

BIZTONSÁGI ADATLAP
H-LÜG

Készült: 2019. január 25.
Felülvizsgálva: 2021. január 25.

1. SZAKASZ AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termék azonosító

Terméknév: H-lüg
Hatóanyag: Nátrium-hipnóklorid oldat
EC szám: 231-668-3
CAS szám: 7681-52-9
Index szám: 017-017-00-1

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

textília (ruhaneműk) fehérítésére.

1.2.1. Ellenjavallt felhasználások

Nem használható nem klórálló felületen (pl. szelvezeti fa, tapéta, alumínium, réz, bronz). Nem keverhető más tisztítószerrel, savakkal.

1.2.2. Felhasználási terület

Lakossági és közületi felhasználás.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gabó-Vegyi Kft.
4030 Debrecen, Tengerész utca 1.

A biztonsági adatlapért felelős személy: Balogh Mihályné, hypouzem@gmail.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Figyelmeztető Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (TETSZ)
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel: +36 80/201-199 (éjjel-nappal díjmentesen hívható zöld szám).
+36 1/476-6464 (éjjel-nappal díjmentesen hívható szám)

2. SZAKASZ A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

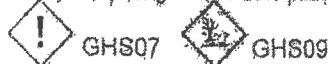
Keverék osztályozása: (CLP) az Európai Parlament és Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és 67/548/EGK és az 1000/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról alapján

Bőrirritó 2 Bőrirritáció 2 Szemirritó 2 Szemirritáció 2 Akut 1	H315 Bőrirritáló hatású. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
--	--

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerinti címkézés
Termékazonosító: H-lüg
Hatóanyag: Nátrium-hipnóklorid oldat

Veszélyjelző piktogramok: GHS piktogram



Veszély/figyelem: Figyelem

A veszélyre figyelmeztető „H” mondatok

H315 Bőrirritáló hatású.
H319 Súlyos szemirritációt okoz.
H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

BIZTONSÁGI ADATLAP H-LÜG

Készült: 2019. január 25.
Felülvizsgálva: 2021. január 25.

Övintézkedésre vonatkozó „P” mondatok
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: lemosás bő szappanos vízzel.
P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜL: és esetén: több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Kiegészítő veszélyességi információ (EU)
EUH031 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

2.3. Egyéb veszélyek

Az anyag az 1907/2006/EK rendelet XIII. melléklete szerint nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumoknak.

3. SZAKASZ ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok: nem

3.2. Keverékek: igen

Hatóanyag: Nátrium-hipoklorit

Terméknév: H-lüg

Index szám: 017-011-00-1

Kémiai név	EK szám	CAH szám	Konzentráció/tartalomny (%) (w/w/v)	
Nátrium-hipoklorit	231-668-3	7681-52-9	9	

3.2.1. Szennyezők

Kémiai név	EK szám	CAH szám	Konzentráció/tartalomny (%) (w/w/v)	Veszélyességi kód (H) (P)
Nátrium-hidroxid	215-185-5	1310-73-2	1	H314

4. SZAKASZ ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése.

Általános tanács: zuhanyzás javasolt. Az elszennyeződött ruhadarabot azonnal el kell távolítani, beleértve a cipőt is.

4.1.1. Az elsősegélynyújtásra vonatkozó utasítások az expozíciós utak szerint

Belégézés: Gondoskodni kell friss levegőről, helyezze nyugalomba a sérültet. Forduljon orvoshoz, amennyiben tartós köhögés vagy légzőszervi irritáció keletkezik.

Szemmel érintkezve: Azonnal bő vízzel (minimum 15 percig) mossa ki a szemet a szemhéjak szétválasztása mellett. Ha lehetséges a kontaktlencsét távolítsa el, folytassa a mosást. Szemirritáció (fájdalom, hirtelenes látás, égő érzés) esetén forduljon orvoshoz.

Bőrrel érintkezve: Az anyaggal szennyezett ruhát azonnal el kell távolítani. Bő vízzel mossa le a bőrfelületet. Tartós bőrirritáció esetén (égő érzés, kiütés) forduljon orvoshoz.

Lenyelés esetén: Nem szabad hánytatni. Ha a sérült eszméletlenül van, mossuk ki a száját, lehetőség szerint itassunk vele vizet illetve tejet, aztán kórházba kell szállítani.

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

Belégzés: Légő érzés, köhögés, nehézlégzés, torokfájás. A tünetek késleltetve jelenhetnek meg.

Bőr: Vörösség, bőrgégek, fájdalom.

Szem: Vörösség, fájdalom, égések.

Lenyelés: Hasi fájdalom, égő érzés, szék vagy ájulás, hányás, eszméletlenség.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Utasítások orvosoknak: Kezelés a fellépő tünetek szerint.

