

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-10-04

Internt no.:

Ersätter datum: 2014-08-01

Sida 1

TARMAC FIX

Godkänd att användas

Godkänd endast för lab.bruk

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: TARMAC FIX

Art.nr: 10-20065

1.2 Relevanta identifierade användningar av produkten

Använd.område: Asfaltslagare

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: P & P Technology AB

Adress: Idrottsgatan 6

Postadress: 333 31 SMÅLANDSSTENAR

Land: Sverige

Telefon: 0371-380 77

Telefax: 0371-380 88

E-post: info@p-p.se

Hemsida: www.p-p.se

Utfärdare: Anna Runemyr

Ansvarig: Orvar P.Hermansson

Nödnummer: Giftinformationscentralen: 08-33 12 31 SOS Alarm (används i nödsituationer): 112

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av produkten

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Blandningen är inte klassificerad som farligt enligt förordningen 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram Inga

Signalord Inget

Faroangivelser Inga

Skyddsangivelser Inga

2.3 Andra Faror

Inga kända.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Produkten består av en bituminös asfaltblandning.

Produkten innehåller inga farliga ämnen i relevanta mängder enligt (EG) nr 1272/2008

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell:

Byt förorenade kläder.

Inandning:

Inga speciella åtgärder krävs.

Hudkontakt:

Tvätta rikligt med tvål och vatten. Om hudirritationer uppstår konsultera omgående läkare.

Ögonkontakt:

Tag av kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär och rulla med ögonen. Skölj med rikliga mängder tempererat 20°C - 30°C vatten under lågt tryck i minst 10 minuter. Kontakta omedelbart sjukhus eller läkare.

Förtäring:

Skölj munnen grundligt med vatten.

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända relevanta symptom eller risker.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel

Vattendimma, pulver, koldioxid eller skum.

Olämpliga Släckmedel

Vatten i samlad stråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända faror.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen. Samla upp kontaminerat släckvatten. Låt inte släckvattnet rinna i/ut i mark/avlopp/vatten/vattendrag.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

TARMAC FIX

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Låt inte produkten komma ut i mark/avlopp/vatten/vattendrag. Meddela räddningsverket vid större utsläpp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Inga data tillgängliga.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se avsnitt 8 gällande personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 gällande avfallshantering.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder:

Ät eller drick inte under hanteringen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna efter hantering. Tvätta förorenade kläder innan de används igen. Använd personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Brandskyddsåtgärder:

Inga särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga speciella krav.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen uppgift.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ingen av komponenterna har hygieniska gränsvärden enligt arbetsmiljöverkets författningssamling AFS:2011:18.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ventilation: Speciella åtgärder behövs ej vid normala användningsförhållanden.

Särskild utrustning på arbetsplatsen: Tvättställ/handfat måste finnas tillgängligt. Möjligheter till ögonsköljning skall finnas i anslutning till hanteringsplats.

Andningsskydd:

Andningsskydd behövs vid sprutning.

Handskydd:

Använd lämpliga skyddshandskar.

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon med sidoskydd.

Kroppsskydd:

Bär skyddskläder för att förhindra upprepad eller långvarig hudkontakt.

Hygieniska åtgärder:

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-10-04

Internt no.:

Ersätter datum: 2014-08-01

Sida 4

TARMAC FIX

Ät, drick eller rök inte vid hanteringen. Tvätta händerna noga med tvål och vatten efter hantering. Tvätta förorenade kläder innan återanvändning.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Produktens form:	Fast		
Färg:	Svart		
Lukt:	Luktfri	Ångtryck vid 20°C:	Ej bestämd
Frys punkt:	Ej bestämd	Explosionsgräns:	Ej bestämd
pH-värde:	Ej tillämpligt	Relativ densitet:	1,4-1,8g/cm ³
Smältpunkt:	Ej bestämd	Ångdensitet:	Ej bestämd
Kokpunkt:	Ej bestämd		
Löslighet i vatten:	Olöslig		
Flampunkt:	Ej bestämd		
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd	Fördelningskoefficient:	Ej bestämd
Självanvändtemperatur	Ej bestämd	Viskositet - dynamisk:	Ej bestämd
Sönderdeln.temp.:	Ej bestämd	Viskositet – kinematisk:	Ej bestämd

9.2 Annan information

Ingen information.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Produkten i sig själv brinner inte, men det är något oxiderande (aktiv syrehalt ca. 2 %).

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemisk stabil vid normala omgivningstemperaturer och under rekommenderade förvarings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Under avsedda användnings- och hanteringsförhållanden finns inga kända farliga reaktioner som kan inträffa.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderade användningsförhållanden.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-10-04

Internt no.:

Ersätter datum: 2014-08-01

Sida 5

TARMAC FIX

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Allmän information om produkten:

Hudeffekter: Ej irriterande
Effekter på ögonen: Ej irriterande

Sensibiliserande effekt:

Ej sensibiliserande.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:

Inga tecken på karcinogenicitet hos människor. Inga förväntade reproduktionstoxiska eller mutagena effekter.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Enligt gällande kriterier är produkten inte miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga.

12.4 Rörligheten i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmänt:

Enligt SFS 2011:927 är avfallet **inte** farligt avfall. Avyttring, transport, lagring och hantering skall ske i enlighet med Avfallsförordningen SFS 2011:927. Avfall från produkten får inte tillåtas förorena mark, vatten eller miljö.

Ingen EWC-kod kan fastställas för denna produkt eftersom användarens hantering av produkten kan medföra en annan klassificering. En för omständigheterna korrekt EWC-kod bör sättas i samråd med lokalt ansvarig myndighet/förvaltning. De koder som ges nedan är endast förslag på koder som kan användas.

Förslag till EWC-kod för produkt:

17 03 02 Andra bitumenblandningar än de som anges i 17 03 01.

Förslag till EWC-kod för förorenad förpackning:

17 03 02 Andra bitumenblandningar än de som anges i 17 03 01.

Övrig information:

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2016-10-04

Internt no.:

Ersätter datum: 2014-08-01

Sida 6

TARMAC FIX

Rena och fullständigt tömda förpackningar kan lämnas för återvinning. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt avfallsförordningen.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är ej klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

14.1 UN-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU nr 453/2010

EG nr 1907/2006 (REACH)

EG nr 1272/2008 (CLP)

KIFS 2008:2 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer

SFS 2011:927 Avfallsförordning

AFS 2011:18 Hygieniska gränsvärden

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ej utförd för ingående ämnen.

16. ANNAN INFORMATION

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.