

## Informatieblad

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

#### 1.1. Productidentificatie.

Code: **01470**  
Naam: **ARTISTI OIL COLOURS 01470 Bitumen**

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik.

Beschrijving/Gebruik: **Oil colour.**

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Naam van de onderneming: **INDUSTRIA MAIMERI S.P.A.**  
Adres: **Via Gianni Maimeri, 1**  
Plaats en land: **20060 Mediglia (MI)**  
**Italia**  
tel. **+39 02 906981**  
fax. **+39 02 90698999**

E-mailadres van de bevoegde persoon.  
die verantwoordelijk is voor het  
veiligheidsinformatieblad.

**schedesicurezza@maimeri.it**

Adres van Verantwoordelijke persoon:

**INDUSTRIA MAIMERI S.P.A. VIA G.MAIMERI 1 20060 BETTOLINO DI MEDIGLIA  
(MI) ITALY**

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen.

Voor spoedinformatie dient u zich te wenden  
tot.

tel in Nederland **030 274 8888 von Ausland 00 31  
30 274 8888**  
Contact info : **www.rivm.nl tel 00 31 30 274 9111 of info@rivm.nl**  
Fur België : voor België : **antigif centrum , centre antipoissons tel :  
070 245 245**  
Fur België : voor België : **antigif centrum , centre antipoissons tel :070 245 245**  
  
**070 245 245**  
  
**Luxembourg**  
**: tel 800 255 00**  
**Contactinfo : www.antigifcentrum.be**

### RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren.

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel.

Het product is niet als gevaarlijk geclassificeerd krachtens de bepalingen van Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen).

Classificatie en opgave van gevaar: --

#### 2.2. Etiketteringselementen.

Gevarenpictogrammen: --

Signaalwoorden: --

Gevarenaanduidingen: --

Veiligheidsaanbevelingen: --

**RUBRIEK 2. Identificatie van de gevaren. ... / >>****2.3. Andere gevaren.**

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage hoger dan 0,1%.

**RUBRIEK 3. Samenstelling en informatie over de bestanddelen.****3.1. Stoffen.**

Informatie niet van toepassing.

**3.2. Mengsels.**

Het product bevat geen stoffen die als gevaarlijk voor de gezondheid of het milieu van de Verordening (EU) 1272/2008 (CLP) (en volgende wijzigingen en aanpassingen) in dusdanige hoeveelheden die de verklaring hiervan noodzakelijk maken.

**RUBRIEK 4. Eerstehulpmaatregelen.****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.**

OGEN: Contactlenzen verwijderen. Onmiddellijk minstens 15 minuten met veel water wassen, met de oogleden goed open. Indien het probleem aanhoudt, een arts raadplegen.

HUID: Besmette kleding uittrekken. Onmiddellijk afdouchen. Waarschuw onmiddellijk een arts. Was de besmette kleding alvorens deze te gebruiken.

INADEMING: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen. Bij ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen. Waarschuw onmiddellijk een arts.

INSLIKKEN: Waarschuw onmiddellijk een arts. Geen braken opwekken. Niets toedienen zonder uitdrukkelijke toestemming van de arts.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.**

Er is geen bijzondere informatie beschikbaar over symptomen en effecten van het product.

Zie hfst. 11, voor symptomen en gevolgen van de aanwezige stoffen.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.**

Informatie niet beschikbaar.

**RUBRIEK 5. Brandbestrijdingsmaatregelen.****5.1. Blusmiddelen.**

GESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Als blusmiddelen worden de traditionele middelen gebruikt: koolstofdioxide, schuim, poeder en waternevel.

ONGESCHIKTE BLUSMIDDELEN

Geen ongeschikt blusmiddel in het bijzonder.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt.**

BLOOTSTELLINGSGEVAREN IN GEVAL VAN BRAND

Vermijd inademing van verbrandingsproducten.

**5.3. Advies voor brandweerlieden.**

ALGEMENE INFORMATIE

Koel de houders af met waterstralen ter voorkoming van de ontbinding van het product en de ontwikkeling van stoffen die potentieel gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Draag altijd volledige, beschermende en brandbestendige kleding. Vang het bluswater op, dat niet in de riolering mag wegvloeien. Verwerk het gebruikte verontreinigde bluswater evenals het residu van de brand overeenkomstig de geldende wettelijke voorschriften.

UITRUSTING

Gebruikelijke uitrusting voor brandbestrijding, zoals een onafhankelijk ademhalingsapparaat met perslucht met open circuit (EN 137), beschermende kleding (EN 469), beschermende handschoenen (EN 659) en laarzen (HO A29 of A30) voor brandweerlieden.

**RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel.****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures.**

Houd de lekkage tegen mits dat niet gevaarlijk is.

Passende beschermde uitrusting dragen (met inbegrip van de persoonlijke beschermingsmiddelen in rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van de huid, de ogen en de eigen kleding te voorkomen. Deze aanwijzingen gelden zowel voor de personen belast met de werkzaamheden als voor ingrepen bij noodgevallen.

