

BIZTONSÁGI ADATLAP

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

1.1. Termékazonosító:

F 190 POLYOL

1.2. A keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Poliuretán gyanta, ipari felhasználásra.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó:

AXSON Central Europe s.r.o.

95301 Ziaté Moravce, Továrenská 49.

Tel.: + 491905756047

Forgalmazó:

Alvin Kereskedőház Zrt.

2092 Budakeszi, Csereszegi u. 12.

Tel.: + 3623445510

1.3.1. Felelős személy neve: Hogenbuch Norbert

E-mail: norbert.hogenbuch@axson.com

1.4. Sürgősségi telefonszám: **Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)**

1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.

Tel.: 06 1 476 6464, 06 80 201 199 (0-24 h)

2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. A keverék osztályozása:

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) alapján:

Eye irritation 2 – H319

Figyelmeztető **H-mondatok:**

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

2.2. Címkézési elemek:

GHS07



VESZÉLY

Figyelmeztető **H-mondatok:**

H319 – Súlyos szemirritációt okoz.

Az óvintézkedésekre vonatkozó **P-mondatok:**

P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P264 – A használatot követően a kezünket alaposan meg kell mosni.

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.

- 2.3. Egyéb veszélyek:
A keveréknek nincs egyéb ismert egészség- vagy környezetkárosító hatása.
A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei: nem alkalmazható.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 3.1. Anyag:
Nem alkalmazható.

- 3.2. Keverék:
Leírás: az alább felsorolt veszélyes anyagokból és egyéb nem veszélyes összetevőkből álló keverék.

Megnevezés	CAS szám	EK szám	REACH reg. szám	Konc (%)	Osztályozás 1272/2008/EK (CLP)		
					Vesz. pikt.	Vesz. kat.	H mondat
Alkoholált amin*	75790-79-3	-	-	25 – 50	GHS07 Figyelem	Eye Irrit. 2	H319
Alkoholált amin*	25214-63-5	500-035-6	01- 211947148 5-32	10 – 25	GHS07 Figyelem	Eye Irrit. 2	H319
Szénhidrogének, C12- C16, izoalkánok, cikloalkánok, < 2% aromások*	-	927-676-8	01- 211945637 7-30	2,5 – 10	GHS08 Veszély	Asp. Tox. 1	H304
Szénhidrogének, C11- C13, izoalkánok, < 2% aromások*	-	920-901-0	01- 211945681 0-40	<=2,5	GHS08 Veszély	Asp. Tox. 1	H304

*: A gyártó által megadott osztályozás, az anyag nem szerepel az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletében.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

- 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Általános intézkedések:

Azonnal távolítsuk el a szennyezett, átitatott ruházatot.

LENYELÉS:

Teendők:

- A sérülthöz azonnal hívjunk orvost!
- Ne hánytassuk a sérültet!

BELÉGZÉS:

Teendők:

- A sérültet vigyük friss levegőre!
- Tünetek jelentkezése esetén forduljunk orvoshoz.

BŐRREL ÉRINTKEZÉS:

Teendők:

- Azonnal tisztítsuk meg a bőrfelületet bő szappanos folyó vízzel, majd alaposan öblítsük le!

SZEMBE JUTÁS:

Teendők:

- Öblítsük ki a szemet vízzel a szemhéjszélék széthúzásával és a szemgolyó egyidejű mozgatásával (legalább negyed órán át), majd forduljunk orvoshoz!

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

Nem áll rendelkezésre adat.

- 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Nem áll rendelkezésre adat.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

- 5.1. Oltóanyag:

- 5.1.1. Megfelelő oltóanyag:

Szén-dioxid, tűzoltópor vagy vízpermet.

A nagyobb kiterjedésű tüzek vízpermettel oltandók.

- 5.1.2. Alkalmatlan oltóanyag:

Nem ismert.

- 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

A veszélyes bomlástermékek keletkezése nagyban függ az égés körülményeitől. Levegőben található szilárd, folyékony és gáz anyagok komplex keveréke alakulhat ki, mint például szén-monoxid, szén-dioxid, nitrogén-oxidok (NO_x) és egyéb nem azonosított vegyületek.

