag használható.

Az alkalmatlan oltóanyag: Erős vízszugár

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes égéstermékek nem szabadulnak fel, kivéve a szén-monoxidot és a szén-dioxidot, melyek tűz esetén szokásosak.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés:

Hordjunk környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket. Viseljünk teljes védőöltözetet. Ne lélegezzük be a robbanási és égési gázokat.

További adatok

A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni. Az égési maradékokat és a szennyezett oltóvizet a hatósági előírásoknak megfelelően távolítsuk el.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Tartsa be az expozíció korlátozására vonatkozó utasításokat, és helyezze fel a személyi védőfelszerelést (8. pont).

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembejutást, valamint a belégzést.

Gondoskodjunk kielégítő mértékű szellőzésről.

A kifolyó/kiszóródó termék fokozott csúszásveszélyt jelent.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

Kerülje el az anyag kiömlését.

Környező vizekbe vagy csatornába való szivárgás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő vagy univerzális megkötő anyag) itassa fel. Helyezze megfelelő, felcímkézett tartályokba az ártalmatlanításhoz.

A szennyezett felületeket bő vízzel tisztítsa meg. Az öblítővizet zárható tartályokban gyűjtse össze, és az előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.

Gondoskodjunk a munkahelyen megfelelő szellőzésről és elszívásról.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Tűz- és robbanásvédelmi információk: Hítl és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Hűvös, jól szellőztetett helyen, csak az eredeti edényzetben tárolható.

Hő ellen védjük.

Együttes tárolással kapcsolatos információk: Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside**További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**

Gyermekek és háziállatok elől elzárva tartandó.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A használati utasításnak megfelelően alkalmazandó.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek**Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

8.2 Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt helyiségekben.**Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök****Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**

Kerüljünk a termékkel minden szükségtelen érintkezést. A munkahelyen ne együnk, igyunk, dohányozzunk, és vigyázzunk a tisztaságra.

A szennyeződött ruhát azonnal vegyük le és gondosan tisztítsuk ki.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Egyéni védőfelszerelés

Előkészítőknek: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), szemvédő, légzésvédő (FFP3D szűrőosztályú részecskeszűrő félálarc)

Kijuttatóknak: védőkesztyű, munkaruha (hosszú ujjú felső, hosszú szárú nadrág, zárt cipő), szemvédő, légzésvédő (FFP3D szűrőosztályú részecskeszűrő félálarc) (zárt, túlnyomásos gépkabinban nem szükséges)

A környezeti expozíció elleni védekezés

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe. Környező vizekbe vagy csatornába való szivárgás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Forma:	Folyadék
Szín:	Barna
Szag:	Jellegzetes
Olvadáspont/fagyáspont:	Nincs rendelkezésre álló adat.
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nincs rendelkezésre álló adat.
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazható
Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs rendelkezésre álló adat
Lobbanáspont:	115 °C hőmérsékletig (EGK A.9) nem figyelhető meg lobbanáspont.
Öngyulladás hőmérséklet:	600 °C-ig nincs öngyulladás (EGK A.15)
Bomlási hőmérséklet:	Nincs rendelkezésre álló adat.
pH	7,1 (1%-os hígítás, CIPAC MT 75,3)
Viszkozitás:	
dinamikai:	598 - 2,353 cP (20 °C), 487 - 2.170 cP (40 °C) (OECD 114, CIPAC MT 192)
kinematikai:	536 - 2.110 cSt (20 °C), 436 - 1.945 cSt (40 °C) (OECD 114, CIPAC MT 192)

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside

Felületi feszültség 20 °C-nál:	27,8 mN/m (1%-os hígítás)
Oldhatóság	
Víz:	Szuszpendált
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:	Nincs rendelkezésre álló adat.
Gőznyomás:	Nincs rendelkezésre álló adat.
Relatív sűrűség 20 °C-nál:	1,116
Relatív gőzsűrűség	Nincs rendelkezésre álló adat.
9.2 Egyéb információk	Tartós habképződés (1%-os hígítás, 1 perc): 18 ml
Robbanásveszélyesség:	Nem robbanékony
Oxidáló tulajdonságok:	Nem égést elősegítő
Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk	Nem releváns

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség Szakszerű tárolás és kezelés esetén nem ismert veszélyes reakció.

10.2 Kémiai stabilitás

Itarthatósági idő: Fizikai-kémiai tulajdonságait eredeti zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen, szabályos növényvédő szer raktárban legalább két évig megőrzi.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége Rendeltetés szerinti raktározás és kezelés esetén nincs bomlás.

10.4 Kerülendő körülmények Nyílt láng, szikra, hő.

10.5 Nem összeférhető anyagok Ne keverje össze a készítményt más termékekkel.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Tűz esetén keletkező veszélyes bomlástermékek.
Szénmonoxid és széndioxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Besorolás releváns LD/LC50-értékek:

orális	LD50	> 2.000 mg/kg (patkány) (OECD 423)
dermális	LD50	> 2.000 mg/kg (patkány) (OECD 402)
inhalációs	LC50/4h	> 3,38 mg/l (patkány) (OECD 403)

Bőrkorrózió/bőrirritáció Nem irritáló (nyúl, OECD 404)

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Irritáló (nyúl, OECD-irányelv 405)

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Termék: bőrszenzibilizáció (egér, OECD 429, LLNA)

ABE IT 56: Belélegezve allergiát, asztmás tüneteket vagy légzési nehézségeket okozhat (EFSA Journal 2018; 16(8):5400)

Csírasejt-mutagenitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok Egyik alkotóanyag sincs listázva.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Akvatikus toxicitás:

Vízi szervezetekre való veszélyesség: közepesen veszélyes.