Speciális ellátásra és az elsősegélynyújtásra vonatkozó előírás: Az elsősegélynyújtó viseljen védőfelszerelést a kezelettszennyeződések elterülése.

5. SZAKASZ TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1. Oltóanyag

Alkalmazható oltószer: A környező tűznek megfelelően kell megválasztani (pl. porral oltó, vízpermet, szén-dioxid, habbal oltó)

Biztonsági okokból nem alkalmazható oltószer: Nem ismert.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Tűz során irritatív és maró gázok, füst keletkezik (klórszabadul fel).

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat: A teljes testet, arcot és fejet védő légző felszerelés alkalmazandó. Valamint légzőkészülék.

6. SZAKASZ INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

- a) Viseljünk védőfelszerelést, kerüljük a bőrrel, szemmel való érintkezést.
- b) Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.
- c) A veszélyes területet le kell zárni, illetéktelen személyeket ne engedjen a termék közelébe.

6.1.2. A sürgősségi ellátás esetében

Viseljünk megfelelő személyi védőfelszerelést, kerüljük a bőrrel, szemmel való érintkezést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

A szivárgás helyét el kell zárni, nagy mennyiségű termék élővízbe, esatornába jutását meg kell akadályozni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szabadba jutott folyadékot nem éghető anyaggal – földdel, homokkal, univerzális megkötő anyaggal – fel kell itatni. A szennyezett anyagot zárt tártályban biztonságos lerakóhelyre kell szállítani. A maradék anyagot bő vízzel le kell mosni. Tilos savval semlegesíteni!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra: Nem alkalmazható.

7. SZAKASZ KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Gondoskodjunk arról, hogy megfelelő szellőztetés legyen a termék használatára közben. Tartsa be a címkén megadott utasításokat. Soha ne keverje savakkal vagy más tisztítószerrel. A munkavégzés során tilos enni, inni, dohányozni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás: Elkülönítve jól szellőző, hűvös helyiségben kell tárolni, közvetlen napfénytől védve. Hosszabb idejű tárolásnál oxigénfejlesztés közben bomlik. Tartsa távol élelmiszertől, italtól és takarmánytól.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

A termék a háztartásban vagy közületekben használatos fertőtlenítő szer.

Biocid termék

Hatóanyag: Nátrium-hipoklorit (aktív klór 90 g/l)

Antimikrobiális spektrum: baktericid, fungicid

CYH engedély száma: JÜ-2728-3/2011.

A gyártó által megadott használati és adagolási, valamint behatási idő előírásokat be kell tartani.

8. SZAKASZ AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A munkahelyen alkalmazandó határértékek adatai a Magyarországon hatályos határértékeket figyelembe véve az anyag nem rendelkezik. Tájékoztató adatként a termékben lévő Nátrium-hidroxid és az esetlegesen képződő klórgáz adatait adjuk meg.

Megnevezés	Képlet	CAS szám	AK-érték mg/m ³	CK-érték mg/m ³
Nátrium-hidroxid	NaOH	1310-73-2	2	2
Klór	Cl ₂	7782-50-5	-	1,5

Magyar szabályozás: a 25/2000. (IX. 30.) HtM-SzCsM együttes rendelettel (munkahelyi levegőben megengedett határérték)

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Műszaki munkavédelmi intézkedések: Tartsuk be a kezelésre és tárolásra vonatkozó előírásokat. Tartsuk be a személyi higiéniaira vonatkozó előírásokat. A munkavégzés során ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon. A munka befejeztével mosson kezet. A szennyezett ruházatot vegye le és mossa ki.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, védőfelszerelések

- a) Szem-/arcvédelem: Viseljünk szem- vagy arcvédőt.
- b) Bőrvédelem: Védőruha és védőkesztyű (nitril).
- c) Légutak védelme: Zárt térben megfelelő szellőzést vagy légszűrőt kell biztosítani.

8.2.3. Környezeti expozíció ellenőrzése

Neg kell akadályozni a termék talajba, élővízbe vagy esatornába jutását.

9. SZAKASZ FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot: folyadék

Szín: sárga

Szag: klórszagú

Szag: nincs adat

pH-érték (1%-os oldatban 20 °C-on): 11

BIZTONSÁGI ADATLAP

H-LÚG

Készült: 2019. január 25.
Felülvizsgálva: 2021. január 25.

