

# SÄKERHETS DATABLAD

## BITUMINÖSA MEMBRAN

Version: 30I

Datum för revidering: 12/11/2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET / BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1. 1. Produktbeteckning: BITUMINÖSA MEMBRAN
1. 2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:
1. 3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad: SOPREMA S.A.S.  
14 Rue de Saint Nazaire - CS 60121  
F-67025 STRASBOURG CEDEX  
France  
~Tél: +33 (0)3 88 79 84 00  
~Télécopie: +33 (0)3 88 79 84 01  
Email: mkulinicz@soprema.fr
1. 4. Telefonnummer för nödsituationer: S - Giftinformation, vid förfrågningar : tel 08 / 33 12 31. Vid akutfall slå 112.  
EMERGENCY NUMBER : + 44 (0)1 235 239 670

### 2. ÅTGÄRDER VID FARLIGA EGENSKAPER

2. 1. Klassificering av ämnet eller blandningen: Produkten behöver inte märkas i enlighet med Europeiska (CE) 1907/2006 - 1272/2008 och ändringar av dessa om klassificering, förpackning och märkning av farliga ämnen.
2. 2. EG nummer: Ej tillämplig
2. 3. Märkningsuppgifter (R - S):
2. 3. 1. Symbol: Inget enligt förordning (EG) nr 1907/2006 - 1999/45 och ändringar av dessa krävs.
2. 3. 2. R-uttryck: Inget enligt förordning (EG) nr 1907/2006 - 1999/45 och ändringar av dessa krävs.
2. 3. 3. S-uttryck: Inget enligt förordning (EG) nr 1907/2006 - 1999/45 och ändringar av dessa krävs.
2. 4. Viktigaste risker: ~Éviter également l'inhalation de poussières, particules et fumées lors du traitement de surfaces revêtues de cette préparation par sablage à sec ou par opération à chaud (soudure, brasage, coupage..).
2. 5. Andra faror: Inga

### 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3. 1. Beskrivning av preparatet: Bituminösa membran
3. 2. Komponent(er) som bidrar till risken: Inget enligt förordning (EG) nr 1907/2006 - 1272/2008 - 67/548 och ändringar av dessa krävs.

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

4. 1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:
4. 1. 1. Allmänna råd: Stoppa aldrig någonting i munnen på en medvetlös person.
4. 1. 2. Inandning: I händelse av inandning av ångor: Förflytta personen till frisk luft, på ett lugnt ställe, i halvliggande ställning och om nödvändigt sök läkarhjälp.
4. 1. 3. Hudkontakt: I händelse av brännskador vid påföring med blåslampa : Dra aldrig bitumentet från huden. Kyl ner i vattnet.
4. 1. 4. Kontakt med ögonen: I händelse av gnistor vid påföring med blåslampa : Skölj omedelbart och med mycket vatten och sök läkarhjälp.
4. 1. 5. Förtäring: Ej tillämplig
4. 2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:
4. 2. 1. Inandning: Symptomen inbegriper huvudvärk, yrsel, utmattnings, muskelsvaghet, sömnlighet och i extrema fall medvetlöshet.
4. 2. 2. Hudkontakt: Den heta vätskan kan orsaka svåra brännskador.(100 à 200 °C)
4. 2. 3. Ögonkontakt: Den heta vätskan kan orsaka svåra brännskador.(100 à 200 °C)
4. 2. 4. Intag: Ej tillämplig

# SÄKERHETS DATABLAD

## BITUMINÖSA MEMBRAN

Version: 30I

Datum för revidering: 12/11/2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

4. 3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs :

Sök läkarhjälp vid alla tillfällen av tvivel eller när symptomen består.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5. 1. Släckmedel:

alkoholresistent skum, koldioxid, pulver, vattenspruta

5. 2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Eld kommer att bilda tjock svart rök. Sönderfallsprodukter kan vara hälsofarliga. Möjligtvis krävs lämplig fristående andningsapparat.

5. 3. Råd till brandbekämpningspersonal:

Bär en fristående andningsapparat samt en skyddsdräkt.

5. 4. Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl:

Använd inte vattenstråle.

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6. 1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

fast ämne i olika former

6. 2. Miljöskyddsåtgärder:

Vid brand använd: Förutse en anordning som kan innehålla fällningarnas avrinning vid släckningen.

6. 3. Metoder och material för inneslutning och sanering:

Ej tillämplig

6. 4. Hänvisning till andra avsnitt:

Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8. Vad gäller produktens giftighet, se avsnitt 11 och angående produktens stabilitet och reaktivitet, se avsnitt 10. Se avsnitt 13 angående hantering av det avfall som kommer från rengöringen.

### 7. HANTERING OCH LAGRING

7. 1. Hantering:

7. 1. 1. Försiktighetsmått för säker hantering:

lakta arbetsskyddsbestämmelser.

7. 1. 2. Teknisk(a) förutsättning(ar):

/

7. 2. Förvaring:

7. 2. 1. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Får inte utsättas för eldslagor, heta ytor och antändningskällor.

7. 2. 2. Förvaringsvillkor:

Får inte utsättas för värme.

7. 2. 3. Åtskiljande av oförenliga produkter:

Förvaras åtskilt från oxiderande medel samt starkt alkalina och starkt syrliga material.

7. 2. 4. Material att använda till förpackning / cistern:

gjord av samma material som den ursprungliga behållaren.

7. 3. Specifik slutanvändning:

/

### 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8. 1. Kontrollparametrar:

8. 1. 1. Gränsvärde(n) för exponering:

Fumées de bitume :  
VME : 5 mg/m3  
Vapeurs d'hydrogène sulfuré :  
VME : 7 mg/m3 (5ppm)  
VLE : 14 mg/m3 (10 ppm)

8. 2. Begränsning av exponeringen:

8. 2. 1. Andningsskydd:

~Éviter également l'inhalation de poussières, particules et fumées lors du traitement de surfaces revêtues de cette préparation par sablage à sec ou par opération à chaud (soudure, brasage, coupage..).

