

Biztonsági adatlap

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

A nyomtatás kelte 13.01.2023

Verziószám 2202 (helyettesíti a verziót 2201)

Felülvizsgálat 13.01.2023

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi megnevezés: **ATTBLIME AB2-G**

Cikkszám: 5360-0634, 5360-0633

UFI: FRM2-00UX-D003-KJ8R

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

Felhasználási tevékenységet végző ágazat SU3 Ipari felhasználások: önmagukban vagy készítményekben lévő anyagok ipari létesítményekben való felhasználása

Termék kategória PC9a Bevonatok és festékek, hígítók, festékeltávolítók

Eljárás kategória PROC5 Keverés/elegyítés szakaszos eljárásban

Környezeti kibocsátási kategória ERC2 Összeállítás keverékké

Anyag/készítmény használata Fénytelenítő szer

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó/szállító: Graichen Produktions- und Vertriebs GmbH
Darmstädter Str.127
D-64625 Bensheim
Tel.: +49(0)6251 / 7707880
Fax: +49(0)6251 / 77901
e-Mail: ehs@graichen-bensheim.de
http://www.graichen.net

Információt nyújtó terület: Termékbiztonsági osztály
Sürgősségi orvosi tájékoztatás mérgezés esetén:

1.4 Sürgősségi telefonszám: Graichen: Munkaidőben :+49(0)6251 7707880
Graichen: Munkaidőn kívül:+49(0)172 7478476
Mérgezési tanácsadó központ Mainzban Tel: +49(0)6131/19240 Méreginformáció:+49(0) 700/GIFTINFO
Országos Kémiai Biztonsági Intézet (OKBI)
+(36)-80-201-199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Flam. Liq. 2 H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

Eye Irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Aquatic Chronic 3 H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2 Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti címkézés

A termék a CLP-rendelet (Anyagok és Keverékek Osztályozásáról, Címkzéséről és Csomagolásáról szóló rendelet) szerint osztályozva és címkézve.

Veszélyt jelző piktogramok



GHS02 GHS07

Figyelmeztetés

Figyelmeztető mondatok

Veszély
H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.
P241 Robbanásbiztos [elektromos/szellőztető/világító] berendezés használandó.
P243 Az elektrosztatikus kisülés megakadályozására óvintézkedéseket kell tenni.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/ arcvédő/ hallásvédelem használata kötelező.
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 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
P403+P235 Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

2.3 Egyéb veszélyek

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

(folytatás a 2. oldalon)

HU

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

A nyomtatás kelte 13.01.2023

Verziószám 2202 (helyettesíti a verziót 2201)

Felülvizsgálat 13.01.2023

Kereskedelmi megnevezés: ATTBLIME AB2-G

(folytatás az 1. oldalról)

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2 Keverékek**

Veszélyes alkotórészek:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	Etanol	Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319	25 – 50%
CAS: 109-87-5 EINECS: 203-714-2	dimethoxymethane	Flam. Liq. 2, H225	25 – 50%
CAS: 287-92-3 EINECS: 206-016-6	Ciklopentán	Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Chronic 3, H412	10 – 25%

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

- Belégzés után: Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.
- Bőrrel való érintkezés után: Általában a termék nem ingerli a bőrt.
- A szemmel való érintkezés után: A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.
- Lenyelés után: Azonnal kérjünk orvosi tanácsot.

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** További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések****5.1 Oltóanyag**

Megfelelő tűzoltószerek: CO2, poroltó vagy vízpermet. A nagyobb tüzeket vízsugárral vagy alkoholnak ellenálló habbal oltuk.

Biztonsági okokból nem megfelelő tűzoltószerek: Teljes vízsugár

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**
Különleges védőfelszerelés: Különleges intézkedések nem szükségesek.**6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Nem szükséges.**6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:**
Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
Akadályozzuk meg a csatornába, árkokba és pincékbe való behatolást.
A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.
Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.**6.4 Hivatkozás más szakaszokra** 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** Szakszerű alkalmazás mellett különleges intézkedések nem szükségesek.Tűz- és robbanásvédelmi információk: Tartsuk távol a tűzforrásokat - ne dohányozzunk.
Hozzunk intézkedéseket elektrosztatikus feltöltődés ellen.**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Raktározás: Hűvös helyen tároljuk.
A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény: Élelmiszerektől elkülönítve tároljuk.
Együttes tárolással kapcsolatos információk: Jól lezárt hordókban hűvös és száraz helyen tároljuk.

