



Kenyon Agencies Ltd
Központi iroda
Fir Tree Cottage
Wheal Rose
Scorrier
Redruth
Cornwall TR16 5DF
Tel:- +44(0)1209 891744
Fax:- +44(0)1209 891017
Email:- kenyonagencies@yahoo.co.uk

1 AZ ANYAG/KÉSZÍTMÉNY ÉS A TÁRSASÁG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

TERMÉK NEVE KA SUPER PLUG

TERMÉK SZÁMA K2

ALKALMAZÁS Cement alapú por vízszivárgások azonnali megszüntetéséhez

BESZÁLLÍTÓ Kenyon Agencies Ltd.

Fir Tree Cottage, Wheal Rose, Scorrier. Redruth, Cornwall, TR16 5DF

Tel +44(0)1209 891744

2 VESZÉLYEK AZONOSÍTÁSA

Súlyos szemkárosodást okozhat. Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

BESOROLÁS Xi;R37/38, R41.

EMBERI EGÉSZSÉG

A cementtel/keverékkel való hosszas kontaktus égéseket okozhat.

A szilikáthomok szemcsenagyság-eloszlása következtében nem veszélyes. Azonban a szilikáthomok feldolgozása és kezelése során keletkező bármely belélegezhető kristályos szilikátpornak egészségügyi hatásai lehetnek. A belélegezhető kristályos szilikátpor hosszas és/vagy nagy mértékű belégzése tüdőfibrózist, közismert nevén szilikózist okozhat. A belélegezhető kristályos szilikátpornak való foglalkozási expozíciót figyelni és ellenőrizni kell.

3 ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

Név EC Sz. CAS-Sz. Összetevő besorolása

PORTLAND CEMENT (NORMÁL) 266-043-4 65997-15-1 30-60% Xi;R37/38,R41.

Az összes R-mondat teljes szövege a 16. fejezetben olvasható

4 ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

BELÉLEGZÉS

Azonnal vigye el az áldozatot az expozíció helyéről. Vigye ki az érintettet friss levegőre, és tartsa pihenő testhelyzetben.

Forduljon orvoshoz.

LENYELÉS

A száját alaposan öblítse ki. TILOS hánytatni. Azonnal forduljon orvoshoz.

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS

Azonnal mossa le és a szennyezett bőrt öblítse le vízzel. Az elázott ruházatot azonnal távolítsa el és öblítse le a bőrt vízzel.

Ha a tünetek lemosás utáni jelentkezése esetén forduljon orvoshoz.

SZEMBE KERÜLÉS

Tartós károsodást okozhat, ha a szem azonnali öblögetése elmarad. Azonnal forduljon orvoshoz. Folytassa az öblögetést.

5 TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

A termék nem éghető.

6 INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KIKERÜLÉS ESETÉN

SZEMÉLYI ÓVINTÉZKEDÉSEK

Érintkezés kockázata: Használjon védőkesztyűt és védőszemüveget/arcvédő pajzsot. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

7 KEZELÉS ÉS

TÁROLÁS

8 ÓVINTÉZKEDÉSEK HASZNÁLATKOR

Kerülni kell a por belégzését és bőrrel, szemmel való érintkezését. Ha a szellőzés nem elégséges, megfelelő légzésvédő eszközt kell viselni.

8 EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

Név Std LT - ppm LT - mg/m³ ST - ppm ST - mg/m³ 10 mg/m³ teljes por

PORTLAND CEMENT (NORMÁL)

ÖSSZETEVŐRE VONATKOZÓ MEGJEGYZÉS

WEL = Munkahelyi kitettségi határértékek

MEL = Maximális kitettségi határérték.

OES = Munkavégzéshez kapcsolódó kitettség.

VÉDŐESZKÖZÖK

MŰSZAKI INTÉZKEDÉSEK

Gondoskodjon megfelelő szellőzésről. Tartsa be a munkahelyi kitettségi határértékeket és minimalizálja a por belégzésének kockázatát.

LÉGZÉSVÉDŐ ESZKÖZ

Ha a légszennyezettség meghaladja az elfogadható szintet, légzésvédőt kell alkalmazni.

Használjon P1-es típusú részecskeszűrővel ellátott légzésvédőt.

KÉZVÉDELEM

Viseljen védőkesztyűt.

Nitrilgumi, PVA vagy Viton kesztyű javasolt.

SZEMVÉDELEM

Viseljen jóváhagyott védőszemüveget vagy arcvédő pajzsot.

HIGIÉNIAI INTÉZKEDÉSEK

Azonnal mossa le a benedvesített vagy beszennyezett bőrt.

Különítse el a szennyezett ruhadarabokat és újbóli használat előtt mossa ki.

Azonnal távolítsa el a nedvessé vagy szennyezetté vált nem áthatolhatatlan ruhadarabokat.

9 FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

MEGJELENÉS Por SZÍN Szürke SZAG Cement OLDHATÓSÁG A vizes oldatok bázikusak.

pH-ÉRTÉK, HÍGÍTOTT OLDAT >12

10 STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

11 STABILITÁS

Száraz helyen tárolva stabil.

