

Bromophen Developer (Part A)

AZ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) és 2020/878 EK-RENDELKEZÉSEK ALAPJÁN

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA**1.1 Termékazonosító**Termék Neve Bromophen Developer (Part A)
Termék Kód. 1960549**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**Azonosított Felhasználás Fényképfelkészítő
Ellenjavallt Felhasználások Ismeretlen.**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó/termelő
Társaság Meghatározása. HARMAN Technology Ltd
Gyártó címe Ilford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Irányítószám
Telefon: +44(0)1565 650000
Fax +44(0)1565 872734
e-mailen web-admin@harmantechnology.com
Fogadó óraSzállító
Társaság Meghatározása. Ilfordert KFT
Beszállító címe 28 Akacos Road
Telki
2089
HUNGARYIrányítószám Ismeretlen.
Telefon: +36309321470
Fax Ismeretlen.
e-mailen ifordert@gmail.com
Fogadó óra**1.4 Sürgősségi telefonszám**Nemzeti Méreg-információs Központ Országos Népegészségügyi Központ
Cím 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.
Segélyhívó Telefonszáma +36 80 201 199**2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA****2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**1272/2008/EK rendelete (CLP) Acute Tox. 4 :Lenyelve ártalmas.
Skin Sens. 1B :Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Eye Dam. 1 :Súlyos szemkárosodást okoz.
Muta. 2 :Feltehetően genetikai károsodást okoz.
Carc. 2 :Feltehetően rákot okoz.
Aquatic Acute 1 :Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Aquatic Chronic 1 :Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.**2.2 Címkézési elemek**Az 1272/2008 sz. (CLP) előírás alapján (EK)
Termék Neve Bromophen Developer (Part A)

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Figyelmeztetés(ek)

Veszély

Figyelmeztető Mondat(ok)

H302: Lenyelve ártalmas.
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Bromophen Developer (Part A)

H318: Súlyos szemkárosodást okoz.
 H341: Feltehetően genetikai károsodást okoz.
 H351: Feltehetően rákot okoz.
 H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok) P101: Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
 P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
 P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
 P301+P312: LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
 P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel..
 P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
 P405: Elzárva tárolandó.
 P501: Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint.

2.3 Egyéb veszélyek

Egy sem ismert.

2.4 További információk

Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK**3.1 Anyagok**

Nem alkalmas.

3.2 Keverékek

VESZÉLYSES ALKOTÓELEMEK(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	EK (Európai Közösség) szám / REACH Regisztrációs Sz.	%W/W	Figyelmeztető Mondat(ok)	Veszélyt Jelző Piktogram(ok)
1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9	204-617-8	60-100%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09
nátrium-metabiszulfít	7681-57-4	231-673-0	10-30%	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318	GHS05 GHS07
1-fenil-3-pirazolidon	92-43-3	202-155-1	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS07 GHS09

VESZÉLYSES ALKOTÓELEMEK(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	Egyedi koncentrációs határértéket	M-tényező	ATÉ
1,4-dihydroxybenzenehydroquinonequinol	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
nátrium-metabiszulfít	7681-57-4			Acute Tox. 4 (H302) : 500
1-fenil-3-pirazolidon	92-43-3			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Bromophen Developer (Part A)

Nem tartalmaz nem osztályozott vPvB anyagokat vagy olyan anyagokat, amelyekre uniós munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.

Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK**4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Belélegzés	Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
Bőrre Kerülés	Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni. Szakellátás (lásd Orvosi tanács a címkén). Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
Szembe Kerülés	Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
Lenyelés	A száját ki kell öblíteni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Égési sérülést okoz. Érintkezésből eredő allergiás bőrgyulladás.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Szakellátás (lásd Orvosi tanács a címkén). Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni. Kezeljék a tünetek szerint.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Oltóanyag**

A Megfelelő Oltóanyag	A környező tuznek megfelelően.
Az alkalmatlan oltóanyag	Egy(ik) sem.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tuz hatására elbomolhat, mérgező füstöt és ingerlő hatású gőzöket kibocsátva.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A tűzoltóknak teljes védőfelszerelést kell viselniük hordozható légzőkészülékkel együtt. A tűzoltó vizet gáttal különítse el későbbi ártalmatlanításra.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENszerű KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni. Kerülje el a porképzést. A por belélegzése tilos. Biztosítson teljes egyéni védelmet (beleértve a légző készüléket) a kiömlés eltávolítás alatt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. A folyóvizekbe történt szivárgásokat vagy ellenőrizetlen kifolyásokat jelenteni kell az illetékes szabályozó szervnek.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmntesítés módszerei és anyagai

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. Seperje fel a kiömlött szert és távolítsa el biztonságos helyre. Használjon vákumberendezést (porszívót) a kiömlött anyagok összegyűjtésére ahol megoldható. Tartsa vissza a kiömlött szert homokkal vagy földdel illetve más megfelelő adszorbens anyaggal. Földet lapátolhat a kiömlött anyag megfékezésére, a csatornák és folyóvizek szennyezésének elkerülésére.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd ugyancsak a részt/szakaszt: 8, 13.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. A használatot követően alaposan meg kell mosni az kezeket és a kitett borfelületeket. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Elzárva tárolandó.