További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:

(folytatás a 3. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.01.2023

Verziószám 2202 (helyettesíti a verziót 2201)

Felülvizsgálat 13.01.2023

Kereskedelmi megnevezés: ATTBLIME AB2-G

(folytatás a 2. oldalról)

**7.3 Meghatározott
végfelhasználás
(végfelhasználások)**

A tartályt jól szellőztetett helyen tároljuk.

További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

CAS: 64-17-5 Etanol

OELV CK-érték: 3800 mg/m³
AK-érték: 1900 mg/m³

DNEL(-ek)

CAS: 64-17-5 Etanol

Szájon át	DNEL Long-term - systemic effects	87 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Bőrön át	DNEL Long-term - systemic effects	206 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
		343 mg/kg bw/day (Workers (Arbeitnehmer))
Belégzésnél	DNEL Acute - local effects	950 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung))
		1.900 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer))
	DNEL Long-term - systemic effects	114 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung))
		950 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer))

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

Szájon át	DNEL Long-term - systemic effects	18,1 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Bőrön át	DNEL Long-term - systemic effects	18,1 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
		17,9 mg/kg bw/day (employee / Arbeitnehmer)
Belégzésnél	DNEL Long-term - systemic effects	31,5 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung))
		126,6 mg/m ³ (employee / Arbeitnehmer)

PNEC (-ek)

CAS: 64-17-5 Etanol

PNEC Soil (Boden)	0,63 mg/kg
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	3,6 mg/kg
PNEC fresh water (Süßwasser)	0,96 mg/l
PNEC marine water sediment	2,9 mg/kg
PNEC Marine water	0,79 mg/l
PNEC-STP	580 mg/l

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

PNEC Soil (Boden)	4,65 mg/kg
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	13,135 mg/kg
PNEC fresh water (Süßwasser)	14,5 mg/l
PNEC marine water sediment	1,3135 mg/kg
PNEC Marine water	1,48 mg/l

Pótlólagos információk:

A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés

További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános védekezési és higiéniai

intézkedések:

A légutak védelme

Kézvédelem:

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Nem szükséges.

Védőkesztyű.

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyűanyagot javasolni.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízzeloldékony bőrvédő szert (zsírtmentes rétegfékezőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szem-/arcvédelem

Jól záró védőszemüveg.

(folytatás a 4. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.01.2023

Verziószám 2202 (helyettesíti a verziót 2201)

Felülvizsgálat 13.01.2023

Kereskedelmi megnevezés: ATTBLIME AB2-G

(folytatás a 3. oldalról)

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

. Általános adatok	Folyékony
. Halmazállapot	színtelen
. Szín:	enyhe
. Szag:	Nincs meghatározva.
. Szagküszöbérték:	52 °C
. Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem alkalmazható
. Tűzveszélyesség	
. Felső és alsó robbanási határértékek	
. Alsó:	1,6 Vol % (CAS: 109-87-5 dimethoxymethane)
. Felső:	17,6 Vol % (CAS: 109-87-5 dimethoxymethane)
. Lobbanáspont:	-18 °C
. Gyulladási hőmérséklet:	365 °C
. Bomlási hőmérséklet:	Nincs meghatározva.
. pH 20 °C-nál	6,9
. Viskozitás:	
. dinamikai:	Nincs meghatározva.
. Oldhatóság	
. Víz:	Egyáltalán nem, vagy csak kismértékben keverhető.
. N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs meghatározva.
. Gőznyomás 20 °C-nál:	530 hPa
. Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
. Sűrűség 20 °C-nál:	0,802 g/cm ³
. Relatív sűrűség	Nincs meghatározva.
. Gőzsűrűség	Nincs meghatározva.

9.2 Egyéb információk

. Külső jellemzők:	
. Forma:	Folyékony
. Az egészség- és környezetvédelemre, valamint a biztonságra vonatkozó fontos adatok	
. Öngyulladási hőmérséklet:	Az anyag magától nem gyullad.
. Robbanásveszélyesség:	Nincs meghatározva.
. Oldószer tartalom:	
. Szerves oldószerek:	92,0 %
. VOC (EU) (%)	
. Szilárdanyag tartalom:	8,0 %
. Állapotváltozás	
. Párolgási arány	Nincs meghatározva.

