

## Termékbiztonsági információk

Termék kereskedelmi neve : **fischer Reaciós Patronok RM II**

Érvényes kiadás dátuma : 22.02.2017

Verzió : 1.0 /hu



Nyomtatás napja : 16.05.2017

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

#### Termékazonosító

Termék kereskedelmi neve **fischer Reaciós Patronok RM II**

#### **Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Fontos, meghatározott felhasználások szerelési anyagok

Ajánlott korlátozások Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges. A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

#### **A termék biztonsági információját eljuttató szállító adatai**

Cím  
fischerwerke GmbH & Co. KG  
Klaus-Fischer-Straße 1  
D-72178 Waldachtal  
Telefon : +49(0)7443 12-0  
Fax : +49(0)7443 12-4222  
E-mail : info-sdb@fischer.de  
Internet : www.fischer.de

Forgalomba hozó  
fischer HUNGÁRIA Bt.  
Szerémi út 7.  
1117 Budapest, Hungary  
Telefon : +36 1347 9755  
Fax : +36 1347 9765  
E-mail : info@fischerhungary.hu

#### **Sürgősségi telefonszám**

Segélykérő telefonszám  
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat, 1096 Budapest,  
Nagyvárad tér 2., Tel.: (1) 476-6464, 24 órás ügyelet: 06 80 20 11 99  
(díjmentesen hívható zöld szám)

### 2. A veszély meghatározása

#### **Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás a 1272/2008/EG rendelet szerint A terméket az 1272/2008 [CLP] számú közösségi (EK) irányelv nem veszélyesnek sorolja be.

#### **Címkézési elemek**

Kiegészítő információk Az EK irányelvei és a hatályos nemzeti törvények alapján a készítmény külön megkülönböztető jelzést nem igényel.

Jelölés a 1272/2008 számú rendelet (EK) szerint [CLP] Az 1272/2008 [CLP] számú közösségi (EK) rendelet alapján a terméken nem szükséges jelölések feltüntetése.

## Termékbiztonsági információk

Termék kereskedelmi neve : **fischer Reaciós Patronok RM II**

Érvényes kiadás dátuma : 22.02.2017

Verzió : 1.0 /hu



Nyomtatás napja : 16.05.2017

### 3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### Veszélyes komponensek

Összetevő		Besorolás 1272/2008/EK	Koncentráció
glass, oxide, chemicals	CAS-szám : 65997-17-3 EC szám : 266-046-0 REACH-szám : Az anyag a 1907/2006 számú rendelet (EK) szerint [REACH] nem regisztrációköteles.	Az anyagot nem sorolták veszélyesként be a 1272/2008-as EK-rendelet értelmében [CLP].	10.0 – 25.0 %
dibenzoil-peroxid, benzoil-peroxid	CAS-szám : 94-36-0 EC szám : 202-327-6 Sorszám : 617-008-00-0 REACH-szám : 01-2119511472-50	Org. Perox. G; H241 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400	< 1.0 Súly %

Egyéb adatok

A termék

### 4. Elsősegélynyújtás

#### Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok

Ha a tünetek nem szűnnek meg, orvost kell hívni.

Az összes szennyezett ruhát azonnal el kell távolítani/le kell venni.

Belégzés esetén

**BELÉGZÉS ESETÉN:** Friss levegőre kell vinni az áldozatot és egy légzés-re alkalmas pozícióban nyugalomban kell tartani.

Bőrrel való érintkezés esetén

**HA BŐRRE KERÜL:** Finoman le kell mosni szappannal és sok vízzel.

Szembe kerülés esetén

Ha szembe került, a kontaktlencséket el kell távolítani és azonnal nagy mennyiségű vízzel ki kell öblíteni, a szemhéjak alatt is, legalább 15 percig.

