

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia

Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

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

- 1.1. Termékazonosító  
Keverék megnevezése: **VALMOR FLEXIBILIS FOLYÉKONY FÓLIA**
- 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai: Kül- és Beltéri felületek bevonására
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai  
Festék Bázis Zrt.  
9012 Győr Koltói Anna u. 18.  
telefon: +36-20/3672-600
- Felelős személy e-mail címe: [festekbazis@festekbazis.hu](mailto:festekbazis@festekbazis.hu)
- 1.4. Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai és Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)  
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.  
+36-80 /201-199 +36-1 /476-6400

### 2. SZAKASZ: A veszélyesség szerinti besorolás

- 2.1. Anyag vagy keverék besorolása:  
Besorolás a 1272/2008 EK (CLP) rendelet szerint
- 2.2. Címkézési elemek:  
Veszélyt jelző piktogramok:  
Figyelmeztetés:  
Figyelmeztető mondatok:  
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok:  
**P102** Gyermekektől elzárva tartandó.  
**P262** Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
- 2.3. Egyéb veszélyek: Nem ismert

### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

- 3.2. Keverékek

Veszélyes anyag tartalom			
Kémiai elnevezés	Azonosítók	Osztályozás 1272/2008 EK irányelv szerint	Mennyiség

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia

Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

Nincsenek jelen olyan további összetevők, amelyek a beszállító jelenlegi tudása szerint és az alkalmazható koncentrációkban az egészségre vagy a környezetre veszélyesként lennének besorolva, így nem szükséges jelentésük ebben a fejezetben.

A H- és EUH- mondatok szövegét ld. alább a 16. szakasz.

### 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

**Belélegzés:** A sérültet vigyük friss levegőre. Szükség esetén hívjunk orvost.

**Szembe jutás:** Ellenőrizze, hogy visel-e kontaktlencsét, ha igen, vegye ki. Azonnal, gyöngéden mossuk a szemet tiszta vízzel legalább 10-15 percig, a szemgolyó állandó mozgatása közben. Ha irritáció lép fel, forduljunk orvoshoz.

**Bőrre jutás:** A szennyezett ruházatot távolítsuk el, a testrészeket szappanos vízzel, vagy megfelelő tisztítószerrel mossuk meg, és bő vízzel öblítsük le. Ne használjunk oldószert, vagy hígítót.

**Lenyelés esetén:** Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz és mutassa meg a tartályt vagy a címkét. Esméletvesztés esetén a sérültet stabil oldalfekvésbe kell helyezni. Ne hánytassunk.

**Általános utasítás:** Bármilyen tünet esetén forduljunk orvoshoz. Esméletlenség esetén semmit nem szabad szájon át beadni. Olyan tevékenység nem végezhető, amely személyi kockázattal jár, vagy amelynek végzésére a dolgozó megfelelő képzést nem kapott. Veszélyes lehet a szájon át történő élesztést végző elsősegélynyújtó személy számára.

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

Roszsullét esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot, vagy a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Lásd 4.1

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag:

**Megfelelő oltóanyag:** Tűzoltás módját a környezeti tűz határozza meg. Tűzoltáshoz vízpermetet, poroltót, CO<sub>2</sub>-t, alkoholálló habot kell használni.

**Nem megfelelő oltóanyag:** Erős vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Az anyaggal szennyezett tűzoltóvizet vissza kell tartani és meg kell akadályozni, hogy bármiféle vízfolyásba, csatornába vagy csapadékvíz elvezetőbe jusson.

A termék éghető szerves alkotókat is tartalmazhat, tűz esetén fekete füst képződhet veszélyes összetevőjű égéstermékkel. Nem teljes égésből származó égéstermék: szén-oxidok, füst.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat:

A területet ki kell üríteni. Az oltás során keletkező kiömlött anyagokat nem szabad a folyókba, csatornába, ivóvízbe engedni. A tűzoltók szabványos védőfelszerelés és külső levegőtől független légzőkészüléket (SCBA) használjanak. A tűznek kitett felületek lehűtésére és a személyzet védelmére vízpermetet kell használni.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint

## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia



Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

**Személyi védelem:** A munkatérben csak a kijelölt személyek tartózkodhatnak. Az anyagnak a bőrrel való érintkezését kerülni kell. Célszerű védőkesztyű és vegyszerálló ruházat viselése. A szembejutást védőálarc vagy védőszemüveg használatával kell megakadályozni. Az anyag gőze a légtérbe jutva irritatív hatást fejthet ki, ezért a megfelelő szellőztetést kell biztosítani. Biztosítani kell a munka közbeni kézmosás és a munka utáni zuhanyozás lehetőségét. A veszélyekről lásd a 2. szakaszt. Elsősegély tanácsokért lásd a 4. szakaszt. A személyi védőfelszerelést lásd a 8. szakaszban.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések:

**Nagymértékű kiömlés esetén:** A kiömlött folyadékot gáttal körbe kell venni a későbbi ártalmatlanítás céljából. Meg kell akadályozni a vizekbe, csatornába, pincébe vagy zárt térbe való beömlését. Amennyiben a termék folyót, tavat vagy csatornát szennyezte, értesítse az illetékes hatóságokat.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

**Földre kiömlés esetén:** Ha veszély nélkül lehetséges, a forrást körül kell zárni. A kiömlött anyagot nem éghető felszívóképes anyaggal (pl. földdel, homokkal, kovafölddel, egyéb univerzális felitató anyaggal) kell összegyűjteni, majd zárt tartályba helyezni és a megsemmisítéséről a hatósági előírások szerint kell gondoskodni

**Vízbe ömlés esetén:** A forrást el kell zárni, ha veszély nélkül lehetséges. Szakértő véleményét ki kell kérni.

**Megjegyzés:** figyelembe kell venni a helyi szabályozásokat, amelyek korlátozhatják az intézkedések körét. A nemzeti szabályozás a 15. pontban található.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra:

Lásd 5. szakaszt a tűzoltási tájékoztatásért. A veszélyekről lásd a 2. szakaszt. Elsősegély tanácsokért lásd a 4. szakaszt. A személyi védőfelszerelést lásd a 8. szakaszban. A nemzeti szabályozás a 15. szakaszban található.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezést meg kell akadályozni. A esetleges keletkező gőzt nem szabad belélegezni. Használat közben enni, inni és dohányozni tilos. A kis kiömléseket, szivárgást meg kell akadályozni a csúszásveszély miatt. Használata során a 8. pontban előírt védőeszközöket viselni kell, az ipari és személyi higiéniai előírásokat be kell tartani. A tárolóedényeket zárva kell tartani.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

5°C-35°C között, eredeti zárt csomagolásban, jól szellőző hűvös, száraz, direkt napsugárzástól védett helyen, élelmiszerektől elkülönítetten tárolandó. Nem szabad a terméket nyitott, nem felcímkézett tartályban tárolni. A nyitott konténert gondosan vissza kell zárni, és függőlegesen kell tartani a kifolyás megakadályozására. Oxidálószerektől, erős savaktól vagy lúgos anyagoktól távol tartandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás:

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek: 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet alapján

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia

Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

Kémiai elnevezés	EC szám	AK érték mg/m <sup>3</sup>	CK érték mg/m <sup>3</sup>	MK érték mg/m <sup>3</sup>	Jellemző tulajdonság

*megengedett átlagos koncentráció:* a légszennyező anyagnak a munkahely levegőjében egy műszakra megengedett átlag koncentrációja, amely a dolgozó egészségére általában nem fejt ki káros hatást, jelölése: AK,  
*megengedett csúcskoncentráció (rövid ideig megengedhető legnagyobb levegőszennyezettség):* a légszennyező anyagnak egy műszakon belül az 1–3. pontokban foglaltak szerint megengedett, az AK értéket meghaladó legnagyobb koncentrációja (az AK- és CK-értékre vonatkozó követelményeknek egyidejűleg kell teljesülniük), jelölése: CK,

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése:

**Műszaki ellenőrző intézkedések:** A védelem foka és az ellenőrzés típusa függ a lehetséges expozíciós körülményektől. Gondoskodni kell a megfelelő szellőztetésről, hogy a megengedett határértéket ne lépje túl a koncentráció.