Olvadáspont: nem meghatározott
Tűzveszélyesség (szilárd, gázállapot): nem tűzveszélyes
Relatív sűrűség (vízre vonatkoztatva): 1,01
Öngyulladás (szilárd, gáz) hajlam: nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet °C: >40
Gőznyomás (kPa): nem meghatározott
Oldhatóság vízben: korlátlan
Relatív gőzsűrűség (levegő=1): nem meghatározott
Párolgási sebesség: nem meghatározott

9.2. Egyéb információk: A termék nem tartalmaz szerves illékony komponenseket (VOC).

10. SZAKASZ STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

- 10.1. **Reakciókészség:** Az anyag reagál tömény és híg savakkal, savas keverékekkel, redukáló, oxidáló szerekkel, ammónium vegyületekkel.
- 10.2. **Kémiai stabilitás:** Normál hőmérsékleti viszonyok és előírás szerinti tárolás esetén stabil (3 hónap) később lassú bomlás következik be.
- 10.3. **A veszélyes reakciók lehetősége:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs. Savval, savas anyaggal érintkezve mérgező gáz (klór) szabadul fel.
- 10.4. **Kerülendő körülmények:** Magas hőmérséklet >40 °C, fény és fémekkel történő érintkezés.
- 10.5. **Nem összeférhető anyagok:** Tömény és híg savak; savas keverékek; redukáló- és oxidálószerke, ammónia vegyületek.
- 10.6. **Veszélyes bomlástermékek:** Klórgáz, klóroxidok.

11. SZAKASZ TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás
Lenyelve: LD50 (oral) egér (mg/kg) 5800 mg/kg
Belélegezve: LC50 (inhalatív) mg/½ h: nincs adat
Bőrrel érintkezve: LD50 (dermal) parkány (mg/kg): nincs adat
Bőrkorrózió/bőrirritáció: irritatív
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: irritatív
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: Reverzibilis módon irritálja a légző rendszert és a nyálkahártyát. Hosszantartó vagy ismételt expozíció hatására érzékeny személyeknél szenzibilizáló hatású.
Csírasejt mutagenitás: nincs adat
Rákkeltő hatás: nincs kísérleti eredményből származó adat
Reprodukciós toxicitás: nincs kísérleti eredményből származó adat

12. SZAKASZ ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

- 12.1. **Toxicitás**
A vízi organizmusokra káros hatással van a klórképződés miatt.
Víztoxikációs adat: LC₅₀ (96h): 5,9 mg/l
Környezetre veszélyes tulajdonságok: A terméket hígítatlanul illetve nagyobb mennyiségben előkezelés nélkül tilos a talajvízbe, a felszíni vizekbe vagy a csatornahálózatba juttatni.
- 12.2. **Perzisztencia és lebonthatóság:** Fény és hőmérséklet emelkedés hatására bomlik.
- 12.3. **Bioakkumulációs képesség:** Nem áll rendelkezésre adat.
- 12.4. **A talajban való mobilitás:** Környezetbe kerülve a talajban felszívódhat.
- 12.5. **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**
PBT-érték: nem alkalmazható
vPvB-érték: nem alkalmazható
- 12.6. **Egyéb káros hatás:** Nem áll rendelkezésre további adat.

13. SZAKASZ ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

- 13.1. **Hulladékkezelési módszerek**
Felhasználatlan termékből származó hulladék: A rendeltetésszerű előírt módon történő használaton kívül tilos talajba, lefolyóba üríteni, a fel nem használt anyagot vagy szennyezet maradványt veszélyes hulladék gyűjtő helyre kell szállítani.
Élővízbe, közcsatornába juttatni tilos!
Kürrút csomagolóanyag kezelése: Tisztítás után a csomagoló anyag újra felhasználható (regenerálás). Tisztítás vízzel.

BIZTONSÁGI ADATLAP

H-LUG

Készült: 2019. január 25.
Felülvizsgálva: 2021. január 25.

Ártalmatlantítás: EWC:200115 szerint lúgok (háztartási hulladékok és ezekhez hasonló, kereskedelmi, ipari és intézményi hulladékok). Az üres edényzetet tilos bármilyen más célra felhasználni.

14. SZAKASZ SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

- 14.1. UN szám: 1791
- 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: Hipoklorit oldat
- 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok): 8
- 14.4. Csomagolási csoport: III
- 14.5. Környezeti veszélyek
Környezetre veszélyes (ADR/RID): igen
Tengeri szennyező (IMDG): igen
- 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
EmS szám: F-A, S-B
Korlátozott mennyiség: 5 liter
A kiskiszorítási egységű anyag a korlátozott mennyiség szállítása vonatkozó előírások figyelembe vétele mellett szállítható.
- 14.7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC Kódex szerinti ömlesztett szállítás: nem jellemző.

