

**PROGOLD FINISHER SPUITFLACON**

MSDS NL 01 / NL Versie 2

Printdatum 7/30/2009
Datum van herziening 24-07-09**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING****Productinformatie**

Handelsnaam : PROGOLD FINISHER SPUITFLACON

Firma : PPG Coatings Nederland B.V.
Amsterdamseweg 14
1422 AD Uithoorn

Telefoon : +31 (0)297 541234

Telefax : +31 (0)297 541806

Telefoonnummer voor noodgevallen : +31 (0)20 4075210

E-mailadres : deconorth.pdm@ppg.com

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN**

Indien meerdere ingrediënten met gelijke namen of nummers verschijnen hebben deze verschillende gevareneigenschappen, bijvoorbeeld vlampunt.

4. EERSTE HULP MAATREGELEN

Algemeen advies	: Als de ziekteverschijnselen niet van voorbijgaande aard zijn en in geval van twijfel dient medische hulp te worden ingeroepen. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken of eten.
Aanraking met de ogen	: Oogleden openhouden en minstens 10 minuten lang rijkelijk met zuiver, vloeiend water spoelen. Contactlenzen uitdoen. Medisch advies inwinnen.
Aanraking met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken
Inademing	: Verse lucht toedienen. Betreffende persoon in rusttoestand brengen en warm houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische advies inwinnen.
Inslikken	: Bij inslikken direkt arts raadplegen. Het slachtoffer laten rusten. GEEN braken opwekken.
Verbranding	: Als gemorst product op de kleding vlam vat, spoelen met ruim water. Verwijder loszittende kleding. Verwijder aan de huid gesmolten kleding niet. Medische hulp inroepen.

**PROGOLD FINISHER SPUITFLACON**

MSDS NL 01 / NL Versie 2

Printdatum 7/30/2009
Datum van herziening 24-07-09**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

- | | | |
|--|---|---|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | Omdat het materiaal brandbare organische stoffen bevat, zal bij brand een dikke zwarte rook worden ontwikkeld die gevaarlijke verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10) Het inademen van gevaarlijke ontledingsproducten kan ernstige schade voor de gezondheid veroorzaken. Gesloten blik in de buurt van brand met waternevel koelen. Voorkom het aflopen van bluswater naar het riool of oppervlakte water. |
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Bij brand een persluchtmasker dragen. |
| Geschikte blusmiddelen | : | Gebruik water, alcoholbestendig schuim of koolzuur. Houd de vaten en de omgeving ervan koel door besproeien met water. |
| Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden | : | GEEN waterstraal gebruiken |

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- | | | |
|--|---|--|
| Persoonlijke voorzorgsmaatregelen | : | Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. De ruimte ventileren. Voor beschermingsmaatregelen zie de lijst in Paragraaf 7 en 8. Draag adembescherming. Let op voor het ophopen van dampen tot boven de explosiegrens. Dampen kunnen ophopen in lage ruimtes. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. |
| Morsingen - Milieuvorzorgsmaatregelen | : | Tracht te voorkomen dat het materiaal afloopt naar het riool of open water. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioleringen de plaatselijke gemeente of verantwoordelijke overheid hiervan in kennis stellen. |
| Reinigingsmethoden | : | Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen. Beperk en verzamel morsingen met niet-ontbrandbare absorptie materialen , (bijvoorbeeld zand, aarde, Diatomee aarde, vermiculiet) en breng dit over in een vat voor verwijdering volgens de lokale / nationale regelgeving (zie paragraaf 13). |
| Aanvullend advies | : | Voor specifieke nationale regelgeving zie Paragraaf 15. |