Tárolási hőmérséklet

Környezeti.

Tárolási idő

Állandó/Stabil szabályos körülmények között.

Nem összeférhető anyagok

Egy sem ismert.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Fényképfelvilágító

Bromophen Developer (Part A)**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM****8.1 Ellenőrzési paraméterek**

8.1.1 Munkaegészségügyi Kitétségi Határok

Nincs Munkaegészségügyi Határérték.

8.2 Az expozíció elleni védekezés

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Használja szellőztetés, helyi elszívás vagy légzésvédelem mellett. A közelben elérhetőnek kell lennie megfelelő mosdási lehetőségnek/víznek a szem és a bőr lemosására.

8.2.2. Személyi védőfelszerelés



A Szem Védelme

Viseljen oldalsó védelemmel is rendelkező védőszemüveget (EN166).



Bőrvédelem

Viseljen védőruházatot és védőkesztyűt: Légmentesen záró védőkesztyű (EN 374).



A légutak védelme

Szükség lehet egy megfelelő pormaszk vagy P típusú (EN143 vagy EN405) szűrővel rendelkező respirátor használatára.



Hőveszély

Egy sem ismert.

8.2.3. A Környezeti Expozíció Elleni Védekezés

A folyóvizekbe történt szivárgásokat vagy ellenőrizetlen kifolyásokat jelenteni kell az illetékes szabályozó szervnek.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	Szilárd.
Szín	Ismeretlen.
Szag	Ismeretlen.
Olvadáspont/fagyáspont	Ismeretlen.
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Ismeretlen.
Gyúlékonyság	Ismeretlen.
Felső és alsó robbanási határértékek	Ismeretlen.
Lobbanáspont	Nem alkalmas.
Öngyulladás hőmérséklet	Ismeretlen.
Bomlási hőmérséklet	Ismeretlen.
pH	Ismeretlen.
Kinematikus Viszkozitás	Ismeretlen.
Oldhatóság	Oldékonyság (Víz) : Ismeretlen. Oldékonyság (más közegben) : Ismeretlen.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Ismeretlen.
Gőznyomás	Ismeretlen.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	Ismeretlen.
Relatív gőzsűrűség	Ismeretlen.
Részecskejellemzők	Ismeretlen.

9.2 Egyéb információk

Egy(ik) sem.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség**

Egyik sem előre látható.

10.2 Kémiai Stabilitás

Állandó/Stabil szabályos körülmények között.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű használat esetén veszélyes reakció nem ismert.

Bromophen Developer (Part A)**10.4 Kerülendő körülmények**

Egyik sem előre látható.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincs ismert veszélyes bomlástermék.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Akut toxicitás - Lenyelés	Számítási módszer : Lenyelve ártalmas. Számítási módszer : Számított becsült akut toxicitási érték (ATE) Calc ATE - 500
Akut toxicitás - Bőrre Kerülés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Akut toxicitás - Belélegzés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer : Súlyos szemkárosodást okoz.
Bőrzédenyítési adatok	Számítási módszer : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Légzőszervi érzékenyítési adatok	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Csírsejt-mutagenitás	Számítási módszer : Feltehetően genetikai károsodást okoz.
Rákkeltő hatás	Számítási módszer : Feltehetően rákot okoz.
Reprodukciós toxicitás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Laktáció	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Aspirációs veszély	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Ismeretlen.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK**12.1 Toxicitás**

Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Toxicitás - Vízi gerinctelenek	Ismeretlen.
Toxicitás - Hal	Ismeretlen.
Toxicitás - Alga	Ismeretlen.
Toxicitás - Üledék Környezet	Nincs osztályba sorolva.
Toxicitás - Szárazföldi környezet	Nincs osztályba sorolva.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Ismeretlen.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Ismeretlen.

12.4 A talajban való mobilitás

Ismeretlen.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ismeretlen.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Egy sem ismert.

12.7 Egyéb káros hatások

Ismeretlen.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint. Küldje engedélyezett újrahasznosító, elfogadó vagy égető helyre. Az anyagot és edényzetét veszélyes-, vagy speciális hulladék gyűjtőhelyre kell vinni. A hulladékot helyezze el megfelelő hulladékkezelő telepen.

13.2 További információk

Az ártalmatlanításnak a helyi, országos rendelkezéseknek vagy a nemzeti törvényhozásnak megfelelően kell történnie.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Szállításához nem minősül veszélyesnek.