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

. Robbanóanyagok	Érvénytelen
. Tűzveszélyes gázok	Érvénytelen
. Aeroszolok	Érvénytelen
. Oxidáló gázok	Érvénytelen
. Nyomás alatt lévő gázok	Érvénytelen
. Tűzveszélyes folyadékok	Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
. Tűzveszélyes szilárd anyagok	Érvénytelen
. Önreaktív anyagok és keverékek	Érvénytelen
. Öngyulladó folyadékok	Érvénytelen
. Öngyulladó szilárd anyagok	Érvénytelen
. Önmelegedő anyagok és keverékek	Érvénytelen
. Vizzel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok és keverékek	Érvénytelen
. Oxidáló folyadékok	Érvénytelen
. Oxidáló szilárd anyagok	Érvénytelen
. Szerves peroxidok	Érvénytelen
. Fémekre korrozív hatású anyagok	Érvénytelen
. Deszenzibilizált robbanóanyagok	Érvénytelen

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

. 10.1 Reakciókészség	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
. 10.2 Kémiai stabilitás	
. Termikus bomlás/kerülendő feltételek:	Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
. 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége	Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
. 10.4 Kerülendő körülmények	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
. 10.5 Nem összeférhető anyagok:	További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.
. 10.6 Veszélyes bomlástermékek:	Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

(folytatás az 5. oldalon)

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

A nyomtatás kelte 13.01.2023

Verziószám 2202 (helyettesíti a verziót 2201)

Felülvizsgálat 13.01.2023

Kereskedelmi megnevezés: ATTBLIME AB2-G

(folytatás a 4. oldalról)

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:

CAS: 64-17-5 Etanol

Szájon át	LD50	10.470 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
Bőrön át	LD50	> 2.000 mg/kg (rabbit) (Acute Dermal Toxicity)
Belégzésnél	LC50/4h	51 mg/l (rat) (Acute Inhalation Toxicity)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

Szájon át	LD50	6.453 mg/kg (rat)
Bőrön át	LD50	> 5.000 mg/kg (rabbit)

- A bőrön: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- A szemben: Súlyos szemirritációt okoz.
- Érzékenyítés: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
- 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.
- 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**

Akutikus toxicitás:

CAS: 64-17-5 Etanol

EC50	5.800 mg/l (Paramaecium caudatum)
EC50 (24h)	858 mg/l (Artemia salina)
EC50 (7d)	> 5.000 mg/l (Algae) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)
EC50 (48h)	9.268 – 14.221 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
EC50 (72h)	275 mg/l (Chlorella vulgaris) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)
LC50 (24h)	11.200 mg/l (Salmo gairdneri)
LC50 (48h)	5.012 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh))
LC50 (96h)	13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (Fish, Acute Toxicity Test)
	14.200 mg/l (Pimephales promelas (fettköpf. Ellritze))
NOEC (10d)	2 mg/l (Daphnie)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

EC50 (48h)	> 1.000 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
LC50 (96h)	> 1.000 mg/l (Brachydanio rerio)

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság**CAS: 64-17-5 Etanol**

Biodegradability	80 – 85 % (aerob) (Biodegradability)
Biodegradability 28d	97 % (Ready Biodegradability)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethane

Biodegradability 30d	88 %
----------------------	------

12.3 Bioakkumulációs képesség**CAS: 64-17-5 Etanol**

Log Pow	0,66
Log Kow	
BCF	

12.4 A talajban való mobilitás További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.**12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

- PBT: Nem alkalmazható
- vPvB: Nem alkalmazható

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

A termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek megzavarják az endokrin rendszert.

(folytatás a 6. oldalon)

HU

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

A nyomtatás kelte 13.01.2023

Verziószám 2202 (helyettesíti a verziót 2201)

Felülvizsgálat 13.01.2023

Kereskedelmi megnevezés: ATTBLIME AB2-G

(folytatás az 5. oldalról)

12.7 Egyéb káros hatások

. Ökotoxikus hatások:

CAS: 64-17-5 Etanol

EC10 (72h) 11,5 mg/l (Paramecium caudatum) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)

. Megjegyzés:

Halakra ártalmas.

