



Trimetal®

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Permaline Porievuller

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE ONDERNEMING

Productnaam : Permaline Porievuller

Productnummer :

Fabrikant : Akzo Nobel Decorative Coatings bv
Trimetal Bouwverven
Postbus 4, 2964 ZG Groot-Ammers
Nederland
Tel +31(0)184 606 464
Fax +31(0)184 606 361
Internet: www.trimetal.nl

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : HSE_NL@akzonobel.com

Productgebruik : De afwerkingsproducten van Akzo Nobel zijn bedoeld voor oppervlakken van gebouwen. Raadpleeg het etiket van het product voor bijzonderheden over toepassingsgebieden en wijze van gebruik.

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : +31 (0)184-606464 (24 uur per dag)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Dit product wordt volgens de richtlijn voor Gevaarlijke Preparaten (1999/45/EG) als volgt geclassificeerd:

Gevaaraanduiding(en) : Geen.

Symbool letter(s) : Geen.

Gevaarscategorie(n) : Geen.

Zinnen voor gevaarsetiket : Geen.

Sectie 8 bevat informatie over de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

3. SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER INGREDIËNTEN

Bestanddelen die volgens de Stoffenrichtlijn 67/548/EC een fysisch-chemisch-, gezondheid- of milieugevaar met zich mee brengen of die een blootstellingsgrenswaarde hebben.

Permaline Porievuller

EC nummer	CAS nummer	Gevaarlijke bestanddelen	% Classificatie	atie
Geen stoffen behoeven te worden aangegeven in deze sectie.				
Opmerking: De tekst van de bovenstaande R-zinnen (indien aanwezig) kunt u vinden in sectie 16.				
Opmerking: 'EG Nummer' is het EINICS of ELINCS nummer.				

4. EERSTE-HULPMAATREGELEN

- Algemeen** : In alle twijfelgevallen, of als de symptomen aanhouden, medisch advies inwinnen. Aan bewusteloze persoon nooit iets oraal toedienen.
- Inademing** : In frisse lucht brengen, voor rust zorgen en het slachtoffer warm houden. Als de ademhaling onregelmatig is of stopt, moet u kunstmatige ademhaling toedienen. Niets via de mond toedienen. Indien buiten bewustzijn, plaats het slachtoffer dan in de stabiele zijligging. Medisch advies inwinnen.
- Contact met de ogen** : Verwijder contactlenzen. Spoel met veel schoon water voor tenminste 10 minuten terwijl de oogleden worden open gehouden. Medisch advies inwinnen.
- Contact met de huid** : Verwijder verontreinigde kleding, was de huid zorgvuldig met zeep en water, of gebruik een speciaal reinigingsmiddel voor de huid. Gebruik geen oplosmiddelen of thinner. Medisch advies inwinnen indien de symptomen aanhouden.
- Inname door de mond** : Indien het product per ongeluk wordt ingeslikt, BRAKEN NIET OPWEKKEN. Rustig houden en zorg voor medische verzorging.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen** : Aanbevolen: alcoholbestendig schuim, CO₂, poeders.
Niet gebruiken: waterstraal.
- Aanbevelingen** : Vuur produceert dikke, zwarte rook. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gezondheidsgevaar opleveren. Brandweerlieden dienen persoonlijke ademhalingsapparatuur te dragen. Gesloten verpakkingen die aan vuur worden blootgesteld, moeten met water worden gekoeld. Voorkom dat blusstoffen terecht komen in het riool of oppervlaktewater.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN

Omstanders (laten) verwijderen.

