



Veiligheidsinformatieblad volgens 91/155/EEG - ISO 11014-1

pagina 1 van 5

Tangit FP 300 Brandwerende Mortel

SDB-nr. : 262410

V001.0

veranderd: 26.04.2007

printdatum: 08.10.2007

1. Identificatie van de stof of het preparaat en de vennootschap/onderneming

Handelsnaam:

Tangit FP 300 Brandwerende Mortel

Gepland gebruik:

Speciale cement

Firma:

Henkel Nederland

Brugwal 11

3431 NZ Nieuwegein

Tel.: +31 (60) 73 911

Fax-Nr.: +31 (6047) 039

Inlichtingen bij noodgevallen:

Informatie in noodgevallen +32 70 222 076

Antigifcentrum Netherlands: ++31 (0)30-27.48.888

2. Samenstelling / informatie over de bestanddelen

Algemene chemische karakterisering:

voegenmortel

Basisstoffen van de toebereiding:

mineralische vulstoffen

cement

Opgave van inhoudsstoffen:

> 20	%	cement, portland, chemicaliën
		EINECS 266-043-4
		CAS 65997-15-1
		Symbool Xi
		R-zinnen R38, R41, R43

De volledige teks van de R zinnen, aangeduid via codes, zie hoofdstuk 16 "verdere informatie".



3. Identificatie van de gevaren

Het product geldt als gevaarlijk overeenkomstig de geldige voorschriften voor de toebereiding.
Xi - Irriterend
R38 Irriterend voor de huid.
R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
Bevat cement. Reageert met vocht sterk alkalisch. Huid en ogen daarom goed beschermen. In geval van contact grondig met water spoelen. In geval van contact met de ogen bovendien een arts consulteren.

4. Eerste hulp maatregelen

Algemene informatie:

Bij klachten arts consulteren.

na inademen:

persoon uit het met stof belaste bereik verwijderen, eventueel een arts consulteren.

Na huidcontact:

Spoelen onder stromend water.

na oogcontact:

Onder stromend water spoelen, eventueel arts consulteren.

Ogen niet droog uitwrijven omdat door mechanische belasting het hoornvlies kan worden beschadigd.

na verslikken:

Spoelen van de mondholte, drinken van 1-2 glazen water, arts consulteren.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikt blusmiddel:

Alle gebruikelijke blusmiddelen zijn geschikt.

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Niet bekend

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Bijzondere gevaren veroorzaakt door het product zelf:

Niet brandbaar.

6. Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Stofontwikkeling vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Milieumaatregelen:

mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

Bij het indringen in wateren en rioleringen moet de competente overheidsinstantie worden ingeschakeld.

Procedure voor het reinigen en opnemen:

mechanisch opnemen.

Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.

7. Hantering en opslag

**Gebruik:**

Stofontwikkeling vermijden.

Opslag:

Opslaan in gesloten originele verpakking beschermd tegen vocht

Verpakking gesloten houden en vorstvrij opslaan.

Niet opslaan met voedings- en genotmiddelen.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Bestanddelen met speciale controle parameters voor arbeidsplaatsen:

Geldig voor

Nederland

Inhoudsstof	ppm	mg/m ³	Type	Categorie	Opmerkingen
Portlandcement 65997-15-1		10	Tijdgewogengemiddelde.		

Extra aanwijzingen voor de inrichting van het systeem:

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

Ademmasker:

Stofmasker, deeltjesfilter P2.

Handbeveiliging:

Bij kortstondig contact (bv. bij spatten) worden handschoenen uit polychloropreen met katoen binnenzijde (materiaaldikte > 1,0 mm en penetratietijd > 480 min) conform EN 374 aangeraden.

Producent bv. Duits firma KCL, type Tricopren 723.

Bij een langer en herhaald contact moet in het oog gehouden worden dat de bovengenoemde penetratietijd in de praktijk aanmerkelijk korter kan zijn dan in EN 374 beschreven. De beschermingshandschoenen moeten in elk geval tegen het arbeidsspecifiek gebruik bestand zijn (mechanische en thermische duurzaamheid, productaangepast, antistatisch etc). Bij eerste tekenen van sleet dienen ze direct vervangen te worden. De aanwijzingen van de fabrikant en veiligheidsrichtlijnen dienen steds nageleefd te worden. We raden een toepassingsgericht plan voor handbescherming op te stellen in samenwerking met de leverancier van de handschoenen en de beroepsfederatie.

Oogbeveiliging:

Volledig sluitende veiligheidsbril.

Lichaamsbeveiliging:

Stofdicht werkpak.

Algemene voorzorgs- en hygiënische maatregelen:

Huid- en oogcontact vermijden.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Algemene eigenschappen

Levervorm:

Vaste stof

Eigenschap:

poeder

Geur:

geurloos

Kleur(en):

grijs

Fysische en chemische eigenschappen:

Densiteit

1,2 - 2,7 g/cm³

(23 °C)

Stortdensiteit

1.680 g/l



Oplosbaarheid kwalitatief
(20 °C)

praktisch onoplosbaar in water - wordt met water hydraulisch afgebonden

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden voorwaarden:

Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.

Te vermijden stoffen:

Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Niet bekend

11. Toxicologische informatie

Huidirritatie:

primaire huidirritatie: irriterend

Irritatie van de ogen:

primaire ogenirritatie: hevig irriterend

12. Milieu-informatie

Algemene informatie over de ecologie:

Mag niet in het afvalwater, in de grond of in wateren terecht komen

Primaire afbouw:

Anorganisch product: afbouw niet betroffen.

13. Instructies voor verwijdering

Verwijdering van het product:

Afvalverbranding of behandelingsinstallatie met autorisatie van de lokale overheid.

Bouwpuin

De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar voor het grootste gedeelte naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor de artikelen c.q. producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. Deze kunnen bij de fabrikant worden opgevraagd.

Verwijdering van de ongereinigde verpakking:

Enkel lege retour-verpakkingen gebruiken.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie:

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADNR, IMDG, IATA-DGR



15. Wettelijk verplichte informatie

Gevaarsymbolen:

Xi - Irriterend

R-zinnen

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

S-zinnen :

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

S22 Stof niet inademen.

S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

S37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.

S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

16. Overige informatie

Volledige tekst van de relevante R-zinnen die in het betroffen veiligheidsinformatieblad afgekort worden vermeld, in de rubrieken 2 en 3. Zie rubriek 15 voor het kenmerken van het product.

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Overige informatie:

Het product is bestemd voor het commerciële gebruik.

De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde produkt. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.