**Személyi védőfelszerelés:** A személyi védőfelszerelés kiválasztása az expozíciós körülményektől függ, mint pl. az alkalmazási, kezelési gyakorlatról, a koncentrációtól és a szellőztetésről. Az egyéni védőfelszerelés kiválasztásához adott információkat a normál, ajánlott használat alapján adtuk meg.

**Légzésvédelem:** A munkavégzés megfelelő hatásfokú szellőztetés mellett történjen.

**Kézvédelem:** Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén használjon védőkesztyűt. Minimum áttörési idő: 480 min. EN 374 szabvány megadja az általános követelményeket a védőkesztyű anyagával kapcsolatban. A védőkesztyű megfelelősége és az áthatolási idő az adott használatról függ. A használt, sérült kesztyűket ellenőrizni kell, és ki kell cserélni.

**Szemvédelem:** Ha valószínű szembe jutás, kémiaailag ellenálló, oldalellenzős védőszemüveg ajánlott.

**Bőr- és testvédelem:** Hosszan tartó vagy ismételt expozíció esetén használjon védőruházatot. Az elszennyeződött ruházatot tisztítani kell. Az elhasználdott, tisztíthatatlan ruházatot le kell cserélni. Bőrrel való érintkezés esetén a szennyezett felületet vízzel le kell mosni.

**Különleges higiénés intézkedések:** A megfelelő személyi higiénés intézkedéseket mindig be kell tartani: a termék használata után, evés, ivás és dohányzás előtt kezet kell mosni. Rendszeresen kell a védőruházatot és a védőfelszerelést mosni a szennyeződések eltávolítása miatt. Azt a szennyezett védőruházatot és lábbelit, amelyet nem lehet kitisztítani, ki kell dobni.

**Környezeti expozíció ellenőrzés:** Lásd a 6, 7, 12, 13. szakaszoknál.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Fizikai állapot:	folyékony
Szín:	okker
Szag:	nincs
Szagküszöbérték	nem áll rendelkezésre
pH-érték:	7,8-8,4
Olvadáspont/fagyáspont	0 °C (víz)
Forráspont:	100 °C (Víz)
Lobbanáspont:	>300 °C
Párolgási sebesség	nem áll rendelkezésre
Gyulladási hőmérséklet	nem éghető
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok.	nem éghető
Gőznyomás	nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	nem áll rendelkezésre
Sűrűség:	1,1-1,2 g/cm <sup>3</sup> 20°C-on

FESTÉK BÁZIS Zrt. 9012 Győr Koltói Anna u. 18. Pf.: 8.

E-mail: festekbazis@festekbazis.hu

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia

Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

Vízben való oldhatóság:  
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz  
Öngyulladás hőmérséklet  
Bomlási hőmérséklet  
Robbanásveszélyes tulajdonságok  
Oxidáló tulajdonságok  
VOC tartalom:

vízzel korlátlanul elegyíthető  
nem áll rendelkezésre  
nem éghető  
nem áll rendelkezésre  
nem robbanás veszélyes  
nem oxidáló  
Ez a termék legfeljebb 140 g/l VOC-t tartalmaz.

### 9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség:

7. szakaszban leírt tárolási és kezelési feltételek betartása mellett nincs ismert veszélyes reakció.

### 10.2. Kémiai stabilitás:

7. szakaszban leírt tárolási és kezelési feltételek betartása mellett stabil.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

Nem ismert

### 10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülje a 60 °C feletti hőmérsékletet, a közvetlen napfényt.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok:

Erős savakkal és bázisokkal, valamint oxidálószerekkel összeférhetetlen.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek:

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek keletkezhetnek: Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), szén-monoxid (CO), nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>), sűrű fekete füst.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:

Akut toxicitás:

Nem áll rendelkezésre adat.

Heveny toxicitás becslése:

Irritáció/Korrózió:

Nem áll rendelkezésre adat.

Érzékennyé tevés:

Nem áll rendelkezésre adat.

Mutagenitás:

Nem áll rendelkezésre adat.

Rákkeltő hatás:

Nem áll rendelkezésre adat.

Reprodukciós toxicitás:

Nem áll rendelkezésre adat.