Lenyelés esetén

nem használható

### 5. Tűzvédelmi intézkedések

#### Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>)

Száraz por

Hab

Tűzoltó fecskendő

Oltóanyag, mely biztonsági okokból nem használható

Nagy térfogatú vízszugár

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

Maga az anyag vagy készítmény, az égéstermékei vagy a belőle kibocsátott gázok különleges expozíciós veszélyt jelentenek

Melegítés vagy tűz hatására mérgező gázok szabadulhatnak fel.

## Termékbiztonsági információk

Termék kereskedelmi neve : **fischer Reaciós Patronok RM II**

Érvényes kiadás dátuma : 22.02.2017

Verzió : 1.0 /hu



Nyomtatás napja : 16.05.2017

### Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelés a tűzoltás során	Tűz esetén hordozható légzőkészüléket kell viselni. Tűz és/vagy robbanás esetén a füstöt nem szabad belélegezni.
Egyéb tűzoltási adatok	A tűz maradványait és a szennyezett tűzoltó vizet a helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. A tartályokat és a környezetet vízpermettel kell hűteni.

## 6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyi óvintézkedések	Személyi védőfelszerelést kell használni.
-------------------------	---

### Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezeti óvintézkedések	A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba. Meg kell akadályozni, hogy nagy területen elterjedjen (pl. elszigeteléssel vagy olaj gáttakkal).
---------------------------	--

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

Tisztítási módszerek	A termékre nézve nem fontos.
----------------------	------------------------------

### Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más fejezetekre	Lásd a következő számú fejezetben: 8/13
----------------------------	---

### Kiegészítő adatok

Egyéb adatok	A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.
--------------	---

## 7. Kezelés és tárolás

### A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok	Óvatosan kell kezelni. A rázkódást és súrlódást el kell kerülni. Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges.
Óvintézkedések	normál használat esetén nem szükséges
Tűz- és robbanásvédelmi előírások	Nincs szükség különleges óvintézkedésekre.

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

Raktárterekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény	A helyi szabályozásnak megfelelően kell tárolni. Csak az eredeti edényzetben tárolható. Hűvös és sötét helyen kell tárolni. Hőtől távol kell tartani.
Együtt-tárolásra vonatkozó előírások	Nem vonatkozik rá
Német tárolási osztály	none
TRGS 510	nincs jelentősége

## Termékbiztonsági információk

Termék kereskedelmi neve : **fischer Reációs Patronok RM II**

Érvényes kiadás dátuma : 22.02.2017

Verzió : 1.0 /hu



Nyomtatás napja : 16.05.2017

### Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok)

szereleési anyagok

Részletes információk: lásd műszaki adatlap.

## 8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### Ellenőrzési paraméterek

**dibenzoil-peroxid**

Magyarország

Hosszú távú érték / mg/m <sup>3</sup>	Rövid távú érték/ mg/m <sup>3</sup>	Megjegyzés	Megjegyzések	Forrás
5	5	b, i, sz	I.	31

Forrás : 31 – 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2014.II.14.)

### Az expozíció ellenőrzése

Légzés védelem

Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

Kézvédelem

Nincs szükség különleges védőfelszerelésre.

Szemvédelem

Szorosan illeszkedő biztonsági védőszemüveg

Bőr- és testvédelem

Megfelelő védőfelszerelést kell viselni.

Megjegyzés :

A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.

Általános biztonsági és higiéniai előírások

A dohányzást, evést és ivást meg kell tiltani az alkalmazás területén.  
Bőrrel, szemmel és ruhával ne érintkezzen.  
A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.  
Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.  
Ételtől, italtól és állateledeltől távol kell tartani.

Környezetvédelmi rendelkezéseket érintő információk

Nincs szükség különleges környezeti óvintézkedésekre.

## 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

### Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Forma	Üvegkapszula
Szín	barna
Lobbanáspont [°C]	> 100
Sűrűség [g/cm <sup>3</sup> ]	nem használható
Dinamikus viszkozitás [kg/(m*s)]	nem használható

## Termékbiztonsági információk

Termék kereskedelmi neve : **fischer Reaciós Patronok RM II**

Érvényes kiadás dátuma : 22.02.2017

Verzió : 1.0 /hu

Nyomtatás napja : 16.05.2017

### **10. Stabilitás és reakciókészség**

#### **Reakciókészség**

Hőszétesés Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

#### **Kémiai stabilitás**

Vegyi stabilitás Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.

