



The Chemical Company

BIZTONSÁGI ADATLAP (91/155/EWG szerint)

(Az Európai Gazdasági Közösség 91/155/EWG Irányelve szerint a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet 11. sz. mellékletének megfelelően készült.)

A kiállítás kelte: 2002. 09. 24.
Változatszám: 2.

1. A TERMÉK ÉS A GYÁRTÓ MEGNEVEZÉSE

<u>A termék megnevezése:</u>	Rheomix 120 Emulsion Spezial
<u>Alkalmazási terület:</u>	Beton- és habarcsadalékszer
<u>Gyártó/Forgalmazó:</u>	– MBT Austria Baustoff GmbH. A-8670 Krieglach, Roseggerstrasse 101. Tel.: 00-43-3855/2371-0 – BASF Építőkémi Hungária Kft. H-1222 Budapest, Háros u. 11. Tel.: 1-226-0212
<u>Információ/Szaktanácsadás:</u>	– MBT Austria Baustoff GmbH. Prüflabor Tel.: 00-43-3855/2371-25 – BASF Építőkémi Hungária Kft. Betonadalékszer üzletág Tel.: 1-226-0212

2. ÖSSZETÉTEL

<u>Kémiai jellemzés:</u>	Akrilsavészter-kopolimer vizes diszperzió
<u>Veszélyes anyagtartalom:</u>	Nincs

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

<u>Veszélyesség:</u>	Nem veszélyes készítmény
<u>Veszélyjel:</u>	Nem jelzésköteles

Besorolás alapja: Az „EGK-készítmények általános besorolási irányelvei” utolsó, érvényes kiadása

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

Általános előírások: A szennyezett, átnedvesedett ruhát azonnal le kell vetni. Kerülni kell a szembe vagy bőrfelületre jutást.

Belélegzés esetén: Friss levegőt kell bevezetni, rosszullét esetén orvoshoz fordulni.

Bőrrel érintkezés esetén: Azonnal vízzel és szappannal lemosni, és jól leöblíteni.

Szembe jutás esetén: A tágra nyitott szemet folyó vízzel legalább 15 percen át öblíteni, majd orvoshoz fordulni.

Lenyelés esetén: A szájat vízzel ki kell öblíteni, majd orvoshoz fordulni. Nem szabad kihányatni.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Tűzveszélyességi besorolás: „E” – nem tűzveszélyes

Megfelelő tűzoltószerek: vízpermet, haboltó, szénsavoltó

Különleges veszélyek: Egyes tüzeseteknél nyomokban mérgező gáz pl. CO képződhet. Füstjét nem szabad belélegezni, légző-készülék szükséges.

6. ÓVINTÉZKEDÉSEK BALESET ESETÉN

Személyeket érintő biztonsági előírások: A kifolyt anyag csúszós, vízzel keveredő réteget képez.

Környezetvédelmi intézkedések: Nem szabad csatornába vagy természetes vízbe engedni. A szennyezett mosóvizet hulladékként kell összegyűjteni.

Takarítás/eltávolítás módja: Folyadékmegekötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő, fűrészpor) kell felitatni. Az össze-gyűjtött anyagot előírászerűen ártalmatlanítani.

Kiegészítő tájékoztatás: Nem képződnek belőle veszélyes anyagok.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

A biztonságos kezelés feltételei: A vegyianyagok alkalmazására érvényes, szokásos óvintézkedéseket kell betartani.

A biztonságos tárolás feltételei: Fagytól, erős felmelegedéstől és közvetlen napsugárzástól védve, jól zárt tartályban, hűvös, száraz, jól szellőztetett helyen kell tárolni.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ MUNKAVÉGZÉS FELTÉTELEI

Általános védelmi és higiéniai intézkedések: A 7. pontban foglaltakon túl nincs különleges követelmény.

Veszélyes alkotórészek ellenőrizendő munkahelyi koncentrációja:

A termék nem tartalmaz olyan számottevő mennyiségű alkotórészt, melynek munkahelyi

koncentrációját ellenőrizni kell.

Személyi védőfelszerelés:

Kézvédelem: Gumi vagy műanyag védőkesztyű, melynek átérésztési idejét a gyártónak kell megadni.

Szemvédelem: Kiöntésekor védőszemüveg javasolt, fej fölötti vagy fröcskölés-veszélyes feldolgozáskor.