Tűz vagy melegítés esetén mérgező gázok, füst és egyéb égéstermékek keletkezhetnek, ezek belélegzése súlyosan károsíthatja az egészséget.

- 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:
 Az előírásoknak megfelelő teljes védőöltözet és külső levegőtől függetlenített légzőkészülék alkalmazandó.
 A szennyezett oltóvíz elkülönítve gyűjtendő, ne engedjük csatornarendszerbe.
- 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL**
- 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:
- 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében:
 A baleset helyszínén csak a szükséges teendőket jól ismerő, kiképzett, megfelelő egyéni védőeszközöket viselő személyzet tartózkodhat.
- 6.1.2. Sürgősségi ellátók esetében:
 Viseljünk megfelelő egyéni védőfelszerelést.
 A védtelen személyeket tartsuk távol.
- 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:
 A környezetbe jutott terméket, illetve a képződő hulladékot a hatályos környezetvédelmi előírásoknak megfelelően kell kezelni. A termék és a belőle származó hulladék élővízbe, talajba, közcsatornába jutását meg kell akadályozni. Amennyiben környezetszennyeződéssel járó esemény következett be, haladéktalanul értesíteni kell az illetékes hatóságot.
- 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:
 Gondoskodjunk a megfelelő szellőzésről.
 A szabadba jutott keveréket nedvszívó anyaggal (homok, diatomit, sav- vagy univerzális megkötő anyag, fűrészporsz) kell felitatni, majd az összegyűjtött hulladékot szakszerű eltávolításig/ártalmatlanításig megfelelő, címkével ellátott, zárható veszélyes hulladékgyűjtő tartályba helyezve kell tárolni, és a 13. szakasz előírásainak megfelelően kell ártalmatlanítani.
- 6.4. Hivatkozás más szakaszokra:
 További és részletes információért lásd a 7., 8. és a 13. szakaszt.
- 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**
- 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:
 A szokásos higiénés eljárások betartása kötelező.
 A személyzetet tájékoztassuk a termékhez kapcsolódó kockázatokról, hogy milyen óvintézkedésekre lehet szükség, és hogy milyen eljárásokat kell követni, amennyiben baleset következik be.
 Műszaki intézkedések:
 Nincs különleges utasítás.
 Tűz- és robbanásvédelmi előírások:
 Hőtől védendő.
- 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:
 A biztonságos tárolás feltételei:
 Élelmiszerektől távol tárolandó.
 A tárolóedényt szorosan zárva tartsuk.
 Óvjuk a nedvességtől és a víztől.
 A termék higroszkópikus.
 Nem összeférhető anyagok: Oxidálószer.
 A csomagolásra/tárolásra használt anyag típusa: csak olyan tárolóedényt használjunk, mely specifikusan erre az anyagra/termékre engedélyezve van.
- 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):
 Nem áll rendelkezésre speciális útmutatás.
- 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM**
- 8.1. Ellenőrzési paraméterek:

Munkahelyi expozíciós határértékek a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint:
 A keverék összetevői a 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet szerint határértékkel nem szabályozottak.

DNEL		Expozíciós út	Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Munkavállaló	Felhasználó			
nincs adat	nincs adat	Dermális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	Inhalatív	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	Orális	Rövid (akut) Hosszas (ismételt)	nincs adat

PNEC			Expozíció gyakorisága	Megjegyzés
Víz	Talaj	Levegő		
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat
nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat

nincs adat	nincs adat	nincs adat	Rövid (egyszeri) Hosszas (folyamatos)	nincs adat
------------	------------	------------	------------------------------------------	------------

8.2. Az expozíció ellenőrzése:

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés:

A munkavégzés során megfelelő körületekítés szükséges a keverék kiömlésének, padozatra, ruházatra, bőrre, illetve szembe jutásának elkerülésére.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Általános intézkedések:

A vegyi anyagok kezelésével kapcsolatos általános óvintézkedéseket tartsuk be.

A szennyezett vagy átitatódott ruházatot azonnal távolítsuk el.

Szünetek előtt és a munka végeztével mossunk kezet.

Szem-/arcvédelem: az előírásoknak megfelelő, szorosan záró védőszemüveg használandó (EN 166).