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Verwijder mogelijke ontstekingsbronnen en ventileer de ruimte. Vermijd inademing van dampen. Raadpleeg de beschermende maatregelen in sectie 8.
- Morsen** : Verzamel gemorste stof samen met niet-ontvlambare, absorberende materialen (als zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde) en breng over in een vat overeenkomstig de plaatselijke voorschriften (zie sectie 13). Zorg ervoor dat het materiaal niet in het riool of in oppervlaktewater terecht komt. Locatie bij voorkeur reinigen met een detergent; gebruik geen oplosmiddelen. Indien het product vervuiling veroorzaakt van oppervlaktewater of riolering, de juiste instanties op de hoogte stellen overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Hantering** : Voorkom stofconcentraties hoger dan de blootstellingsgrenswaarde.
Houdt de verpakking gesloten.
Verwijder alle ontstekingsbronnen.
Voorkom contact met de ogen en de huid.
Voorkom inademing van damp.
Roken, eten en drinken moet worden verboden in opslag- en verwerkingsruimten.
Voor persoonlijke bescherming zie sectie 8.
Bewaar in vat of container van materiaal zoals aangeleverd door de leverancier.
- Opslagcondities** : Raadpleeg de voorzorgsmaatregelen op het etiket. Bewaar op een koele, droge en goed geventileerde plaats weg van ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
Niet roken.
Voorkom toegang van onbevoegden.
Hersluit geopende verpakkingen zorgvuldig en bewaar deze in de juiste houding om lekkage te voorkomen.
Hang de verpakking nooit op aan een haak, ook niet tijdens gebruik.
- Specifiek gebruik** : Indien van toepassing raadpleeg de instructies op de verpakking.

8. BLOOTSTELLINGSBEHEERSING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Blootstellingsgrenswaarden Gevaarlijk bestanddeel	MAC- waarde TGG 8 uur ppm	MAC- waarde TGG 8 uur mg/m ³	MAC- waarde TGG 15 min. ppm	MAC- waarde TGG 15 min. ppm	Opmerkingen
--	------------------------------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------	-------------

Geen stoffen behoeven te worden aangegeven in deze sectie.

- TGG** : Tijd gewogen gemiddelde.
MAC : Maximaal toegestane concentratie.
C : Plafondwaarde.
H : Gevaar van absorptie door ongehavende huid.

Meer richtlijnen over MAC's en vaststelling van beroepsmatige blootstelling aan gevaarlijke materialen (inclusief gemengde blootstelling) wordt gegeven in de National MAC-Lijst 1997/1998.

- Blootstellingsmaatregelen** : Alle gebruikte persoonlijke beschermingsmiddelen, inclusief ademhalingsbescherming, dienen te voldoen aan lokale bepalingen.
- Ademhalingsbescherming** Vermijd inademing van dampen, deeltjes en spuitnevel. Waar het praktisch haalbaar is, moet dit worden gerealiseerd door gebruik van plaatselijke afzuigventilatie en een goede algemene ventilatie. Indien dit niet voldoende is om de concentratie van deeltjes en oplosmiddeldampen onder de grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling te houden, dan moet er ademhalingsbescherming worden gedragen.

- : De keuze van de ademhalingsbescherming moet in overeenstemming zijn met de plaatselijke voorschriften.
- Bij verspuiten is het dragen van ademhalingsbescherming d.m.v. een verse-lucht ademhalingsapparatuur vereist bij onvoldoende ventilatie of daar waar operationele procedures dit vereisen. Houdt hierbij locale bepalingen in acht.
- Bescherming van de handen** : Draag geschikte handschoenen voor bescherming tegen materialen in sectie 3.
- Indien blootstelling aan de huid kan optreden is het verstandig advies in te winnen over het te gebruiken type handschoen plus de gebruikstijd van de handschoen en dit advies op te volgen.
- Bescherming van de ogen** : Draag geschikte oogbescherming tegen vloeistofspatten.
- Bescherming van de huid** : Katoenen of katoen/synthetische overalls zijn te gebruiken. Sterk bevulde kleding moet worden uitgetrokken en de huid met water en zeep of een geschikt reinigingsmiddel worden gereinigd.
- Droog schuren, afbranden en/of lassen van de droge verflaag kan stof en/of gevaarlijke gassen genereren. Indien mogelijk nat schuren. Indien blootstelling niet kan worden vermeden door afzuigventilatie ter plaatse, dient men gebruik te maken van een geschikte beschermende ademhalingsuitrusting.
- Milieumaatregelen** : Zie sectie 12 voor gedetailleerde informatie.