7. HANTERING EN OPSLAG**Hantering**

- | | | |
|--|---|--|
| Advies voor veilige hantering | : | Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC waarde (zie paragraaf 8) Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Tijdens het werken niet eten, drinken en roken. Voorkom inademing van damp of nevel. Persoonlijke beschermingsuitrusting zie paragraaf 8. |
| Advies voor bescherming tegen brand en explosie | : | Voorkom de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan. Bij omvullen van een blik naar een ander maatregelen nemen met betrekking tot 't aarden, en geleidend slangmateriaal gebruiken. Vonkveilig gereedschap gebruiken. Uitvoerend personeel dient anti-statisch schoeisel en kleding te dragen en de vloer dient geleidend te zijn. Isoleer van bronnen van hitte, vonken en open vuur. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen. Roken verboden. Door opeenhoping van verontreinigde doeken en droge spuitstof, voornamelijk in spuitfilters, kan spontane ontbranding optreden. Goede procedures voor orde en netheid, periodiek verwijderen van afval volgens geldende veiligheidsnormen en regelmatig onderhoud en vervanging van spuitfilters verkleinen de kans op spontane ontbranding alsmede andere mogelijke brandgevaaren. |

**PROGOLD FINISHER SPUITFLACON**

MSDS NL 01 / NL Versie 2

Printdatum 7/30/2009
Datum van herziening 24-07-09**Opslag**

- Eisen aan opslagruimten en containers** : Aanwijzingen op het etiket in acht nemen. Verboden toegang voor onbevoegden. Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. De stof moet worden opgeslagen bij een temperatuur tussen 5 en 30°C (41 - 86 F) in een droge, goed geventileerde ruimte afgezonderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen en direct zonlicht. Dampen van oplosmiddelen zijn zwaarder dan lucht en breiden zich via de bodem uit. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht. Elektrische installaties/bedrijfsmiddelen moeten voldoen aan de technische veiligheidsmaatstaven. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. De stof moet worden opgeslagen in overeenstemming met de betreffende nationale regelgeving.
- Advies voor gemengde opslag** : Oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen op afstand houden.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bestanddelen	CAS-Nr.	Waarde [mg/m ³]	Waarde [ppm]	Basis
--------------	---------	--------------------------------	-----------------	-------

Persoonlijke beschermingsmiddelen**Algemeen advies**

- Bescherming van de ademhalingsorganen** : Om te voldoen aan de MAC waarden dienen technische voorzieningen te worden getroffen. Dit kan door goede algemene afzuiging of, indien praktisch door te voeren, door plaatselijke afzuiging, bereikt worden. Kan op grond van technische maatregelen niet aan de grenswaarde van de werkplek worden voldaan, zo dient op korte termijn een mondkapje gedragen te worden.
- Bescherming van de ogen** : Het dragen van een chemicalienbestendige beschermingsbril is verplicht.
- Huid- en lichaamsbescherming** : Het personeel dient beschermende kleding te dragen. Na contact met de huid grondig wassen.

Aanvullend advies

- Milieu bescherming** : Zie de nationale wetgeving in hoofdstuk 15 voor wetgeving met betrekking op milieubescherming.

Vraag uw leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen voor nader advies.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Vorm** : vloeistof
- Kleur** : doorschijnend geel
- Geur** : kenmerkend
- Vlampunt** :
Opmerking: niet van toepassing
- Zelfontbrandingstemperatuur** :
Opmerking: niet van toepassing
- Bovenste explosiegrens** :
Opmerking: niet van toepassing
- Onderste explosiegrens** :
Opmerking: niet van toepassing
- Dichtheid** : 1 g/cm³
- Oplosbaarheid in water** : volledig mengbaar
- pH** : ca.7

**PROGOLD FINISHER SPUITFLACON**

MSDS NL 01 / NL Versie 2

Printdatum 7/30/2009
Datum van herziening 24-07-09

Viscositeit, dynamisch : Opmerking: niet van toepassing

Uitloop tijd : Opmerking: niet van toepassing

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden : Vermijd temperaturen boven 60°C (140 F), direct zonlicht en aanraking met warmtebronnen.

Gevaarlijke reacties : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden.

Gevaarlijke ontledingsproducten : Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals: Koolzuur (CO₂), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO_x), dichte zwarte rook.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Productinformatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar. Het preparaat is volgens de conventionele methode van de Preparatenrichtlijn 1999/45/EG beoordeeld en geclassificeerd voor de toxicologische gevaren. Zie secties 3 en 15 voor details.