1. Bőrvédelem:

a. Kézvédelem: az előírásoknak megfelelő, PVC anyagú védőkesztyű használandó (EN 374).

A megfelelő védőkesztyű kiválasztásánál az anyagon kívül más, minőségi szempontokat is figyelembe kell venni, amelyek gyártónként eltérőek. Mivel a termék több összetevőből áll, a védőkesztyű anyagának ellenállása nem számítható ki előre, ezért azt használat előtt tesztelni kell.

A védőkesztyű pontos áteresztési idejét illetően forduljunk a védőeszköz gyártójához részletes tájékoztatásért, és az előírásokat tartsuk be.

b. Egyéb: az előírásoknak megfelelő védőruházat használandó.

2. Légutak védelme: A légység megfelelő szellőzése esetén nem szükséges.

3. Hővesztés: nem ismert.

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése:

Nincs különleges utasítás.

A 8. szakasz alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

9. **SAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

Paraméter	Vizsgálati módszer	Megjegyzés
1. Külső jellemzők:		
2. Szag:		fehér színű folyadék
3. Szagküszöbérték:		jellegetes
4. pH-érték:		nincs adat
5. Olvadáspont/fagyáspont:		nincs adat
6. Kezdő forráspont és forrásponttartomány:		nincs adat
7. Lobbanáspont:		> 110 °C
8. Párolgási sebesség:		nincs adat
9. Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot):		nincs adat
10. Alsó/felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok:		nincs adat
11. Gőznyomás:		nincs adat
12. Gőzsűrűség:		nincs adat
13. Relatív sűrűség:		nincs adat
14. Oldékonyság(ok):		vízben: nem elegyedik vagy nehezen elegyíthető szerves oldószerben: számos szerves oldószerben oldódik
15. Megoszlási hányados: n-oktanol/víz:		nincs adat
16. Öngyulladási hőmérséklet:		nem öngyulladó
17. Bomlási hőmérséklet:		nincs adat
18. Viskozitás:		nincs adat
19. Robbanásveszélyesség:		nem robbanásveszélyes

20. Oxidáló tulajdonságok: nincs adat
- 9.2. Egyéb információk:
Sűrűség: 0,96 g/cm³ 20°C (ISO 1675:1985)
Oldószertartalom: <0,3% szerves oldószer

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. Reakciókészség:
Nem ismert.
- 10.2. Kémiai stabilitás:
Normál hőmérsékleten, általános munkakörülmények között stabil.
- 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:
Oxidálószerrel reakcióba lép.
- 10.4. Kerülendő körülmények:
Nem ismertek.
- 10.5. Nem összeférhető anyagok:
Oxidálószerrel.
- 10.6. Veszélyes bomlástermékek:
Nem ismertek.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:
Akut toxicitás: nem ismert.
Bőrkorrózió/bőrirritáció: nem ismert.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Súlyos szemirritációt okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: nem ismert.
Csírasejt-mutagenitás: nem ismert.
Rákkeltő hatás: nem ismert.
Reprodukciós toxicitás: nem ismert.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT): nem ismert.
- 11.1.1. Klinikai vizsgálatok eredményeinek összefoglalása:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.2. Vonatkozó toxikológiai adatok:
Alkoxilált amin (CAS-szám: 25214-63-5):
LD50 (orális, patkány): > 2000 mg/kg
LD50 (dermális, patkány): > 2000 mg/kg
- 11.1.3. Valószínű expozíciós utakra vonatkozó információ:
Lenyelés, belégzés, bőrrel érintkezés, szembe jutás.
- 11.1.4. A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.5. A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások:
Súlyos szemirritációt okoz.
- 11.1.6. A kölcsönhatásokból eredő hatások:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 11.1.7. Az egyedi adatok hiánya:
Nincs tájékoztatás.
- 11.1.8. Egyéb információk:
Nem áll rendelkezésre adat.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. Toxicitás:
A termékre vonatkozóan nem áll rendelkezésre adat.
Az összetevőkre vonatkozó adatok:
Alkoxilált amin (CAS-szám: 25214-63-5):
LC50 (halak): > 100 mg/l/96 óra
- 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság:
A termék nehezen lebomló.
- 12.3. Bioakkumulációs képesség:
Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.4. A talajban való mobilitás:
Ökotoxikológiai értékelés jelenleg nem áll rendelkezésre.
- 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:
PBT: nem alkalmazható. vPvB: nem alkalmazható

12.6. Egyéb káros hatások:
Vízveszélyességi osztály: 1 (önbesorolás): enyhén veszélyes a vizekre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek:

A termék maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a 2012. évi CLXXXV. törvény, a 98/2001 (VI. 15.) Kormány rendelet, a 225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet előírásai szerint.