#### **A veszélyes reakciók lehetősége**

Veszélyes reakciók Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

#### **Kerülendő körülmények**

Feltételek, melyeket el kell ke-  
rülni Az utasítás szerint használva nem bomlik.

#### **Nem összeférhető anyagok**

Kerülendő anyagok Nincs szükség különleges műszaki védőintézkedésekre.

#### **Veszélyes bomlástermékek**

Veszélyes bomlástermékek Az utasítás szerint használva nem bomlik.

### **11. Toxikológiai adatok**

#### **Kiegészítő adatok**

További adatok ( 11. fejezet) nincs jelentősége

### **12. Ökológiai információk**

#### **Toxicitás**

Toxicitás halakra [mg/l] Erről a termékről nincs adat.

Toxicitás (Daphnia) [mg/l] Erről a termékről nincs adat.

Toxicitás algákra [mg/l] Erről a termékről nincs adat.

#### **Egyéb káros hatások**

A környezeti hatásra vonatkozó  
további információk Ökológiai információ nem áll rendelkezésre. Magát a terméket még  
nem vizsgálták.

### **13. Ártalmatlanítási szempontok**

#### **Hulladékkezelési módszerek**

Hulladék kezelés,  
ártalmatlanítás A termék nem kerülhet a csatornába, folyóvízbe vagy a talajba.

Hulladék kód 080000 – BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZ-  
TÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZE-

## Termékbiztonsági információk

Termék kereskedelmi neve : **fischer Reaciós Patronok RM II**

Érvényes kiadás dátuma : 22.02.2017

Verzió : 1.0 /hu



Nyomtatás napja : 16.05.2017

### RELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK

080400 – ragasztók és tömítőanyagok termeléséből, kiszerezéséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok (a vízhatlanító termékeket is beleértve)

200000 – TELEPÜLÉSI HULLADÉKOK (HÁZTARTÁSI HULLADÉKOK ÉS AZ EZEKHEZ HASONLÓ KERESKEDELMI, IPARI ÉS INTÉZMÉNYI HULLADÉKOK), BELEÉRTVE AZ ELKÜLÖNÍTETTEN GYÚJTOTT HULLADÉKOKAT (FRAKCIÓKAT) IS

Nem tisztított, üres csomagolás Üres csomagolóanyag: Az üres tartályokat helyileg kell újra hasznosítani, regenerálni vagy megsemmisíteni.

## 14. Szállításra vonatkozó információk

	Szárazföldi szállítás ADR/RID	Tengeri szállítás IMDG	Légiszállítás ICAO/IATA
14.2 Az áruk jellemzése	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA

## 15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

További szabályok Biztonsági információk az 1907/2006 (REACH) számú (EK) rendelet 32. cikke szerint  
Önkéntes termékinformáció biztonsági adatlap formátumhoz hasonlóan

## 16. Egyéb információk

A H-mondatok szövege H241: Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat.  
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H319: Súlyos szemirritációt okoz.  
H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

A veszélyességi osztályok pontos szövegezése Skin Sens.: Bőr szenzibilizáció  
Eye Irrit.: Súlyos szemirritáció  
Aquatic Acute: A vízi környezetre veszélyes

Ajánlott korlátozások Szokásos feldolgozásnál semmi sem szükséges. A műszaki ismertetőt figyelembe kell venni.

A legutóbbi változattól eltérő módosításokat \* jelöli.

Az adatok ismereteink és tapasztalataink mai állásán alapszanak. A biztonsági adatlap a termékeket a biztonsági követelmények tekintetében írja le. Az adatok nem jelentik a tulajdonságok ígértét.