**RUBRIEK 6. Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel.**

... / &gt;&gt;

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen.**

Voorkom dat het product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater terecht komt.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.**

Het weggelekte product in een geschikte houder afzuigen. Gebruik, als het product ontvlambaar is, explosieveilige apparatuur. Controleer de compatibiliteit van de houder die voor het product wordt gebruikt, door deel 10 te raadplegen. Het resterende product met absorberend inert materiaal opnemen.

Zorg voor voldoende luchtcirculatie op de plek waar het product weggelekt is. Het verontreinigde materiaal moet verwerkt worden overeenkomstig het onder punt 13 bepaalde.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken.**

Eventuele informatie over persoonlijke bescherming en verwerking vindt men in de delen 8 en 13.

**RUBRIEK 7. Hantering en opslag.****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.**

Gebruik het product pas na alle andere delen van dit veiligheidsblad te hebben gelezen. Voorkom verspreiding van het product in het milieu. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding uittrekken en beschermingsmiddelen verwijderen alvorens ruimtes waar wordt gegeten binnen te gaan.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.**

Alleen bewaren in de originele houder. Bewaar de houders in gesloten toestand op een goed geventileerde plaats, niet blootgesteld aan direct zonlicht. Bewaar de houders uit de buurt van eventueel incompatibel materiaal; raadpleeg hiervoor deel 10.

**7.3. Specifiek eindgebruik.**

Informatie niet beschikbaar.

**RUBRIEK 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.****8.1. Controleparameters.**

Informatie niet beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.**

Neem bij het hanteren van chemische stoffen de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen in acht.

**BESCHERMING VAN DE HANDEN**

Niet noodzakelijk.

**BESCHERMING VAN DE HUID**

Niet noodzakelijk.

**BESCHERMING VAN DE OGEN**

Niet noodzakelijk.

**BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN**

Niet noodzakelijk, tenzij anders aangegeven in de chemische risicobeoordeling.

**CONTROLES VAN MILIEUBLOOTSTELLING.**

Emissies afkomstig uit productieprocessen, inclusief emissies afkomstig uit ventilatieapparatuur, moeten worden gecontroleerd in het kader van naleving van de milieubeschermingswetgeving.

**RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen.****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.**

Fysische toestand	pasta
Kleur	zwart
Geur	LINSEED OIL
Geurdrempelwaarde.	Niet beschikbaar.
pH.	
Smelt- / vriespunt.	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt.	Niet beschikbaar.
Kooktraject.	Niet beschikbaar.
Vlampunt.	> 60 °C.
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet beschikbaar.
Laagste vlampunt.	Niet beschikbaar.
Hoogste vlampunt.	Niet beschikbaar.
Laagste ontploffingsgrens.	Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 9. Fysische en chemische eigenschappen. ... / >>**

Hoogste ontploffingsgrens.	Niet beschikbaar.
Dampdruk.	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid.	0,2
Oplosbaarheid	INSOLUBLE, DILUTE WITH WHITE SPIRIT
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur.	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur.	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Niet beschikbaar.

**9.2. Overige informatie.**

Totaalgehalte aan vaste stof {0}.	45,50 %
-----------------------------------	---------

**RUBRIEK 10. Stabiliteit en reactiviteit.****10.1. Reactiviteit.**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn er geen specifieke gevaren van reactie met andere stoffen.

**10.2. Chemische stabiliteit.**

Dit product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.**

Onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden zijn er geen gevaarlijke reacties voorzien.

**10.4. Te vermijden omstandigheden.**

Geen. Toch moet de gebruikelijke voorzichtigheid ten aanzien van chemische producten aan de dag gelegd worden.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.**

Informatie niet beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.**

Informatie niet beschikbaar.

**RUBRIEK 11. Toxicologische informatie.**

Hiervan zijn geen gevallen van schade aan de gezondheid bekend, te wijten aan blootstelling aan het product. In elk geval verdient het de aanbeveling om te handelen volgens de regels van goede arbeidshygiëne.

**11.1. Informatie over toxicologische effecten.**ACUTE TOXICITEIT.

LC50 (Inademing - damp) van het mengsel:	Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel).
LC50 (Inademing - nevel / stof) van het mengsel:	Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel).
LD50 (Oraal) van het mengsel:	Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel).
LD50 (Dermaal) van het mengsel:	Niet ingedeeld (geen enkel relevant bestanddeel).

HUIDCORROSIE / -IRRITATIE.

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

ERNSTIG OOGLETSEL / OOGIRRITATIE.

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

SENSIBILISATIE VAN DE LUCHTWEGEN/DE HUID.

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

MUTAGENITEIT IN GESLACHTSCELLEN.

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

CARCINOGENITEIT.

