

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Permacon

versie 001-201307

Op basis van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31 en Bijlage II

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

Productidentificatie:	Permacon
Product toepassing:	Diep indringend afdichtmiddel van beton. Een betonbehandeling die wordt toegepast op het oppervlak van bestaande betonconstructies.
Firma:	Ecoform Europe
Telefoon nummer:	+ 31 (0) 402 31 04 52
E-mail:	info@ecoformeurope.com
Website:	www.ecoformeurope.com
Contactpersoon:	Rens Koopmans
Datum MSDS update:	28 mei 2013
MSDS update door:	Ecoform Europe
Datum MSDS gemaakt:	25 mei 1995

2. Samenstelling/informatie over de gevaarlijke bestanddelen

Ingrediënten: Inert, water, natuurlijke ingrediënten

3. Chemische identiteitsinformatie

Chemische naam en synoniem

Chemische mix (merkgebonden mengsel) met water, doordringen en verlijmen van katalysatoren, inerte materialen.

4. Gevaren classificatie

4 - extreem	Brand	0
3 - hoog	Gezondheid	1
2 - matig	Reactiviteit	0
1 - licht	Speciale gevaren	0
0 - onbelangrijk		

5. Fysieke gegevens

Fysische, chemische eigenschappen

Kookpunt:	100 °C /212 F
Specifieke ruimte:	1.134
Verdamping:	n.v.t.
Damp concentratie:	n.v.t.
Smeltpunt:	n.v.t.
Reactiviteit in water:	n.v.t.
Toxisch voor mens, flora of fauna:	n.v.t.
Oplosbaar in water:	100%
Houdbaarheid	ongeopend 24 maanden / geopend 12 maanden
Uiterlijk en geur:	Helder, water vloeistof, zeep geur. Niet brandbaar of explosief.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Aan op korte termijn blootstelling aan de vloeistof wordt weinig of geen risico verbonden. Het kan irriteren aan ogen, huid en luchtwegen. Permacon is a heldere vloeistof, met natrium methyl verbindingen en gepolymeriseerde organische en anorganische vaste stoffen. Opgelost in gedestilleerd water. Vrij van wax en petrochemische onderdelen, niet giftig, niet brandbaar, niet gevaarlijk en veilig voor mens en milieu.

6. Reactiviteit gegevens

Chemische stabiliteit:	Stabiel onder alle omstandigheden.
Compatibiliteit:	Niet vermengen met zware mineralen of organische zuren.
Gevaarlijke ontledingsproducten:	Geen
Gevaarlijke polymeren:	Geen
Nationaal toxicologie programma:	Geen
I.A.R.C. Monografie:	Geen
NPT Monografie:	Geen

7. Toxicologische informatie

Ogen, huid, luchtwegen, spijsverterings-irritaties (zoals zeep), geen blijvende gevolgen.

Chronisch:	Geen
Kankerverwekkende stoffen:	Geen
Nationale toxicologie programma:	Geen

8. Ecologische informatie

Ecotoxiciteit	Het product is naar verwachting niet gevaarlijk voor het milieu. Onder bepaalde omstandigheden, kan de toevoeging van grote hoeveelheden water echter leiden tot een stijging van de pH en dat kan vergiftig zijn voor het aquatische leven. Geen vriesschade (goed schudden voor gebruik). Geen dampen tijdens gebruik.
---------------	---

9. Instructies voor verwijdering

Altijd gebruikt materiaal opruimen in overeenkomstig met lokale, provinciale verordeningen.

10. Noodgevallen en eerste hulp

Ogen:	Niet wrijven, door mechanische stress kan het hoornvlies schade oplopen. Verwijder contactlenzen, open de oogleden breed en spoel onmiddellijk en grondig met veel schoon water gedurende ten minste 15 minuten. Neem contact op met een arbeidsgeneeskundige of een oogarts.
Huid:	Verwijderen en spoel met veel water. Besmette kleding, schoeisel, horloges, ect., grondig reinigen en voort ze her te gebruiken. Neem contact op met een arbeidsgeneeskundige of een huisarts.
Inname:	Direct gevaar: < Irritatie met slikken Braken niet opwekken. Als de persoon bij bewustzijn is, mond met water spoelen en veel water te drinken geven. Onmiddellijke medische hulp inroepen of neem contact op met anti-gif centrum.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Inademing: Veel frisse lucht.
Als de ademhaling is gestopt, kunstmatige ademhaling toepassen.
Medische hulp inroepen als het ongemak aanhoudt.

Het is raadzaam om rubberen handschoenen en een veiligheidsbril te dragen in verband met de alkalische aard van het product.

11. Blootstelling controle/persoonlijke bescherming:

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Handschoenen: Chemisch bestendige rubber of nitril handschoenen.
Gasmasker: Goedgekeurd met deeltjes filter of cartridge.
Ogen: Veiligheidsbril of veiligheidsbril met zijkleppen.
Schoenen: Waterdicht.
Kleding: Lange mouwen en lange broek te vermijding contact met de huid.
Anders: Na behandeling, grondig wassen met water en zeep.

12. Speciale voorzorgsmaatregelen voor morsen of lekkage

Verschepping en opslag: Verpakking als een ziekteverwekker
Oppercan zal de huid ontvetten, rubberen handschoenen zijn daarom
aanbevolen.
Andere bescherming is niet van toepassing.

Bij morsen of lekken: Gebruik een absorberend materiaal om het product te verwijderen.

13. Bijzondere bescherming

Ademhaling bescherming: Stofmasker gebruiken
Ventilatie: Ventileer de omgeving
Hand bescherming: Plastiek of rubberen handschoenen
Oog bescherming: Veiligheidsbril
Speciale beschermende kleding: Niet nodig

14. Bijzondere informatie

Container gesloten houden wanneer niet in gebruik.
Opslaan weg van warmte elementen en als het bevroren is, laten ontdooien en opnieuw gebruiken. (goed schudden)

Fysische, chemische en veiligheid gegevens: in overleg met de OSAH 174 datum: september 1985

15. Transportinformatie

Speciale verzendgegevens:

Dit product niet als een gevaarlijke materiaal bestempeld onder de Europese richtlijnen.