Bromophen Developer (Part A)

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám**
Nem alkalmas
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**
Nem alkalmas
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)**
Nem alkalmas
- 14.4 Csomagolási csoport**
Nem alkalmas
- 14.5 Környezeti veszélyek**
Nincs tengeri szennyezőanyagként besorolva.
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**
Ismeretlen
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**
Ismeretlen

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

Európai Szabályozások/eloírások - Használati Engedélyezések és/vagy Korlátozások	
A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája	Nem szerepel
REACH: XIV. MELLÉKLET az engedélyköteles anyagok jegyzéke	Nem szerepel
REACH: XVII. Melléklete Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások	1,4-dihydroxybenzenehydroquinone (123-31-9), nátrium-metabiszulfid (7681-57-4), 1-fenil-3-pirazolidon (92-43-3)
Közösségi gördülő cselekvési terv (CoRAP)	Hydroquinone (123-31-9), Disodium disulphite (7681-57-4)
Az Európai Parlament és a Tanács 2019/1021/EU Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról	Nem szerepel
Az Európai Parlament és a Tanács 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról	Nem szerepel
Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK Rendelete a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról	Nem szerepel
Állami rendelkezések	
Egyéb	Ismeretlen.
15.2 Kémiai biztonsági értékelés	A REACH szerinti kémiai biztonsági értékelés nem történt.

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A következő részek módosításokat vagy új megállapításokat tartalmaznak.

JELMAGYARÁZAT

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Kockázat besorolása

Acute Tox. 4 : Akut toxicitás, Kategória 4
 Skin Sens. 1 : Bőr szenzibilizáció, Kategória 1
 Skin Sens. 1B : Bőr szenzibilizáció, Kategória 1B
 Eye Dam. 1 : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, Kategória 1
 Muta. 2 : Csírasejt-mutagenitás, Kategória 2
 Carc. 2 : Rákkeltő hatás, Kategória 2
 Aquatic Acute 1 : Veszélyes a vízi környezetre, Heveny/Akut., Kategória 1

Bromophen Developer (Part A)

Aquatic Chronic 1 : Veszélyes a vízi környezetre, Állandó/Krónikus., Kategória 1

Figyelmeztető Mondat(ok)

H302: Lenyelve ártalmas.
 H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
 H318: Súlyos szemkárosodást okoz.
 H341: Feltehetően genetikai károsodást okoz.
 H351: Feltehetően rákot okoz.
 H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
 H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok)

P201: Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.
 P202: Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
 P261: Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.
 P264: A használatot követően alaposan meg kell mosni az kezeket és a kitett borfelületeket.
 P270: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.
 P272: Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.
 P273: Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
 P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
 P301+P312: LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
 P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.
 P305+P351+P338+P310: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
 P308+P313: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
 P321: Szakellátás (lásd Orvosi tanács a címkén).
 P330: A száját ki kell öblíteni.
 P333+P313: Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni.
 P362+P364: A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
 P391: A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
 P405: Elzárva tárolandó.
 P501: Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint.

Mozaikszavak

ATÉ : Becsült Akut Toxicitási Érték
 CAS : Chemical Abstracts Service
 CLP : Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
 DNEL : Származtatott hatás nélküli szint
 EK : Európai Közösséget
 EINECS : Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
 HTKH : Hosszú távú kitétségi határérték
 PBT : Perzisztens, Bioakkumulatív és Toxikus
 PNEC : Előre látható hatás nélküli koncentráció
 REACH : Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
 STEL : Rövid távú kitétségi határérték
 STOT : Specifikus célszerv toxicitás
 vPvB : nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív

Fontosabb irodalmi hivatkozások és adatforrások, melyeket a biztonsági adatlap összeállításához használtak Felelősség kizárása

1272/2008/EK rendelete (CLP)

A jelen kiadványban található vagy a Felhasználóknak egyéb úton rendelkezésére bocsátott információk tudomásunk szerint pontosak és mi jóhiszeműen adtuk meg ezeket, de a Felhasználók maguk kell, hogy megbizonyosodjanak arról, megfelel-e a termék az általuk alkalmazni kívánt célra. HARMAN Technology Ltd nem ad garanciát arra, hogy a termék bármilyen sajátos célra megfelel, illetve kizár minden, a termékkel kapcsolatos (törvény által vagy egyéb módon szabályozott) garanciát vagy feltételt, kivéve a kizárást a törvény nem engedi. HARMAN Technology Ltd nem vállal felelősséget semminemű olyan veszteségért vagy kárért, amely jelen információkra való hagyatkozásból ered (kivéve, ha bizonyítottan a hibás termék által okozott haláleset vagy személyi sérülés miatt felmerülő igényeket). A szabadalmak, a szerzői jog (copyright) és a design betartása alól nem adunk felmentést.