

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

### 1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Kereskedelmi megnevezés	: 1800
UFI	: N9A0-G0FG-200D-JRHR
A termék típusa	: Gyanta

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

#### 1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

A nyilvánosság számára	
Fő használati kategória	: Ipari felhasználás
Kifejezetten ipari/foglalkozásszerű használatra	: A nyilvánosság számára Ipari
Az anyag/készítmény felhasználása	: Industrial laminating resin, casting, injection, winding, infusion, gluing, foaming, coatings and sealants.

#### 1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

RESOLTECH  
249 AVENUE GASTON IMBERT Zone Industrielle de Rousset  
FR 13790 ROUSSET  
France  
T +33 (0) 4 42 95 01 95 (8h-12h & 14h-18h), F +33 (0) 4 42 95 01 98  
[fds@resoltech.com](mailto:fds@resoltech.com), [www.resoltech.com](http://www.resoltech.com)

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : ORFILA (FRANCE) : +33 (0)1 45 42 59 59 (24h/24, 7j/7)

Ország/terület	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órában, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órában, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

#### Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória	H315
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória	H319
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	H317
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória	H411

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

### Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 2.2. Címkézési elemek

### Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



GHS07

GHS09

Figyelmeztetés (CLP) :

Tartalma :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP) :

Figyelem

Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol; 4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal; 1,6 hexanedioldiglycidylether

H315 - Bőrirritáló hatású.

H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H319 - Súlyos szemirritációt okoz.

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

P102 - Gyermekektől elzárva tartandó.

P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P280 - Védőkesztyű, Védőruha, Szemvédő használata kötelező.

P301+P310 - LENYELÉS ESETÉN: azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

P303+P361+P353 - HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal el kell távolítani/le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel.

Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék- gyűjtő helyre kell vinni.

## 2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból : Normál feltételek mellett nincsen.

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvP anyagokat  $\geq 0,1\%$  mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

Összetevő	
A REACH-rendelet PBT-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)
A REACH-rendelet vPvB-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat, 0,1% vagy annál nagyobb koncentrációban

Összetevő	
A REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában nem szereplő anyag(ok), mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag(ok), vagy amely(ek)et az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyago(ka)t	4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal (1675-54-3)

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

## 3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

## 3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol	CAS-szám: 9003-36-5 EK-szám: 701-263-0 REACH sz: 01-2119454392-40	50 – 90	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal	CAS-szám: 1675-54-3 EK-szám: 216-823-5 Index-szám: 603-073-00-2 REACH sz: 01-2119456619-26	10 – 30	Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
1,6 hexanedioldiglicidylether	CAS-szám: 16096-31-4 EK-szám: 618-939-5 REACH sz: 01-2119463471-41	10 – 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

## Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek (%)
4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal	CAS-szám: 1675-54-3 EK-szám: 216-823-5 Index-szám: 603-073-00-2 REACH sz: 01-2119456619-26	(5 ≤ C ≤ 100) Skin Irrit. 2, H315 (5 ≤ C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás belélegzést követően	: Pihentesse a sérültet. Vigye ki az adott személyt a friss levegőre olyan helyre ahol kényelmesen lélegezhet. Adjon oxigént vagy végezzen mesterséges lélegeztetést szükség esetén. Légzésleállás esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Vegye le a szennyezett ruházatot, mossa le a bőrt bő vízzel vagy zuhanyozzon (legalább 15 percen át), szükség esetén menjen orvoshoz. Vigyázzon, mert a termék rajtamaradhat a bőrön és a ruhákon, karórán, cipőkön. Ne használjon oldó- vagy higítószeret. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon szemorvoshoz.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: TILOS hánytatni. A száját ki kell öblíteni. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

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

Tünetek/hatások belélegzést követően	: Irritálhatja a légutakat, tüsszentést, köhögést, a torokban égető érzést okozhat, a garat összeszűkülésének érzésével és légzési nehézségekkel.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Bőrirritáló hatású. Mérsékelt irritáló hatású lehet, égető érzést, könnyezést bőrpírt vagy izzadást okozhat. This material or its emissions may induce an allergic or sensitization reaction and thereby aggravate existing systemic disease.

Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : Szemirritációt okoz. Enyhe irritációt okozhat, égő érzéssel, szúró fájdalommal, pirossággal vagy duzzanattal.

#### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

It cannot be understood and translated.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Szén-dioxid. Vízpermet. Száraz oltópor. Alkohol-rezisztens hab.  
Nem megfelelő oltóanyag : Ne használjon erős vízsugarat.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Robbanásveszély : Hő hatására emelkedik a nyomás a tartályokban/hordókban, ami robbanásveszélyes.  
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Szén-dioxid. Szén-monoxid. Nitrogén-oxidok. Mérgező füstök.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Oltási szabály : A veszélyes területet ki kell üríteni. Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el. A hőnek kitett konténereket hűtsük vízpermettel vagy vízköddel. Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszán tartó károsodást okozhat.  
Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.  
Egyéb információk : Bármilyen égő vegyi anyag oltásánál óvatosan járjon el.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

##### 6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Kezelését csak szakképzett és engedéllyel rendelkező dolgozók végezhetik. Használja az ajánlott egyéni védőeszközt.  
Vészhelyzeti tervek : If a major spill occurs, all personnel should be immediately evacuated and the area ventilated.

##### 6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : A kiömlött anyagot arra felkészített takarítószemélyzetnek kell kezelni, akiket megfelelő légzés- és szemvédési eszközökkel láttak el. Használjon megfelelő védőfelszerelést.  
Vészhelyzeti tervek : Állítsa meg a kiömlést. Megfelelő tartályokba fogja fel, az átitatódott anyagokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne jusson csatornába és ivóvízbe. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Értesíteni kell a hatóságokat, ha a víz bejut a csatornába vagy a közterületen lévő vizekbe.

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

Tisztítási eljárás : Amint lehet, tisztítsa fel a kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal. Kismértékű folyadék kiömlése: nem éghető nedvszívó anyaggal fel kell itatni és egy tartályba kell lapátolni ártalmatlanításra.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 8. szakaszt az alkalmazandó egyéni védőeszközökkel kapcsolatban. Lásd a 13. fejezetet a tisztításból származó hulladék ártalmatlanításával kapcsolatban.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.
- Higiénés intézkedések : A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

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

- Tárolási feltételek : Ha lehet, tartsa hűvös, jól szellőző helyen, összeférhetetlen anyagoktól távol. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva.
- Összeférhetetlen termékek : Oxidálószer. Erős bázisok. Erős savak.
- Tárolási terület : Jól szellőző helyen tárolandó.
- Különleges csomagolási előírások : Zárt edényben tárolandó.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### 8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 8.2.2. Egyéni védőeszközök

##### Egyéni védőfelszerelés:

Kerüljön minden szükségtelen expozíciót. Gázálc. Védőruházat. Kesztyű. Evés, ivás, dohányzás és a munkahely elhagyása előtt mossa meg finom szappannal és vízzel a kezét és minden egyéb kitett területet.

##### Személyi védőfelszerelések jele(i):



#### 8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

##### Szemvédelem:

Fröccsenés ellen védő szemüveg vagy arcvédő

### 8.2.2.2. Bőrvédelem

**Bőr- és testvédelem:**

Megfelelő védőruházatot kell viselni

**Kézvédelem:**

Nitrilgumi védőkesztyű. Vegyszerálló kesztyű (az NF ISO 374-1 szabványnak megfelelő vagy azzal egyenértékű)

### 8.2.2.3. Légutak védelme

**Légutak védelme:**

[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező. Gázmaszk A típusú szűrővel

### 8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

### 8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

**Fogyasztói expozíció korlátozása és felügyelete:**

A teresség/szoptatás alatt kerülni kell az anyaggal való érintkezést.

**Egyéb információk:**

Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: Színtelen.
Szag	: könnyű.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
Viszkózitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív sűrűség	: 1,14
Relatív gőznyomás 20°C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

### 9.2. Egyéb információk

#### 9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

#### 9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

**10.2. Kémiai stabilitás**

A 7. szakaszban ajánlott felhasználási és tárolási körülmények között stabil.

**10.3. A veszélyes reakciók lehetősége**

A reaktivásra vonatkozóan lásd a 10.1 fejezetet.

**10.4. Kerülendő körülmények**

Nincsenek hozzáférhető adatok.

**10.5. Nem összeférhető anyagok**

Erős savak. Oxidálószer. Erős bázisok. Aminok.

**10.6. Veszélyes bomlástermékek**

Szén-dioxid. Szén-monoxid. Nitrogén-oxidok. Mérgező füstök.