**RUBRIEK 11. Toxicologische informatie. ... / >>**

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

**GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING.**

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

**STOT - BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING.**

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

**STOT - BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING.**

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

**GEVAAR BIJ INADEMING.**

Voldoet niet aan de criteria voor indeling in deze gevarenklasse.

**RUBRIEK 12. Ecologische informatie.**

Gebruik het volgens de regels van de goede praktijk tijdens het werk, en voorkom dat het product wordt verspreid in het milieu.

Waarschuw onmiddellijk de bevoegde autoriteiten indien het product stromendwater heeft bereikt of de grond of de vegetatie heeft beoedeld.

**12.1. Toxiciteit.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem.**

Informatie niet beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.**

Op grond van de beschikbare gegevens, bevat het product geen PBT- of zPzB-stoffen met een percentage hoger dan 0,1%.

**12.6. Andere schadelijke effecten.**

Informatie niet beschikbaar.

**RUBRIEK 13. Instructies voor verwijdering.****13.1. Afvalverwerkingsmethoden.**

Hergebruiken, indien mogelijk. De residuen van het product zoals ze zijn moeten als niet-gevaarlijk speciaal afval beschouwd worden.

Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf, in overeenstemming met de nationale en eventueel ook plaatselijke regelgeving.

**VERONTREINIGD VERPAKKINGSMATERIAAL**

Verontreinigd verpakkingsmateriaal moet naar recyclings- of verwerkingscentra verzonden worden in overeenstemming met de nationale regelgeving inzake afvalbeheer.

**RUBRIEK 14. Informatie met betrekking tot het vervoer.**

Dit product hoeft niet als gevaarlijk te worden beschouwd in de zin van de geldende bepalingen op het gebied van transport van gevaarlijke goederen over de weg (A.D.R.), per trein (RID), over water (IMDG code) en luchttransport (IATA).

**14.1. VN-nummer.**

Niet van toepassing.

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.**

Niet van toepassing.



**RUBRIEK 16. Overige informatie. ... / >>**

- IC50: Concentratie van immobilisatie van 50% van de geteste populaties
- IMDG: Internationale maritieme code voor gevaarlijke stoffen
- IMO: Internationale Maritieme Organisatie
- INDEX NUMBER: Identificatienummer in Bijvoegsel VI van CLP
- LC50: Letale concentratie 50%
- LD50: Letale dosis 50%
- OEL: Niveau beroepsmatige blootstelling
- PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch volgens REACH
- PEC: Voorspelde concentratie in het milieu
- PEL: Voorspeld blootstellingsniveau
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
- REACH: Verordening (EG) 1907/2006
- RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
- TLV: Drempelgrenswaarde
- TLV CEILING: Concentratie die op geen enkel moment van beroepsmatige blootstelling mag worden overschreden
- TWA STEL: Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- TWA: Tijdgewogen gemiddelde blootstellingsgrenswaarde
- VOC: Vluchtige organische stof
- vPvB: Zeer persistent en zeer bioaccumulerend volgens REACH
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

**ALGEMENE BIBLIOGRAFIE:**

1. Verordening (EU) 1907/2006 van het Europees Parlement (REACH)
  2. Verordening (EG) 1272/2008 van het Europees Parlement (CLP)
  3. Verordening (EU) 790/2009 van het Europees Parlement (I Atp. CLP)
  4. Verordening (EU) 2015/830 van het Europees Parlement
  5. Verordening (EU) 286/2011 van het Europees Parlement (II Atp. CLP)
  6. Verordening (EU) 618/2012 van het Europees Parlement (III Atp. CLP)
  7. Verordening (EU) 487/2013 van het Europees Parlement (IV Atp. CLP)
  8. Verordening (EU) 944/2013 van het Europees Parlement (V Atp. CLP)
  9. Verordening (EU) 605/2014 van het Europees Parlement (VI Atp. CLP)
  10. Verordening (EU) 2015/1221 van het Europees Parlement (VII Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Website ECHA

**Noot voor de gebruiker:**

De in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen informatie is gebaseerd op de bij ons aanwezige kennis op de datum van de laatste versie. De gebruiker dient zich ervan te verzekeren dat de informatie geschikt en volledig is met betrekking tot het specifieke gebruik dat van het product wordt gemaakt.

Het document dient niet beschouwd te worden als garantie voor welke specifieke eigenschap dan ook van het product.

Daar het gebruik van het product niet rechtstreeks onder onze controle valt, is het de plicht van de gebruiker om de wetten en voorschriften, die gelden op het gebied van hygiëne en veiligheid in acht te nemen. Men wijst elke aansprakelijkheid voor oneigenlijk gebruik af.

Zorg voor een geschikte opleiding voor het met het gebruik van chemische producten belaste personeel.

**Wijzigingen ten opzichte van de vorige revisie:**

In de volgende secties zijn wijzigingen aangebracht:

01 / 02 / 03 / 04 / 06 / 07 / 08 / 09 / 11 / 14 / 15.