LC50/96h	> 100 mg/l (szivárványos pisztráng, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
EC50/48h	> 100 mg/l (vízibolha, <i>Daphnia magna</i>)
ErC50/72h	> 10,01 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
EyC50/72h	> 10,01 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
NOEC/72h	0,8 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
N-N-dimetil-C12-14-(páros számú)-alkil-1-aminok, reakciótermékei kálium-hidroxiddal és klórecetsavval	
LC50/96h	4,44 mg/l (zebradánió, <i>Danio rerio</i>) (read-across data)
EC50/48h	5,33 mg/l (vízibolha, <i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
ErC50/72h	1,7 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201)
NOErC/72h	0,38 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	
LC50/96h	2,15 mg/l (szivárványos pisztráng, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) (OECD 203)
EC50/48h	2,9 mg/l (vízibolha, <i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
EC50/3h	12,8 mg/l (aktív iszap) (OECD 209)
ErC50/72h	0,11 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201)
NOEC/72h	0,0403 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OECD 201)
CAS: 2682-20-4 metil-izotiazolinon	
EC50/3h	31,7 mg/l (aktív iszap)
EC50/72h	0,157 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
NOEC/96h	0,0104 mg/l (alga, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)
LC50/96h	> 150 mg/l (zebradánió, <i>Danio rerio</i>)
EC50/48h	0,87 mg/l (vízibolha, <i>Daphnia magna</i>)
Méhek:	
LD50/orális	> 100 µg a.s./méh (<i>Apis mellifera</i>)
LD50/kontakt	> 100 µg a.s./méh (<i>Apis mellifera</i>)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság Nem gyorsan lebomló.

12.3 Bioakkumulációs képesség További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei Nem alkalmazható.

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside**12.6 Endokrin károsító tulajdonságok**

Az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal kapcsolatban lásd a 11. szakaszt.

12.7 Egyéb káros hatások További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1 Hulladékkezelési módszerek****Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhhoz. Ne engedjük WC-be, lefolyóba, hanem adjuk át veszélyes hulladékgyűjtő helyre.

Európai Hulladék Katalógus 02 01 08: veszélyes anyagokat tartalmazó, mezőgazdasági vegyi hulladékok**Tisztítatlan csomagolások:****Ajánlás:**

A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

Az üres flakonokat ne használjuk fel más célra, hanem előírászerűen ártalmatlanítsuk.

A szennyezett csomagolást ugyanúgy kell ártalmatlanítani, mint a terméket.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**14.1 UN-szám vagy azonosító szám**

ADR

Érvénytelen

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADR

Érvénytelen

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR

osztály

Érvénytelen

14.4 Csomagolási csoport

ADR

Érvénytelen

14.5 Környezeti veszélyek:

Nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem szükséges.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

UN "Model Regulation":

Érvénytelen

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****Seveso-kategóriát** Nem alkalmazható.**Országos előírások:**

További információkért kérjük, olvassa el a termék címkéjét.

Az ivóvízbázisok belső védőterületén felhasználni tilos, külső védőterületen és a hidrogeológiai védőövezeten belül külön engedélyezéstől függően használható.

Biztonsági adatlap

Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Lényeges mondatok

- H301 Lenyelve mérgező.
- H302 Lenyelve ártalmatlan.
- H311 Bőrrel érintkezve mérgező.
- 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.
- H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést 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.
- H412 Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
- EUH071 Maró hatású a légutakra.

Pótlólagos adatok:

A keverékek tekintetében az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás és az osztályozás származtatására alkalmazott eljárás: Vizsgálati adatok alapján és számítási módszer

Rövidítések és mozaikszavak:

- CLP: Tanács 1272/2008/EK az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
- UFI: egyedi formulaazonosító (Unique Formula Identifier)
- CAS-szám: Chemical Abstracts Service nyilvántartási számok.
- EK-szám: Az Európai Közösség száma
- EINECS: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
- M-tényező: szorzótényező
- GHS: vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének globálisan harmonizált rendszere
- DNEL: Származtatott hatásmentes szint
- PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció
- EGK: Európai Gazdasági Közösség
- OECD: Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet
- EC50: hatásos koncentráció, 50%
- ErC50: koncentráció, amelynél a növekedési sebesség 50%-os csökkenése észlelhető
- EyC50: koncentráció, amelynél a hozam 50%-os csökkenése észlelhető
- LC50: halálos koncentráció, 50%
- LD50: halálos dózis, 50 %
- NOEC: az a koncentráció, amelynek nincs megfigyelhető hatása
- BCF: biokoncentrációs tényező
- log Pow, Kow: megosztható együttható (n-oktanol/víz)
- PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok
- vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok
- ADR: Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
- REACH: 1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról
- Acute Tox. 3: Akut toxicitás – 3. kategória
- Acute Tox. 4: Akut toxicitás – 4. kategória
- Acute Tox. 2: Akut toxicitás – 2. kategória
- Skin Corr. 1B: Bőrráadás/bőrirritáció – 1B. kategória
- Skin Irrit. 2: Bőrráadás/bőrirritáció – 2. kategória
- Eye Dam. 1: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 1. kategória
- Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
- Resp. Sens. 1: Légzőszervi szenzibilizáció – 1. kategória
- Skin Sens. 1: Bőrszenzibilizáció – 1. kategória
- Skin Sens. 1A: Bőrszenzibilizáció – 1A. kategória

Biztonsági adatlap
Az 1907/2006/EK rendelete, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 02.06.2025

Verziószám 1.0

Felülvizsgálat 02.06.2025

Kereskedelmi megnevezés: Upside

Aquatic Acute 1: A vízi környezetre veszélyes - akut vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 1: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 1. kategória
Aquatic Chronic 2: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 2. kategória
Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak -