

ISOMAT AK 20

1. Anyag-/elkészítési- és cégmegjelölés

Termékjellemzők

Kereskedelmi megnevezés: ISOMAT AK 20

Gyártó/szállító:

ISOMAT S.A.
17th km THESSALONIKI - AG. ATHANASIOS
P.O. BOX 1043 - 57003 AG. ATHANASIOS
Görögország
Tel.: +30 2310 576 000

Információt nyújt:

Kutatási- és Fejlesztési Osztály
Tel: +30 2310 576 003
Fax: +30 2310 722 565

Vész esetén hívható:

+30 2310 576 003

2. Összetétel/adatok az alkotórészekkel kapcsolatban

Kémiai jellemzés

Leírás: a termék cement és ásványi adalékanyagok keveréke

Veszélyes alkotórészek:

Osszetevő	CAS/ EINECS	Jelek	R-mondatok	Koncentráció
Portland cement	65997-15-1	Xi	R36/38; R43	15-50%

3. Lehetséges veszélyek

A veszély megjelölése:

Irritálja a szemet és a bőrt.

Osztályozási rendszer:

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

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Általános információk:

Belélegzés után:

Szállítás és elhelyezés stabil pozícióban.
Nyisson ablakot; tünetek esetén konzultáljon orvosával.
Vezesse ki a személyeket az erősen poros helyiségből.

Bőrrel való érintkezés után:

Azonnal mossa ki vízzel és szappannal és alaposan öblítsen.

A szemmel való érintkezés után:

Néhány percig folyó víz alatt öblítse ki a szemét.

Lenyelés után:

Öblítse ki a száját, majd igyon sok vizet.

Ne alkalmazzon otthoni gyógymódokat (tej, alkohol, stb.)

5. Tűzoltási intézkedések

Megfelelő tűzoltókészülék

A termék nem gyúlékony. Használjon a környezetre nem ártalmas tűzoltóberendezést.

Veszélyek tűzoltás közben:

A termék tűzoltásnál korrozív vizet ad.

Speciális ruházat tűzoltóknak:

Teljes védőöltözet és saját lélegzőberendezés.

ISOMAT AK 20

6. Elsősegélynyújtási intézkedések

Személyekre vonatkoztatott biztonsági intézkedések: Ne verje fel a port! Kerülje az anyag szembe vagy bőrre kerülését! Viseljen védőruházatot!

Környezetvédelmi intézkedések: Ne kerüljön a csatornarendszerbe. (felszíni vagy talajvíz).

Tisztítási/eltávolítási eljárások: Ne öntse fel vízzel, vagy vizes oldóanyaggal! Biztosítsa a helyiség jó szellőzését. Fizikai eltávolítás, porverés nélkül.

7. Kezelés és raktározás

Kezelés

Információk a biztonságos kezeléshez:

Tartsa távol gyerektől. Biztosítsa a helyiség jó szellőzését. Ne poroljon.

Tűz- és robbanásvédelmi információk.

Különleges intézkedések nem szükségesek.

Tárolás

Tárolja +5 és 35 C között. Lezárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen minőségét megőrzi legalább 18 hónapig.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szemben támasztott követelmény:

Védje nedvességtől, víztől.

Együttes tárolással kapcsolatos információk:

Nincs.

8. Az anyagok hatásának korlátozása és személyes védőfelszerelés

Személyes védőfelszerelés:

Légzésvédelem:

Nem szükséges. Használja az anyagot jól szellőző helyen.

Kézvédelem:

Viseljen kémia anyagoknak ellenálló védőkesztyűt (butil, neoprén, nitril gumi vagy PVC, EVAL).

Szemvédelem:

Szembe ne kerüljön. Viseljen védőszemüveget.

Bőr- és testvédelem:

Viseljen az emberi bőrt és testet védő, kémia anyagoknak ellenálló munkaruhát, fűzőlyuk nélküli csizmát.

Egyéb védelmi lépések:

Vigyázzon a környezetre! Vegye figyelembe a helyi szabályokat is!

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Anyaga:

Por

Szín:

szürke/fehér

Illata:

gyenge, karakteres

ISOMAT AK 20

Állapotváltozás

Olvadáspont/olvadási tartomány:	>1500 °C .
Forráspont/forrási tartomány:	Nem ismeretesek.
Öngyulladás hőfok:	Nem ismeretesek.
Nem gyúlékony.	A termék nem gyúlékony.
Robbanásveszély:	A termék nem robbanásveszélyes.
Sűrűség:	1,5 ± 0,01 kg/lit
pH érték:	12,5 ± 0,5
Viszkózitás dinamikája:	elhanyagolható
Száranyagtartalom:	100%

10. Stabilitás és reakcióképesség

Termikus bomlás / kerülendő feltételek: Rendeltetésszerű használat esetén nincs bomlás.

Veszélyes reakciók: Nem ismeretesek.

Veszélyes bomlástermékek: Nem ismeretesek.

11. Toxikológiai információk

Akut toxicitás:

Besoroláshoz szükséges LD/LC50 értékek: Nem ismert.

Primer ingerhatás a bőrön: Nem fejtenek ki ingerlő hatást.

A szemben: Nem lép fel ingerlő hatás.

Érzékenyítés: Nem ismeretes.

További toxikológiai információk:

A Termékek nem jelöléskötelesek az Európai Közösség készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közzétett számítási eljárás alapján. Rendeltetésszerű alkalmazásuk esetén a termékek tapasztalatunk és a rendelkezésre álló információk szerint nem fejtenek ki egészségkárosító hatást.

12. Környezetvédelmi információk.

Hígítatlan állapotban ne engedje bele a csatornarendszerbe, talajvízbe, víztárolóba.

13. Kezelési információk

Termékmaradványokat, tisztítatlan üres tárolókat csomagolás, lezárás, és címkézés után a vonatkozó helyi és nemzeti irányelvek szerint kell hulladékba szállítani vagy feldolgozni. Az EU-n belül az erre vonatkozó Európai Hulladékfeldolgozási Katalógust kell alapul venni.

ISOMAT AK 20

14. Szállítási előírások:

Nem veszélyes termék, szállításához nem szükséges

ADR

UN – No.: -

Besorolás:-

Besorolási kód:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

Kockázati szám:-

RID

UN – No.: -

Osztály:-

Besorolási kód:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

Kockázati szám:-

ADNR

UN – No.: -

Osztály:-

Besorolási kód:-

Csomagolási kategória:-

Címkézési szám:-

Kockázati szám:-

ICAO/IATA – DGR

UN – No.: -

Osztály:-

Csomagolási kategória:-

Labeling No.: -

IMDG

UN – No.: -

Osztály:-

Csomagolási kategória:-

Labeling No.: -

15. Szabályozási információk

EU irányelvek szerinti jelölés: A termék Portland cementet tartalmaz (65997-15-1)

Veszélyességi osztály: Irritáló

A készítmény veszélyeire/kockázataira utaló R-mondatok:



R 36/38 Irritálja a szemet és a bőrt. Xi, irritáló

S-mondatok:

S 2 Tartsa távol gyermekektől

S 24/25 Kerülje a szembe és bőrre kerülést

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S 37 Viseljen védőszemüveget

16. Egyéb adatok:

Az adatok jelenlegi ismereteinkre támaszkodnak, azok nem jelentik a termékek tulajdonságainak garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt.

Kiállítás dátuma: 2005.01.20.