# SÄKERHETS DATABLAD

## BITUMINÖSA MEMBRAN

Version: 30I

Datum för revidering: 12/11/2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

8. 2. 2. Handskar: Under användning av blåslampa : värme-isolerande handskar
8. 2. 3. Hudskydd: Under användning av blåslampa : helt skyddande brandsäker beklädnad, säkerhetsskor
8. 2. 4. Ögonskydd: Under användning av blåslampa : Bär säkerhetsglasögon som skyddar mot stänk.
8. 3. Hygienisk(a) åtgärd(er): Ät, drick eller rök inte under användning.

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9. 1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

9. 1. 1. Utseende: fast  
trögflytande (å 150°C)
9. 1. 2. Färg: svart
9. 1. 3. Lukt: ingen  
kolväteliknande (å 150°C)
9. 1. 4. PH-värde: Ej tillämplig
9. 1. 5. Kokpunkt/intervall: Ej bestämd
9. 1. 6. Flampunkt: > å 250 °C
9. 1. 7. Explosionsgränser: Ej tillämplig
9. 1. 8. Relativ densitet (vatten = 1): fast ämne i olika former
9. 1. 9. Volymdensitet: 950 - 1500 kg/m<sup>3</sup> - 20 °C
9. 1. 10. Viskositet: fast

9. 2. Annan information:

9. 2. 1. Vattenlöslighet: olöslig
9. 2. 2. Fettlöslighet: Ej tillämplig
9. 2. 3. Löslighet i lösningsmedel: löslig i de flesta organiska lösningsmedel

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10. 1. Reaktivitet: Stabil vid rekommenderad förvaring och hantering. (Se avsnitt 7).
10. 2. Kemisk stabilitet: Stabil vid normala omständigheter.
10. 3. Risken för farliga reaktioner: /
10. 4. Förhållanden som ska undvikas: Långvarig uppvärmning vid temperaturer över 200°C
10. 5. Oförenliga material: /
10. 6. Farliga sönderdelningsprodukter: Vid brand kan vådliga sönderfallsprodukter som rök, kolmonoxid, koldioxid och kväveoxider skapas.  
Ångorna från den uppvärmda produkten kan irritera ögon och luftvägarna. Symptom på överexponering är: huvudvärk, trötthet, sömnsvårigheter, irritation, magbesvär samt förlorat luktsinne.

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11. 1. Information om de toxikologiska effekterna: Det finns ingen tillgänglig information om själva produkten.
11. 2. Akut giftighet:
11. 2. 1. Inandning: Ej bestämd
11. 2. 2. Hudkontakt: Ej bestämd
11. 2. 3. Ögonkontakt: Ej bestämd
11. 2. 4. Intag: Ej bestämd
11. 3. Giftighet från upprepad eller långvarig exponering: Inandning av höga koncentrationer kan angripa lungorna.(> VME / VLE)

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

# SÄKERHETS DATABLAD

## BITUMINÖSA MEMBRAN

Version: 30I

Datum för revidering: 12/11/2013

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

12. 1. Toxicitet:	Inga negativa effekter på miljön är kända eller förväntas vid normal användning.
12. 2. Persistens och nedbrytbarhet:	Ej bestämd
12. 3. Bioackumuleringsförmåga:	Ej bestämd
12. 4. Rörligheten i jord:	Ej bestämd
12. 5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:	Ej bestämd
12. 6. Andra skadliga effekter:	Ej bestämd
12. 7. Allmän information:	fast ämne i olika former

### 13. AVFALLSHANTERING

13. 1. Avfallsbehandlingsmetoder:	Om återvinning ej möjlig avlägsna i enlighet med gällande lokala bestämmelser för avfallshantering.
13. 2. Kontaminerad förpackning.:	Avfall och tomma behållare skall hanteras i enligt med lokala bestämmelser.

### 14. TRANSPORTINFORMATION

14. 1. Allmän information:	inte reglerad
14. 2. UN-nummer:	Ej tillämplig
14. 6. Miljöfaror:	/
14. 7. Särskilda försiktighetsåtgärder:	/
14. 8. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:	/

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15. 1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:	Règlement CE 453 - 2010 Règlement CE 790 - 2009 Règlement CE 1272 - 2008 Règlement CE 1907 - 2006 Décision n°1348/2008/CE
15. 2. Kemikaliesäkerhetsbedömning:	/

### 16. ANNAN INFORMATION

16. 1. Enligt lagstiftning(ar):	Informationen i detta säkerhetsblad överensstämmer med nationell lagstiftning och EG:s direktiv.
16. 2. Viktiga anmärkningar:	Informationen i detta säkerhetsblad baseras sig på den aktuella kunskapsnivån som står till vårt förfogande och vår erfarenhet. Innehållet i detta säkerhetsblad bör vidarebefordras på lämpligt sätt till användarna. Ingen ansvarsskyldighet godtas (utom när lagstiftning föreskriver annat) till följd av användning av information i detta säkerhetsblad.
16. 3. Rekommenderad begränsning av användningen:	Denna information avser en specifik produkt och behöver inte gälla i kombination med en annan (andra) produkt(er).
16. 4. 1. Datum för första utgåvan:	04/12/2002
16. 4. 2. Datum för föregående revidering:	16/02/2012
16. 4. 3. Datum för revidering:	12/11/2013
16. 4. 4. Version:	30I
16. 5. Utförd av:	SOPREMA (mkulinicz@soprema.fr)