



1 Az anyag/készítmény és a vállalat/vállalkozás azonosítása

- **A termékkel kapcsolatos anyagok**

- **Kereskedelmi megnevezés: REMICOLOR R-30**

- **Anyag/készítmény használata** Betonfesték

- **Gyártó/szállító:**

Rethmeier GmbH

Aquafinstr. 2-8

32760 Detmold

Tel: (++49) 5231/ 953 -263

Abteilung: Anwendungstechnik

- Fragen zur Verarbeitung und Anwendung des Produktes beantwortet Ihnen gerne unsere Abteilung Anwendungstechnik unter folgender Telefon-Nr.:

(++49) 5231/953-263

- **Információt nyújtó terület:**

Lubomir Fajta

Schomburg Slovensko, s.r.o.

Rybníčná 38/F

831 06 Bratislava

Slowakei

Tel.: 00421 - 2 - 32 400 502

2 A veszélyek azonosítása

- **A veszély megjelölése:** törölve

- **Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk**

A termék nem kerülhet csatornarendszerbe, folyóvizekbe vagy a talajba.

- **Osztályozási rendszer:**

Az osztálybasorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

3 Az alkotórészekre vonatkozó összetétel/információ

- **Kémiai jellemzés**

- **Leírás:** Wässrige Suspension aus Eisenoxidpigmenten und HilfsmitteIn.

- **Veszélyes alkotórészek:** Érvénytelen

4 Elsősegélynyújtási intézkedések

- **Általános információk:** Az elsősegélynyújtó önvédelme.

- **Belélegzés után:** Gondoskodjunk friss levegőről; panaszok esetén keressük fel az orvost.

- **Bőrrel való érintkezés után:** A sérült helyet mossa le vízzel és szappannal.

- **A szemmel való érintkezés után:**

A szemet folyó víz alatt néhány percen át öblítsük le, miközben a szemhéjat nyitva tartjuk.

- **Lenyelés után:** Itasunk sok vizet és gondoskodjunk friss levegőről. Azonnal hívjunk orvost.

5 Tűzvédelmi intézkedések

- **Megfelelő tűzoltószerek:**

A termék magában nem ég, ha vízzel van keverve.

A tűzoltással kapcsolatos intézkedéseket hangoljuk össze a környezettel.

- **Különleges védőfelszerelés:** Hordjunk környezeti levegőtől független védőálarcot.

Kereskedelmi megnevezés: REMICOLOR R-30

(folytatása 1 oldalon.)

6 Intézkedések véletlenszerű környezetbe engedés esetén

- **Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések:**
Előzze meg hogy szembe vagy bőrre jusson.
Hordjunk személyes védőruházatot.
- **Környezetvédelmi intézkedések:** Ne engedjük bele a csatornába, vagy a környezeti vizekbe.
- **Tisztítási/eltávolítási eljárások:**
Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

7 Kezelés és tárolás

- **Kezelés:**
- **Információk a biztonságos kezeléshez:**
Hő és közvetlen napsugárzás ellen védjük.
A csomagolást ne hagyja nyitva.
A termék nem kerülhet gyermekek kezébe.
- **Tűz- és robbanásvédelmi információk:** Különleges intézkedés nem szükséges.
- **Raktározás:**
- **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:**
Védje a terméket a fagytól.
A csomagolást ne hagyja nyitva.
A terméket ne tárolja ott, ahol a személyek szünetben vagy más alkalommal tartózkodnak.
Nincsenek különleges követelmények.
- **További adatok a raktározási körülményekkel kapcsolatban:**
Zárt edényben, gyermekek számára nem hozzáférhető módon tároljuk.

8 Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

- **Pótlólagos információ a műszakai berendezés kialakításához:**
A munkahelyen biztosítani kell mosakodási lehetőséget.
Legyen kéznél készítmény, vagy üveg a szem kiöblítésére.
- **Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:**
A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.
- **Pótlólagos információk:** A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.
- **Személyes védőfelszerelés:**
- **Általános védekezési és higiéniai intézkedések:**
Figyelembe kell venni a szokásos óvatossági rendszabályokat a vegyszerek kezelésekor.
Tartsuk távol élelmiszerektől, italoktól és takarmányoktól.
Előzze meg a szembe vagy bőrbe jutását. A termék által erősen szennyezett öltözékét cserélje ki.
Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk és ne tubákoljunk.
Alkalmazzunk megelőző bőrvédelmet bőrvédő kenőcs használatával.
A munka befejezése után és a munkaközi szünetek előtt gondoskodjunk a bőr alapos megtisztításáról.
- **Légzésvédelem:**
Megfelelő helyiség szellőzés esetén nem szükséges
Csak kielégítő elszívás nélküli szórásakor.
- **Kézvédelem:**
- **Kesztyűanyag** Butilkaucsuk
- **Átthatolási idő a kesztyűanyagon**
A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.
- **Szemvédelem:**
Szórásveszélynél: védőszemüveg
Áttöltéskor védőszemüveg alkalmazása ajánlatos.

(folytatása 3 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: **REMICOLOR R-30**· **Testvédelem:** Védőruházat.

(folytatása 2 oldalon.)

9 Fizikai és kémiai tulajdonságok· **Általános adatok**

Forma:	Folyékony
Szín:	a termék megjelölés szerint.
Szag:	jellegzetes

· **Állapotváltozás**

Olvaspont/olvadási tartomány:	nem meghatározható
Forráspont/forrási tartomány:	100 °C

- | | |
|--|---------------------------------------|
| · Robbanáspont: | Nem használható |
| · Öngyulladás: | Az anyag magától nem gyullad. |
| · Robbanásveszély: | Az anyag nem jelent robbanásveszélyt. |
| · Gőznyomás 20 °C-nál: | 23 hPa |
| · Sűrűség 20 °C-nál: | 1,6-1,9 g/cm ³ |
| · Oldhatóság/keverhetőség az alábbiakkal: | |
| Víz: | Teljes mértékben keverhető. |
| · pH-érték 20 °C-nál: | ca.8 |

10 Stabilitás és reakcióképesség

- **Termikus bomlás/kerülendő feltételek:** Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.
- **Veszélyes reakciók:** Veszélyes reakciók nem ismeretesek.
- **Veszélyes bomlástermékek:** Veszélyes bomlástermékek nem ismeretesek.

11 Toxikológiai információk

- **Akut toxicitás:**
- **Besorolás releváns LD/LC50-értékek:** Nincs megadva semmilyen adat.
- **Primer ingerhatás:**
- **A bőrön:** Leichte Reizwirkung möglich.
- **A szemben:** Leichte Reizwirkung möglich
- **Érzékenyítés:** Szenzibilizáció (nem ismeretes)
- **További toxikológiai információk:**
A Termék nem jelölésköteles az Európai Közösség készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közölt számítási eljárás alapján.
Szakszerű kezelés és rendeltetésszerű alkalmazás esetén a termék tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint a termék nem fejt ki egészségkárosító hatást.

12 Ökológiai információk

- **Általános információk:**
1 (Saját besorolás) Vízveszélyeztetési osztály: a vizeket enyhén veszélyezteti.
Hígítatlan állapotban, illetve nagyobb mennyiségekben ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba.

H
(folytatása 4 oldalon)

Kereskedelmi megnevezés: REMICOLOR R-30

(folytatása 3 oldalon.)

13 Ártalmatlanítási szempontok

• **Termék:**

• **Ajánlás:**

Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.
Abfälle nicht vermischen sondern zur ordnungsgemäßen Beseitigung bzw. Wiederverwertung getrennt sammeln.

• **Európai Hulladék Katalógus**

08 00 00 BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK TERMELÉSÉBŐL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉKOK

08 01 00 festékek és lakkok termeléséből, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladékok

08 01 16 festék- vagy lakk tartalmú vizes iszapok, amelyek különböznek a 08 01 15-től

• **Tisztítatlan csomagolások:**

• **Ajánlás:**

A szennyezett csomagolásokat optimális módon ürítsük ki és ezután ezeket megfelelő tisztítás után ismét fel lehet dolgozni.

• **Ajánlott tisztítószer:** Víz, adott esetben tisztítószerekkel együtt.

14 Szállítási információk

• **ADR/RID és GGVS/GGVE szerinti közúti szállítás (határátlépéssel/belföldön):**

• **ADR/RID-GGVS/E osztály:** -

• **Tengeri szállítás IMDG/GGVSee:**

• **Marine pollutant:** Nem

• **Szállítási/egyéb adatok:** A fenti rendelkezések alapján az anyag szállítása nem jár veszéllyel.

15 Szabályozási információk

• **EGK irányelvek szerinti jelölés:**

Az EG irányelvek/GefStoffV szerint a termék nem jelölésköteles.

A vegyszerek kezelésénél szokásos óvatossági rendszabályokat vegyük figyelembe.

• **Országos előírások:**

• **Vízveszélyeztetési osztály:**

WGK 1 (Saját besorolás) : a vizeket enyhén veszélyezteteti.

A vízszennyező osztályba való besorolás a VwVwS (a vízszennyező anyagokra vonatkozó szabályzat) előírásai szerint történt, azoknak az adatoknak alapján, amelyek az adott keverékre vonatkozó alapanyagokra érvényesek a vízszennyező osztály megállapításának képlete szerint (4 melléklet)

16 Egyéb információk

Az adatok jelenlegi ismeretinkre támaszkodnak, azonban nem jelentik a termék tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

• **Kapcsolattartási partner:** Lubomir Fajta