13.1.1. Termék ártalmatlanítására vonatkozó információk:

Engedélyezett és a célnak megfelelő égetőműben ártalmatlanítandó vagy engedélyezett hulladéklerakó telepre szállítandó a vonatkozó előírásoknak megfelelően.

Hulladékjegyzék-kód:

20 01 27* veszélyes anyagokat tartalmazó festékek, tinták, ragasztók és gyanták

*veszélyes anyagnak minősül

13.1.2. Csomagolás ártalmatlanítására vonatkozó információk:

A vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítandó.

A szennyezett csomagolásokat teljesen ki kell üríteni. A szennyezett csomagolásokat a belső falukhoz tapadó maradvány anyagoktól teljesen meg kell tisztítani és csak utána szabad ártalmatlanításra adni.

13.1.3. Fizikai/kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelés lehetőségeit:

Nem ismertek.

13.1.4. A szennyvízkezelésre vonatkozó utasítások:

Nem ismertek.

13.1.5. Hulladékkezelési módszerekkel kapcsolatos esetleges különleges óvintézkedések:

Nincs adat.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Nem minősül veszélyes szállítmánynak!

14.1. UN-szám:

Nincs.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Nincs.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nincs.

14.4. Csomagolási csoport:

Nincs.

14.5. Környezeti veszélyek:

Nincs vonatkozó információ.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Nincs vonatkozó információ.

14.7. A MARPOL egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:

Nem alkalmazandó.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

1. REACH nemzetközi szabályozás:

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS **1907/2006/EK RENDELETE** (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről, és módosításai

2. CLP nemzetközi szabályozás:

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, és módosításai

3. A BIZOTTSÁG (EU) **2015/830 RENDELETE (2015. május 28.)** a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

4. Veszélyes anyagokkal kapcsolatos hazai rendeletek:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai

a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól szóló **44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet** és módosításai

5. A hulladékra vonatkozó hazai előírások:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

98/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről és módosításai

225/2015. (VIII. 7.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről

6. Vízszennyezéssel kapcsolatos hazai rendeletek:

220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

7. Munkavédelemre vonatkozó hazai előírások:

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei

8. A munkahelyek kémiai biztonságára vonatkozó hazai előírások:

25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

15.2. Kémiai biztonsági értékelés: nem készült kémiai biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlap felülvizsgálatával kapcsolatos adatok: nincsenek.

A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege:

DNEL: Derived no effect level (Származtatott hatásmentes szint). PNEC: Predicted no effect concentration (Becsült hatásmentes koncentráció). CMR hatások: karcinogenitás, mutagenitás és reprodukciós toxicitás. PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus. vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív. n.m.: nincs meghatározva. n.a.: nem alkalmazható.

ÁK-érték: megengedett átlagos koncentráció. CK-érték: megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség). MK-érték: maximális koncentráció. VOC (Volatile Organic Compound): szerves illékony vegyület.

Felhasznált irodalom/források:

a gyártó által kiállított biztonsági adatlap (2015. 05. 30., 3. verzió)

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozáshoz használt módszerek:

Eye irritation 2 – H319	Számítási eljárás alapján
Aspiration hazard 1 – H304	Számítási eljárás alapján

A biztonsági adatlap 2. és 3. szakaszában előforduló H-mondatok teljes szövege:

H304 - Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok: nem áll rendelkezésre adat.

Ez a biztonsági adatlap a termék gyártója/beszállítója által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a vonatkozó rendeleteknek és előírásoknak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakszerűnek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak.

A biztonsági adatlapban foglalt információk megbízhatóságának mérlegelése, valamint a termék konkrét felhasználási és kezelési módjának megállapítása a tevékenységet végző felelőssége. A felhasználó köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.