Teratogén hatás:

Nem áll rendelkezésre adat.

Reprodukciós toxicitás:

Nem áll rendelkezésre adat.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Nem áll rendelkezésre adat.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT):

Nem áll rendelkezésre adat.

Aspirációs veszély:

Nem áll rendelkezésre adat.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia

Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

Lehetséges akut egészségi hatások: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Bőrrel érintkezés: Nincs specifikus adat.  
Lenyelés: Nincs specifikus adat.  
Belélegzés: Nincs specifikus adat.  
Szembe jutás: Nincs specifikus adat.

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Lehetséges azonnali hatások: Nem áll rendelkezésre adat.  
Lehetséges késleltetett hatások: Nem áll rendelkezésre adat.

Lehetséges krónikus egészségi hatások  
Általános : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.  
Rákkeltő hatás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.  
Mutagenitás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.  
Teratogén hatás : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.  
Fejlődési hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.  
Termékenységi hatások : Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

Egyéb információk : Nem áll rendelkezésre adat.

A keverékre magára nem áll rendelkezésre adat. A keverék értékelése a veszélyes készítményekre vonatkozó 1272/2008/EK útmutató hagyományos módszerét követve történt, és ennek megfelelően kapta a toxikológiai veszélytelen minősítést. A részletekkel kapcsolatban lásd a 2 és 3. Szakaszokat.

Ismételt, vagy hosszantartó érintkezés a keverékkel a bőr természetes zsírtartalmának kivonását okozhatja, nemallergiás kontakt dermatitist és a bőrön keresztül történő felszívódást eredményezhet.

A szembe freccsenő folyadék szemirritációt és visszafordítható szemsérülést okozhat.

Lenyelése hányingert, hasmenést és hányást okozhat.

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1 Toxicitás

Következtetés / Összefoglaló : Nem áll rendelkezésre adat.

### 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Következtetés / Összefoglaló : Nem áll rendelkezésre adat.

### 12.3 Bioakkumulációs képesség

Következtetés / Összefoglaló : Nem áll rendelkezésre adat.

### 12.4 A talajban való mobilitás

Talaj/víz megoszlási hányados (KOC): Nem áll rendelkezésre adat.

### 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT : Nem alkalmazható.

vPvB : Nem alkalmazható

12.6 Egyéb káros hatások: Jelentős hatások vagy kritikus veszélyek nem ismertek.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint

## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia



Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

### 13.1. Hulladékkezelési módszerek:

Háztartási hulladékkal együtt kezelni, szennyvízcsatornába, vízfolyásba önteni, vagy talajra juttatni nem szabad.

A hulladék keletkezését el kell kerülni vagy minimálisra kell csökkenteni, ahol csak lehetséges. A termék, illetve oldatainak és esetleges melléktermékeinek ártalmatlanításánál be kell tartani a hatályos környezetvédelmi és hulladékártalmatlanítási jogszabályokat, valamint a helyi hatósági követelményeket. A megmaradt és újra nem hasznosítható termékek ártalmatlanítását engedéllyel rendelkező vállalkozóval végeztesse el. A hulladékot nem szabad kezeletlenül csatornába engedni.

72/2013. (VIII.27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről alapján EWC-kód erre a termékre, amennyiben hulladékként kezelendő:

080112\*- festékre; (festék- és lakkhulladékok, amelyek különböznek a 08 01 11-től)

150106\*- csomagoló anyagra (egyéb, kevert csomagolási hulladékok)

*Megjegyzés:* Ha ezt a terméket más hulladékkal összekeverik és együtt kezeli, akkor ez a kód tovább már nem érvényes. Ha más hulladékkal összekeverik, akkor a megfelelő kóddal el kell látni. További információért lépjen kapcsolatba a helyi hulladékkezelő hatóságokkal.

## 14. SZAKASZ: A szállításra vonatkozó információ

Veszélyességi osztályok	ADR	IMDG	IATA
14.1. UN- szám	-	-	-
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	-	-	-
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)	-	-	-
14.4. Csomagolási csoport	-	-	-
14.5. Környezeti veszélyek	-	-	-

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

**A felhasználó saját területén belüli szállítás:** A szállítás mindig zárt tartályban, ami függőleges, felcímkézett és biztonságos legyen. Biztosítsa, hogy a személy, aki a terméket szállítja, tudja mit tenni baleset vagy kiömlés esetén.