KERÜLENDŐ KÖRÜLMÉNYEK

Víz, nedvesség. Kerürendő az erős redukálószerekkel való érintkezés. Kerürendő a fagy.

KERÜLENDŐ ANYAGOK

Kerülni kell a savakkal való érintkezést.

12 TOXIKOLÓGIAI ADATOK

BELÉLEGZÉS

A por irritálja a légzőrendszert, s köhögést és légzési nehézséget okoz.

LENYELÉS

Vegyí égést okozhat a szájban, a nyelőcsőben és a gyomorban.

BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS

A termék kis mennyiségű szenzitizáló anyagot tartalmaz, amely ismételt érintkezés esetén az arra érzékeny személyeknél allergiás reakciót válthat ki.

SZEMBE KERÜLÉS

Súlyos szemkárosodást okozhat.

EGÉSZSÉGÜGYI FIGYELMEZTETÉSEK

Allergiás kontakt ekcémát okozhat. A szemek vegyi égését okozhatja.

13 ÖKOLÓGIAI ADATOK

ÖKOTOXICITÁS

A környezetre jelentett enyhe veszély.

MOBILITÁS

A termék vízben oldhatatlan és lerakódik a vízrendszerekben.

BIOAKKUMULÁCIÓ

A termék nem biológiailag felhalmozódó.

LEBOMLÓKÉPESSÉG

A termék nem biológiailag lebomló.

14 HULLADÉKKEZELÉSI SZEMPONTOK

HULLADÉKELHELYEZÉSI MÓDSZEREK

A hulladékot és a maradékokat a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell megsemmisíteni.

SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK

ÁLTALÁNOS A termékre nem vonatkoznak a veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló rendelkezések (IMDG, IATA, ARD/RID). Nincs szükség szállítási figyelmeztető jel használatára.

TENGERI SZENNYEZŐ Sz.

15 SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓK

CÍMKESZÖVEG

Irritáló hatású anyag

KOCKÁZATOKRA UTALÓ MONDATOK

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

BIZTONSÁGI FELIRATOK

S24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.

S37/39 Megfelelő védőkesztyűt és arc-/szemvédőt kell viselni.

S51 Csak jól szellőztetett helyen használható.

S22 Az anyag porát nem szabad belélegezni.

EU IRÁNYELVEK

Veszélyes anyagokról szóló 67/548/EGK Irányelv. Veszélyes készítményekről szóló 1999/45/EK Irányelv.

JOGI ESZKÖZÖK

Egészségkárosító anyagok ellenőrzése.

Vegyipar (veszélyességi információ és csomagolás) szabályozásai.

IRÁNYADÓ JEGYZETEK

Munkahelyi kitétségi

határértékek EH40.

Helyi légelszívás, bevezetés HS(G)37.

A CHIP szabályokról mindenkinek HSG(108).

NEMZETI SZABÁLYOK

Vegyipar (veszélyességi információi és csomagolásuk) szabályozásai 2002 (CHIP). 1689. sz.

Munkahelyi expozíciós határértékek 2005 (EH40)

Egészségkárosító anyagok ellenőrzésére vonatkozó szabályozások 2002 (módosítva).

Veszélyes anyagok szállítására és a szállítható nyomástartó berendezések használatára vonatkozó 2007. évi rendelet (CDG 2007)

16 EGYÉB INFORMÁCIÓK

REVÍZIÓ NAPJA 09/6/2007

REV. SZ./REPL. SDS ÁLTAL GENERÁLT 2

R-MONDATOK TELJES TERJEDELEMBEN

R37/38 Bőrizgató hatású, izgatja a légutakat.

R41 Súlyos szemkárosodást okozhat.

Az információs anyagról

Míg minden szükséges óvintézkedés megtörtént annak érdekében, hogy ez a termék a rendeltetésének megfelelően használható legyen, a Kenyon Agencies Ltd. nem ellenőrizheti a termék felhasználásának módját, valamint a kivitelezési munkákat és a termékek alkalmazását. Az itt közölt információ összeállítása a rendelkezésre álló tudás alapján történt a Vegyipar (veszélyességi információi és csomagolásuk) szabályozása 1997 követelményeinek megfelelően. Ebből nem következik, hogy az információ teljes körű vagy minden esetben pontos, és nem garantálható, hogy az teljes és pontos legyen. A felhasználó felelőssége, hogy megtegye mindazokat a szükséges intézkedéseket, amelyek révén

meggyőződhetnek az információ és/vagy az ajánlások saját használatra való alkalmassága és megfelelősége felől. A felhasználási felület természete és állapota függvényében ajánlott, hogy a felhasználók a felületen végzett tesztmintákkal bizonyosodjanak meg a termék adott használatra való alkalmasságáról, ahogyan és amikor erre szükség van. A huszonöt éves garancia feltételeinek való megfelelés érdekében minősített szakemberek alkalmazása javallott.