9. FYSISCH-CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand : Pasta.
Vlampunt : Geen vlampunt.
Soortelijk gewicht : 0.500.
Mengbaar met water : Ja.
pH : 7.0 - 9.0.
Viscositeit : 60 - 100 (ISO 6mm range).

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Te vermijden omstandigheden** : Extreme temperaturen.
- Te vermijden materialen** : Weghouden van oxiderende stoffen, sterke basen en sterke zuren, zodat exothermische reacties worden vermeden.
- Gevaarlijke afbraakproducten** : Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan zoals koolmonoxide en kooldioxide, rook en stikstofoxides.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen proefondervindelijke gegevens over dit product beschikbaar. Het product is echter wel volgens de preparatenrichtlijn geclassificeerd naar toxicologisch gevaar.

Permaline Porievuller

Hierbij wordt rekening gehouden, waar gegevens bekend zijn, met acute en lange termijn effecten van kortstondige en langdurige blootstelling bij oraal, inhalatie en dermaal contact en oogcontact. Zie sectie 2 en 15 voor details over de gevaarsclassificatie.

Te grote blootstelling aan damp geeft irritatie aan de ogen en de ademhalingsorganen. Excessieve concentraties kunnen het centrale zenuwstelsel aantasten, met mogelijk slaperigheid als gevolg. In extreme gevallen kan bewusteloosheid ontstaan. Langdurige blootstelling aan concentraties van dampen die boven de grenswaarde van beroepsmatige blootstelling liggen, kan een nadelige invloed op de gezondheid hebben. Spatten die in het oog komen, geven ongemak en mogelijk beschadiging. Langdurig huidcontact kan tot ontvetting van de huid leiden, wat mogelijk leidt tot irritatie van de huid en in sommige gevallen huidontsteking.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen specifieke gegevens beschikbaar over het product zelf. Het product mag niet in het riool of in oppervlakte water terecht komen of ergens worden gestort waar het invloed kan hebben op het grond- of oppervlakte water. De bepalingen van de voorschriften van het Air Pollution Control, het luchtverontreinigingstoezicht, die zijn opgesteld krachtens de Environmental Protection Act, de wet inzake milieubescherming, kunnen van toepassing zijn op dit product.

Producten die geclassificeerd zijn als zeevervuilende stoffen worden als zodanig benoemd bij sectie 14, Transportinformatie.

Producten geclassificeerd als Milieugevaarlijk worden als zodanig aangegeven in sectie 2 en 15.

Bestanddelen in dit product die als Milieugevaarlijk zijn geclassificeerd worden in sectie 3 aangegeven indien hun concentratie hoger is dan de hiervoor gestelde drempelwaarde.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Afvalmateriaal en verpakkingen moeten gezien worden als brandgevaarlijk en overeenkomstig de algemene vereisten van de wet inzake chemisch afval (Wca) in Nederland worden afgevoerd. De "duty of care", de zorgplicht, die vereist is krachtens de bovenstaande voorschriften, moet in acht worden genomen.

EUROPESE AFVALSTOFFENLIJST (zie 2000/532/EC).

Product zoals geleverd: Ingedeeld als niet-gevaarlijk afval, code 08 04 10 : niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit.

Gedeeltelijk gebruikte verpakkingen met ingedroogde resten: Ingedeeld als niet-gevaarlijk afval, code 08 04 10 : niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit.

Gebruikte verpakkingen, zorgvuldig leeggeschrapt met ingedroogde resten: Ingedeeld als niet-gevaarlijk afval, code 15 01 02 : kunststofverpakking OF als niet-gevaarlijk afval 15 01 04 metalen verpakking.

Met "zorgvuldig leegschrapen" wordt bedoeld het met fysische- of mechanische middelen maximaal leegmaken van de verpakking.

Deze codes zijn toegewezen op basis van de actuele samenstelling van het product en die van de ingedroogde resten. Indien vermengd met ander afval komt de aangegeven code te vervallen.