Testvédelem: Védő munkaruha

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

<u>Halmazállapot:</u>	folyékony
<u>Szín:</u>	fehér
<u>Szag:</u>	ammóniaszerű
<u>Sűrűség +20 °C-on:</u>	1,04 g/cm ³
<u>Forráspont:</u>	kb. 100 °C
<u>Öngyulladás:</u>	–
<u>Robbanásveszély:</u>	–
<u>Kémhatás +20 °C-on:</u>	pH 7,5–8,5
<u>Vízoldhatóság +20 °C-on:</u>	tökéletesen elegyíthető
<u>Vízközítés +23 °C-on:</u>	2500-6500 mPas

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

Rendeltetésszerű használat esetén a termék stabil, nem bomlik. Veszélyes reakciói nem ismertek.

11. TOXIKOLÓGIAI ADATOK

Akut mérgező hatás: LD 50 (patkányon, szájon át): >5.000 mg/kg
LC 50 (halon, belélegezve): >5.000 mg/l/96 óra

Maró/irritatív hatás:
bőrfelületen: nincs
szembe jutva: nincs
Túlérzékenység kiváltás: nincs

Kiegészítő toxikológiai adatok:

Az „EGK-készítmények általános besorolási irányelvei” szerint a termék nem veszélyes, veszélyességi jelzésre nem kötelezett.

Tapasztalataink szerint előírászerű környezetben és szakszerű használat esetén a termék nem fejt ki egészségkárosító hatást.

12. ÖKOTOXICITÁS

Környezetmérgezés:
Baktériumszaporodás gátlás: ECO 1000 mg/l

Biokémiai oxigénigény:
CSB: 1000 g O₂/kg

Egyéb tulajdonságok:

Veszélyesség természetes vizekre: WGK I. kissé veszélyes. Az anyagot nem szabad talajvízbe,

természetes vízbe vagy csatornába juttatni.

13. HULLADÉKKEZELÉS, ÁRTALMATLANÍTÁS

A termék

Javaslat: nem szabad a háztartási hulladékkal együtt elhelyezni, nem juthat a csatornába. Az országos és helyi hulladékelhelyezési törvények szerint kell eljárni.

Hulladék kulcsszám:

ÖNORM S 2100 szerint: 57303 – vizes polimer diszperziók
EWG Hulladékkatalógus: 080000 – festékek, lakkok gyártási, feldolgozási és használati hulladékai

Hulladékkezelés:

Vegy-fizikai kezelésre: alkalmas
Biológiai kezelésre: nem alkalmas
Hőkezelésre (égetésre): beszáritás után alkalmas
Tartós tárolásra: nem alkalmas

A szennyezett csomagolóanyag

Elhelyezés:

A teljesen kiürített edényeket a hatósági előírások szerint kell elhelyezni.

Javasolt tisztítószer:

Vezetéki víz, adott esetben vegyszeradagolással

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

Az érvényes szállítási előírások:

RID/ADR (vasúti/közúti):

IMO/IMDG (tengeri):

ICAO/IATA (légi):

egyike szerint sem minősül a termék veszélyes szállítmánynak, ezért nem jelzéköteles.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

Megjelölés az EG/88/379 rendelet szerint:

Veszélyjelzés és szimbólum: A termék nem jelzéköteles

Figyelembe kell venni a vegyianyagok használatára vonatkozó, szokásos szakmai előírásokat.

S-mondat: S60 – az anyagot és edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani

Veszélyesség a természetes vizekre: WGK1 – mérsékelten veszélyes

16. EGYÉB ADATOK

A közölt adatok jelenlegi ismereteinken alapulnak, de nem garantálják a termékjellemzőket, és nem szolgálnak szerződéses jogviszony alapjául. Újabb kiadás esetén ez a változat érvényét veszti.



The Chemical Company

Az adatlapot kiállította:

BASF Építőkémia Hungária Kft.
Betonadalékszer üzletág
1222 Budapest, Háros u. 11.

Az adatlap az MBT Austria Baustoff GmbH. által 2002. 09. 24.-én kiállított német nyelvű Biztonsági Adatlapjának fordításával, és a 44/2000 (XII.27.) EüM rendelet előírásai szerinti átdolgozásával készült.

Kapcsolattartó személy:

Lányi György
Tel.: 06-209-111-512

Budapest, 2004. augusztus 31.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'CSONT SÁNDOR'.

Csont Sándor
Ügyvezető igazgató