. További ökológiai információk:

. Általános információk:

vízi élőlényekre káros

1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyeztet.

Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

. Európai Hulladék Katalógus

HP3 Tűzveszélyes

HP4 Irritáló - bőrirritáció és szemkárosodás

HP14 Környezetre veszélyes (ökotoxikus)

. Tisztítatlan csomagolások:

. Ajánlás:

A knem szennyezett csomagolóanyagok úgy kezelendők, mint a háztartási hulladékok.

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

. ADR, IMDG, IATA

UN1993

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

. ADR

1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (METILÁL, CIKLOPENTÁN)

. IMDG, IATA

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (METHYLAL, CYCLOPENTANE)

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

. ADR



. osztály

3 (F1) Gyúlékony folyékony anyagok

. Bárcák

3

. IMDG, IATA



. Class

3 Gyúlékony folyékony anyagok

. Label

3

14.4 Csomagolási csoport

. ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Környezeti veszélyek:

Nem alkalmazható

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

. Veszélyt jelölő számok (Kemler-szám):

Figyelem: Gyúlékony folyékony anyagok

. EMS-szám:

33

. Stowage Category

F-E,S-E

B

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

. Szállítási/egyéb adatok:

. ADR

. Korlátozott mennyiség (LQ)

1L

. Engedményes mennyiség (EQ)

Kód: E2

Legnagyobb nettó mennyiség belső csomagolásonként: 30 ml

Legnagyobb nettó mennyiség külső csomagolásonként: 500 ml

. Szállítási kategória

2

. Alagútkorlátozási kód:

D/E

. IMDG

. Limited quantities (LQ)

1L

(folytatás a 7. oldalon)

HU

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

A nyomtatás kelte 13.01.2023

Verziószám 2202 (helyettesíti a verziót 2201)

Felülvizsgálat 13.01.2023

Kereskedelmi megnevezés: ATTBLIME AB2-G

(folytatás a 6. oldalról)

. Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
. UN "Model Regulation":	UN 1993 GYÚLÉKONY FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (METILÁL, CIKLOPENTÁN), 3, II

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**. 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

- . Irányelv 2012/18/EU
- . Megnevezett veszélyes anyagok -
 - I. MELLÉKLET egyik alkotóanyag sincs listázva
 - Seveso-kategóriát P5c TŰZVESZÉLYES FOLYADÉKOK
- . Küszöbértékek (tonna): Alsó
küszöbérték 5.000 t
- . Küszöbértékek (tonna): Felső
küszöbérték 50.000 t
- . Tanács 1907/2006/EK rendelete
XVII. MELLÉKLET A korlátozás feltételei: 3

. 2011/65/EU Irányelve egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról - II. Melléklet

egyik alkotóanyag sincs listázva

. (EU) 2019/1148 RENDELETE

. I. Melléklet - KORLÁTOZOTT ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK (Felső határérték az 5. cikk (3) bekezdése szerinti engedélyezés alkalmazásában)

egyik alkotóanyag sincs listázva

. II. Melléklet - BEJELENTENDŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

egyik alkotóanyag sincs listázva

. 273/2004/EK rendelete a kábítószer-prekurzorokról

egyik alkotóanyag sincs listázva

. 111/2005/EK rendelete a kábítószer-prekurzoroknak a Közösség és harmadik országok közötti kereskedelme nyomon követésére vonatkozó szabályok megállapításáról

egyik alkotóanyag sincs listázva

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

16. SZAKASZ: Egyéb információk

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

- . Lényeges mondatok
 - H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.
 - H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 - H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

- . Az adatlapot kiállító szerv: Abteilung Umweltschutz
- . Korábbi változat dátuma: 20.03.2022
- . Korábbi változat száma: 2201

- . Rövidítések és mozaikszavak:
 - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 2: Tűzveszélyes folyadékok – 2. kategória
 - Eye Irrit. 2: Súlyos szemkárosodás/szemirritáció – 2. kategória
 - Aquatic Chronic 3: A vízi környezetre veszélyes - hosszú távú vízi toxicitási veszély – 3. kategória

* Az adatok az előző verzióhoz képest megváltoztak