14. TRANSPORTINFORMATIE

Transport binnen bedrijfsterreinen:

Altijd in goed gesloten verpakking rechtstreeks vervoeren, alleen door personeel met kennis van zaken over hoe te handelen bij ongevallen en lekkage.

Permaline Porievuller

Het transport dient in overeenkomst te zijn met ADR voor vervoer over de weg, met IMDG voor vervoer over zee. De classificaties in deze sectie gelden niet voor vervoer door de lucht. Voor informatie over luchttransport kunt u het telefoonnummer in sectie 1 bellen.

ADR classificatie informatie

UN Nummer 0000
Proper Shipping Name Niet van toepassing
Gevaarsklasse EX
Gevaars-subklasse EX Gevaars-
Verpakkingsgroep
Technische benaming (alleen bij N.E.G.)
LQ Code
Verpakkingsinstructies

IMDG classificatie informatie

UN Nummer 0000
Proper Shipping Name Niet van toepassing
Gevaarsklasse EX
subklasse EX
Verpakkingsgroep
Technische benaming (alleen bij N.E.G.)
LQ maximum
Verpakkingsinstructies
Marine Pollutant
EmS Nr.
Vlampunt Geen
vlampunt

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Dit product wordt volgens de Richtlijn voor Gevaarlijke Preparaten (99/45/EG) als volgt geclassificeerd:

Te noemen stoffen Bevat
Geen stoffen behoeven te worden genoemd in deze sectie.
Gevaarindicatie(s) : Geen
Symbool letter(s) : Geen
Zinnen voor gevarenkader : S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
J50 Schuurstof niet inademen. Draag een stofmasker.

Eventueel aangegeven J- en P-zinnen zijn binnen AkzoNobel of de verfindustrie referentiecodes voor aanvullende zinnen.

16. OVERIGE INFORMATIE

Bij sectie 3 genoemde R-zinnen:
In sectie 3 zijn geen R-zinnen genoemd.

De informatie in deze VIB is in overeenkomst met de vereisten van nationale wetgeving voortgekomen uit de richtlijn 91/155/EC en aanpassingen; 93/112/EC en 2001/58/EC.

Kennisgeving aan de lezer:

Uitsluitend voor professioneel gebruik.

BELANGRIJKE OPMERKING

De informatie in dit informatieblad beoogt niet volledig te zijn en het is gebaseerd op de huidige staat van onze kennis en van de heersende wetgeving. Eenieder die dit product gebruikt met een ander doel of een andere bestemming dan die welke specifiek is aanbevolen in het Technisch informatieblad, zonder dat voorafgaande schriftelijke bevestiging van ons is verkregen dat de toepassing van het product geschikt is voor het voor beoogd gebruiksdoel, doet zulks op eigen risico.

Het is te allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle benodigde stappen te nemen om te voldoen aan alle vereisten die door lokale wetten regelgeving worden gesteld. Raadpleeg altijd, indien beschikbaar het Veiligheids –en Technisch informatieblad voor dit product. Elk door ons gegeven advies of enige mededeling door ons gedaan ten aanzien van het product (in het informatieblad of anderszins) is naar ons beste weten juist, maar daarbij we hebben geen invloed op de kwaliteit of de staat van de ondergrond en de vele factoren die het gebruik en de applicatie van het product kunnen beïnvloeden. Om deze redenen aanvaarden wij, tenzij wij uitdrukkelijk schriftelijk anders overeenkomen, geen enkele aansprakelijkheid met betrekking tot de prestaties van het product noch met betrekking tot enig verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van het product. Op alle geleverde producten en technische adviezen zijn van toepassing onze standaard verkoopvoorwaarden- en condities. U dient een exemplaar hiervan op te vragen en zorgvuldig te bestuderen. De informatie in dit informatieblad zal van tijd tot tijd worden gewijzigd op grond van ervaringen en ons beleid van voortdurende productontwikkeling. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik van het product te verifiëren of dit informatieblad nog actueel is.

De in dit informatieblad vermelde merkaanduidingen zijn beschermde merken van of zijn gelicentieerd aan AkzoNobel.