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

Akut toxicitás (szájon át) : Nincs osztályozva  
 Akut toxicitás (bőrön át) : Nincs osztályozva  
 Akut toxicitás (belégzés) : Nincs osztályozva

<b>Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)</b>	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg

<b>4,4'-izopropilidéndifénol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal (1675-54-3)</b>	
LD50 szájon át, patkány	11400 mg/kg
LD50 szájon át	≈ 2000 mg/kg
LD50 bőrön át, nyúl	> 2000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció : Bőrirritáló hatású.

<b>4,4'-izopropilidéndifénol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal (1675-54-3)</b>	
pH-érték	7

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció : Súlyos szemirritációt okoz.

<b>4,4'-izopropilidéndifénol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal (1675-54-3)</b>	
pH-érték	7

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció : Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
 Csírasejt-mutagenitás : Nincs osztályozva  
 Rákkeltő hatás : Nincs osztályozva  
 Reprodukciós toxicitás : Nincs osztályozva  
 Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva  
 Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) : Nincs osztályozva  
 Aspirációs veszély : Nincs osztályozva

**11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

# 1800

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Nincs adat.
Ökológia - levegő	: Nincs adat.
Ökológia - víz	: Nincs adat.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)

LC50 - Hal [1]	2,54 mg/l
EC50 - Rák [1]	2,55 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	> 1000 mg/l

#### 4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal (1675-54-3)

LC50 - Hal [1]	1,3 mg/l
EC50 - Rák [1]	2,1 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	11 mg/l

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

##### 1800

Perzisztencia és lebonthatóság	Nincs adat.
--------------------------------	-------------

#### Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

#### 4,4'-izopropilidéndifenol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal (1675-54-3)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

#### 1,6 hexanedioldiglycidylether (16096-31-4)

Perzisztencia és lebonthatóság	Gyorsan lebomló anyag
--------------------------------	-----------------------

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

##### 1800

Bioakkumulációs képesség	Nincs adat.
--------------------------	-------------

#### 12.4. A talajban való mobilitás

##### 1800

Ökológia - talaj	Nincs adat.
------------------	-------------

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

##### Összetevő

A REACH-rendelet PBT-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)
A REACH-rendelet vPvB-kritériumainak nem megfelelő anyag(ok), a XIII. melléklettel összhangban	Formaldehide, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol (9003-36-5)

#### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre



## 12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Nincs adat.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## 13.1. Hulladékkezelési módszerek






Hulladékkezelési módszerek : Ne engedje ki a csatornába. A terméket és a tárolóedényt veszélyes vagy különleges hulladékok gyűjtőhelyén kell ártalmatlanítani.

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos előírások szerint kell újrahasznosítani vagy megsemmisíteni.

Ökológiai információk : Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</b>				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>				
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N.
<b>Fuvarokmány leírása</b>				
UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol ; 4,4'-izopropilidéndifénol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol ; reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin)), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol ; reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin)), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol ; 4,4'-izopropilidéndifénol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal), 9, III	UN 3082 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES FOLYÉKONY ANYAG, M.N.N. (Formaldehyde, polymer with (chloromethyl)oxirane and phenol ; 4,4'-izopropilidéndifénol reakcióterméke 1-klór-2,3-poxipropánnal), 9, III
<b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Csomagolási csoport</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Környezeti veszélyek</b>				
Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen Tengeri szennyező anyag: Igen	Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen	Környezetre veszélyes: Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

# 1800

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

#### Szárazföldön történő szállítás

Osztályozási kód (ADR)	: M6
Különleges előírások (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Korlátozott mennyiség (ADR)	: 5I
Engedményes mennyiség (ADR)	: E1
Csomagolási utasítások (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Különleges csomagolási előírások (ADR)	: PP1
Egybecsomagolási előírások (ADR)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer utasítások (ADR)	: T4
Különleges előírások a mobil tartányokra és az ömlesztettárukonténerekre (ADR)	: TP1, TP29
Tartánykód (ADR)	: LGBV
Jármű a tartányos szállításához	: AT
Szállítási kategória (ADR)	: 3
Különleges előírások a küldeménydarabok szállítására (ADR)	: V12
Különleges előírások a szállításra - Berakás, kirakás és árukezelés (ADR)	: CV13
Veszélyt jelölő szám (Kemler szám)	: 90
Narancssárga táblák	:



Alagút-korlátozási kód (ADR) : -

#### Tengeri úton történő szállítás

Különleges előírások (IMDG)	: 274, 335, 969
Korlátozott mennyiség (IMDG)	: 5 L
Engedményes mennyiség (IMDG)	: E1
Csomagolási utasítások (IMDG)	: LP01, P001
Különleges csomagolási előírások (IMDG)	: PP1
Csomagolási előírások GRV (IMDG)	: IBC03
Tartányokra vonatkozó utasítások (IMDG)	: T4
Tartányokra vonatkozó különleges előírások (IMDG)	: TP1, TP29
EmS-szám (tűz)	: F-A
EmS-szám (kiömlés)	: S-F
Rakodási kategória (IMDG)	: A

#### Légi úton történő szállítás

Engedményes mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: E1
Korlátozott mennyiségek utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: Y964
Maximális nettó mennyiség korlátozott mennyiségnél utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 30kgG
Csomagolási utasítás utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 964
Maximális nettó mennyiség utasszállító és teherszállító repülőgépen (IATA)	: 450L
Csomagolási előírások csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 964
Maximális nettó mennyiség csak teherszállító repülőgépen (IATA)	: 450L
Különleges előírások (IATA)	: A97, A158, A197, A215
ERG-kód (IATA)	: 9L

# 1800

## Biztonsági Adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2020/878 (EU) rendelet módosításával

### Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN)	: M6
Különleges előírások (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Korlátozott mennyiség (ADN)	: 5 L
Engedményes mennyiség (ADN)	: E1
Szállítás engedélyezett (ADN)	: T
Szükséges felszerelés (ADN)	: PP
Kék kúpok/fények száma (ADN)	: 0

### Vasúti szállítás

Klasszifikációs kód (RID)	: M6
Különleges előírások (RID)	: 274, 335, 375, 601
Korlátozott mennyiség (RID)	: 5L
Engedményes mennyiség (RID)	: E1
Csomagolási utasítások (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Különleges csomagolási előírások (RID)	: PP1
Egybecsomagolási előírások (RID)	: MP19
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Utasítások (RID)	: T4
Mobil tartány és ömlesztettáru-konténer - Különleges előírások (RID)	: TP1, TP29
Tartálykód RID tartályoknál (RID)	: LGBV
Szállítási kategória (RID)	: 3
Szállítás - Különleges előírások a küldeménydarabokra (RID)	: W12
Szállítás - Különleges előírások az árukezelésre, be- és kirakásra (RID)	: CW13, CW31
Expressz csomagok (RID)	: CE8
Veszélyt jelölő szám (RID)	: 90

## 14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

#### 15.1.1. EU-előírások

##### REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

##### REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz a REACH-jelölt anyagok jegyzékében szereplő anyago(ka)t

##### PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beeleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

Nem tartalmaz a POP-jegyzékben szereplő anyago(ka)t (EU 2019/1021 rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról)

##### Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 1005/2009/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

##### Kettős felhasználásról szóló rendelet (428/2009)

Nem tartalmaz a TANÁCS 428/2009/EK, 2009. május 5-i, a kettős felhasználású termékek kivételére, transzferjére, brókeritevékenységére és tranzitjára vonatkozó közösségi ellenőrzési rendszer kialakításáról szóló RENDELETÉNEK hatálya alá eső anyagot.

**A robbanóanyag-prekursorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)**

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekursorok listáján (a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

**Kábítószer-prekursorok szabályozása (EK 273/2004)**

Nem tartalmaz a kábítószer-prekursorok listáján (a kábítószeres és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

**15.1.2. Nemzeti előírások**

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nem alkalmazható

**16. SZAKASZ: Egyéb információk****Utalások változásra:**

Revízió - Ld: \*

**Adatforrások**

: 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.

**Egyéb információk**

: Az ebben a biztonsági adatlapban megadott információk jelenlegi ismereteinken és tapasztalatunkon alapulnak. Ez az adatlap semmiképp nem mentesíti a felhasználót az alól, hogy a tevékenységét szabályozó jogszabályokat megismerje és alkalmazza. Egyedül a felhasználó a felelős az általa ismert termék használatával kapcsolatos elővigyázatossági intézkedések betartásáért. A felhasználó a felelős az említett elővigyázatossági intézkedéseket megtételéért és ügyelnie kell arra, hogy a termék használatáról teljes körű és elegendő információ álljon rendelkezésre.

**A H és az EUH mondatok teljes szövege:**

Aquatic Chronic 2	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Irrit. 2	Bőrráadás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória

**Biztonsági adatlap (SDS), EU**

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.