Huidirritatie : Langer of herhaaldelijk contact met het produkt schaadt het natuurlijk vet van de huid en leidt tot uitdrogen van de huid.

Aanraking met de ogen : Vloeistofspatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele schade veroorzaken.

Verdere informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Verdere informatie : Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar. Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn (1999/45/EC) en wordt dienovereenkomstig niet geclassificeerd als milieugevaarlijk. De stof mag niet worden afgevoerd naar het riool, oppervlakte water of bodem.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product : De stof mag niet worden afgevoerd naar het riool, oppervlakte water of bodem. Het verwijderen samen met normaal afval is verboden. Bij de separate verwijdering dient de lokale regelgeving in acht te worden genomen.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Transport op eigen terrein: vervoer de materialen altijd in gesloten containers, die rechtop staan, geetiketteerd en gezekerd zijn. Stel zeker dat de personen die het product vervoeren, weten wat zij dienen te doen in geval van een ongeluk of morsing.

Transport volgens ADR voor de weg, IMDG voor de zee en IATA voor luchttransport:

**PROGOLD FINISHER SPUITFLACON**

MSDS NL 01 / NL Versie 2

Printdatum 7/30/2009
Datum van herziening 24-07-09

Opmerking

Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**II** Geen gevaarlijke stof of preparaat volgens Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG**II**VOS (dampspanning) : 0 g/l

De informatie als weergegeven in dit veiligheidsinformatieblad bevat niet de risico analyse voor de gebruikers werkplaats, zoals vereist door andere gezondheids- en veiligheidswetgeving. De vereisten in de nationale reguleringen ten behoeve van de gezondheid en veiligheid op het werk zijn van toepassing op dit product bij gebruik op het werk.

Nationale wetgeving**Vlarem** : NA**NER Classificatie** : NER Klasse O.1: 0 % (m)
NER Klasse O.2: 0 % (m)
NER Klasse O.3: 0 % (m)**16. OVERIGE INFORMATIE**

Dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de veiligheidsinformatiebladen verkregen van de producent/fabrikant en/of internet databases en de huidige wetgeving voor gevaarlijke stoffen/preparaten.

Opleidingsadviezen:

Personen die met gevaarlijke producten werken dienen opgeleid te worden om met deze producten en de veiligheids- en hygiëne voorschriften om te gaan.

Versie: 2

Datum van herziening 24.07.2009

De inhoud van dit veiligheidsblad berust op de stand van de techniek en de toepasselijke Europese en Nationale wet- en regelgeving op de dag van publicatie. De leverancier behoudt zich het recht voor zonder nadere kennisgeving wijzigingen in de inhoud van het veiligheidsblad aan te brengen. Normaliter zal iedere wijziging worden gevolgd door de publicatie van een nieuw veiligheidsblad. De gebruiker is verplicht bij iedere raadpleging de datum van publicatie te controleren. In geval sinds de datum van publicatie meer dan 12 maanden is verstreken, mogen de gegevens alleen worden gebruikt na afstemming met het dichtstbijzijnde verkoopkantoor van de leverancier om vast te stellen of de gegevens nog toepasselijk kunnen worden geacht. Omdat de leverancier geen invloed heeft op de precieze toepassingsomstandigheden van het product draagt de leverancier geen verantwoordelijkheid voor de (negatieve) gevolgen van deze precieze toepassingsomstandigheden, waarop de leverancier geen invloed heeft en die niet voldoen aan de verhandelings- en stockeringsinstructies en andere voorschriften vermeld in dit veiligheidsblad.



PROGOLD FINISHER SPUITFLACON

MSDS NL 01 / NL Versie 2

Printdatum 7/30/2009
Datum van herziening 24-07-09

Nadat alle component(en) vermeld op het relevante kenmerkblad zijn gemengd dienen de veiligheidsvoorschriften van de afzonderlijke component(en) vermeld op de veiligheidsbladen en etiketten gebruikt te worden om de veiligheidsvoorschriften van het gemengde product vast te stellen.