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

A vonatkozó jogszabályok, azok mindenkorli módosításokkal együtt alkalmazva:

### REACH Nemzetközi szabályozás

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról (REACH), 453/2010/EK RENDELET a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról, 1272/2008/EK RENDELET 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, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK biztonsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/105/EK bizottsági irányelv hatályon kívüli helyezéséről

CLP: Nemzetközi szabályozás

# BIZTONSÁGI ADATLAP

453/2010 és 1907/2006/EK rendelet szerint



## VALMOR Flexibilis Folyékony Fólia

Kiállítás kelte: 2009-01-05

Felülvizsgálva: 2015-05-29

Verziószám/terjedelem: 3 verzió 8 oldal

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE GHS/CLP (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

### Veszélyes anyagokkal kapcsolatos rendeletek:

2000.évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, 44/2000 (II. 27) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól {módosítja: 33/2004. (IV.26.) ESzCsM: 60/2005. (XII.20.) EüM r.: 1/2005 (I.7.) FVM r.: 61/2004 (VIII.11.) ESzCsM r. 73/2004 (VIII.11.) ESzCsM r.:26/2007. (VI.7.) EüM rendelet}, 38/2003. (VII. 7.) ESzCsM-FVM-KvVM együttes rendelet a biocid termékek előállításának és forgalomba hozatalának feltételeiről, 25/2000 (IX.30.) EüM-ESZCSM rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról, 54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról, 25/2006 (II.3.) Korm. rendelet egyes festékek, lakkok és járművek javító fényezésére szolgáló termékek szerves oldószertartalmának szabályozásáról, 316/2013. (VIII. 28.) Korm. rendelet a biocid termékek engedélyezésének és forgalomba hozatalának egyes szabályairól

### Veszélyes hulladékra vonatkozó előírások:

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

### Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek:

220/2004. (VII.21.) Korm.r. {módosítja: 368/2004. (XII.26.) Korm. r.: 340/2004 (XII.22.) Korm. r.: 208/2006. (X.16.) Korm. rendelet}

### Munkavédelemre vonatkozó előírások:

1993.évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM. MüM rendeletei  
15.2. Kémiai biztonsági értékelés  
Nem történt

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

Változás a korábban kiállított adatlaphoz képest: A CLP szerinti besorolások

Besorolás és alkalmazott eljárás a keverék besorolásának meghatározásához a 1272/2008 (CLP) EK rendelet szerint

A 2. és 3. szakaszban előforduló kifejezések és H mondatok teljes szövege.

**Továbbképzésre vonatkozó tanácsok:** A veszélyes termékekkel foglalkozó személyeknek termékkezelési, biztonsági és higiéniai oktatáson kell részt venniük.

A biztonsági adatlap a gyártó/beszállítót biztonsági adatlapja és/vagy internetes adatbázisok és a veszélyes anyagokról/készítményekről szóló érvényes jogszabályok alapján készült.

A biztonsági adatlapban található információk a jelenlegi tudásunkon és az érvényes európai és nemzetközi szabályozás adatain alapulnak. Az adatlap készítője fenntartja a jogot a biztonsági adatlap adatainak változtatására, minden előzetes figyelmeztetés nélkül. Az adatok bármilyen változtatása automatikusan új biztonsági adatlap kiadását vonja maga után. A felhasználónak ellenőrizni kell a kiadást, és ha a kiadástól számított több mint 12 hónap eltelt, az adatokat csak akkor használhatja, ha a gyártó legközelebbi értékesítési irodájával egyeztetette, hogy az adatok még érvényesek. A termék egyedi alkalmazási területei a gyártó ellenőrzésén kívül esnek, így a gyártó nem tud felelősséget vállalni a javasoltól eltérő alkalmazásból, valamint a biztonsági adatlap által említett kezelési, tárolási és egyéb tevékenységek nem megfelelő végrehajtásából adódó (negatív) következményekért.