15. SZAKASZ SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
A H-lúg biocid hatóanyaga a Nátrium-hipoklorit besorolható az Európai parlament és Tanács 98/8/EK irányelve a biocid termékek forgalomba hozataláról szóló rendelet V. mellékletébe.
OHT (Országos Tisztifőorvosi Hivatal) engedély: JÜ-3301-3/2011
Fertőtlenítőszer

Érvényes jogszabályok

1992. évi XXII. törvény a Munka Törvénykönyvéről
1993. évi XCIII. törvény a Munkavédelemről
1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól
2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
2000. évi XLIII. törvény a hulladékgazdálkodásról
220/2004. (VII. 21.) Kormány rendelet a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól
96/2001. (VI. 15.) Kormány rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről
28/2004. (XII. 25.) KvVM rendelet vízszennyező anyagok kibocsátásaira vonatkozó határértékekről és alkalmazásuk egyes szabályairól
16/2001. (VII. 18.) KÖM rendelet a hulladékok jegyzékéről
28/2011. (IX. 8.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
44/2000. (XII. 27.) FÜM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól
648/2004 E.K. rendelet a mosó és tisztítószercekről
1451/2007 E.K. rendelet a biocid termékek forgalomba hozataláról szóló 98/8/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 16. cikkének (2) bekezdésében említett 10 éves munkaprogram második szakaszáról
98/8 E.K. irányelv a biocid termékek forgalomba hozataláról
38/2003. (VII. 7.) ISZCSM- FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről
25/2000. (IX. 30.) FÜM-SzCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról
1907/2006 E.K. rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EK 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 biztonsági irányelv hatályon kívül helyezéséről
219/2011. (X. 20.) Kormány rendelet a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek elleni védekezéséről
1272/2008 E.K. rendelet a veszélyes anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelvek módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról

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

16. SZAKASZ EGYÉB INFORMÁCIÓK

- A biztonsági adatlapban előforduló rövidítések teljes szövege
 ADR: A veszélyes Áruk Nemzetközi közötti szállításáról szóló Európai Megállapodás
 CAS: Chemical Abstract Service (regisztrációs szám)
 EWC kód: Európai hulladék katalógus
 EC₅₀, EC₁₀₀: Az anyag tényleges koncentrációja, amely a legnagyobb válaszreakció 50%-át/10%-át eredményezi.
 LC₅₀, LC₁₀₀ (50%-os/10%-os halálos koncentráció): Az anyag azon koncentrációja a vízben, amely a kísérleti állatcsoport 50%-ának/10%-ának elhullását okozza.
 LD₅₀(lethal dose): A kísérleti állatok 50-át elpusztítja.
- A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában előforduló H mondatok teljes szövege
 H315 Bőrirritáló hatású.
 H319 Súlyos szemirritációt okoz.
 H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
- A biztonsági adatlap 2. és 3. pontjában előforduló P mondatok teljes szövege
 P302 + P352 HA BŐRRE KERÜLT: lemosás bő szappanos vízzel.
 P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLTÉSKOR: több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- Az anyag osztályozása az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet (CLP) szerint	Osztályozási eljárás
Bőrirrit 2	kísérleti adatok
Szemirrit 2.	kísérleti adatok
Aquatic Acute 1.	kísérleti adatok

- Továbbképzésre vonatkozó tanácsok
 A felhasználó felelőssége valamennyi a kezelésre vonatkozó utasítás, jogszabály betartása. Rendszeres használatánál munkavédelmi oktatást kell tartani. A termék kizárólag a megjelölt rendeltetési célra használható. A biztonsági adatlap foglalkozáscsoport felhasználok részére rendelkezésre áll.

Ez a biztonsági adatlap a gyártó biztonsági adatlapja alapján készült, és megfelel a 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet és módosítása a 33/2004. (V. 26.) ISZCsM rendelet (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályaitól) előírásainak. A biztonsági adatlapban foglalt információk, adatok és ajánlások, amelyeket a kiadás időpontjában pontosnak, helytállóknak és szakembernek tartunk, hozzáértő szakemberek jóhiszemű munkájából származnak. Ezek mindössze a termék kezeléséhez adott útmutatóként szolgálhatnak, a teljesség igénye nélkül. A termék felhasználása és kezelése során bizonyos körülmények között további, itt nem említett megfontolások is szükségessé válhatnak. Mindezekre tekintettel a biztonsági adatlap készítője – a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve – semmilyen közvetlen vagy közvetett felelősséget vagy garanciát nem vállal a termék minőségéért, és nem ad biztosítékot arra vonatkozóan, hogy a biztonsági adatlapban foglalt minden információ, adat és ajánlás a felhasználás időpontjában maradéktalanul pontosnak és helytállóknak bizonyul. A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot kibocsátó gyártó/forgalmazó még nem vonható felelősségre az itt leírtakért és semmilyen káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló vagy ezekhez kapcsolódó más esemény bekövetkezéséért, amely összefüggésbe hozható az itt megadott információk felhasználásával. 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.