

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 1 / 16

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onder

#### 1.1 Productidentificatie

Arcanol MULTI3

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

##### 1.2.1 Relevant gebruik

Smeermiddel

##### 1.2.2 Ontraden gebruik

Geen bekend.

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

##### Onderneming

Schaeffler Technologies AG & Co. KG  
Georg-Schäfer-Str. 30  
97421 Schweinfurt / DUITSLAND  
Telefoonnummer +49 (0)9721 91 - 0  
Homepage [www.schaeffler.com](http://www.schaeffler.com)

##### Informatieafdeling

##### Technische informatie

[support.is@schaeffler.com](mailto:support.is@schaeffler.com)

##### Veiligheidsinformatieblad

[sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de) (Geen verzending van veiligheidsinformatiebladen)

Veiligheidsinformatiebladen zijn verkrijgbaar bij de leverancier.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

##### Adviesorgaan

+49 (0)89-19240 (24h) (alleen in het engels)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel [VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008]

Geen indeling.

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

|                                                                                         |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025<br>versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 | Bladzijde 2 / 16 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

### 2.2 Etikettersingselementen

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Gevarenpictogrammen      | geen                                                      |
| Signaalwoord             | geen                                                      |
| Gevarenaanduidingen      | geen                                                      |
| Veiligheidsaanbevelingen | geen                                                      |
| Bijzondere etikettering  | EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. |

### 2.3 Andere gevaren

|                           |                                                                         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Fysisch-chemische gevaren | Reacties met oxydatiemiddelen.                                          |
| Gezondheidsgevaren        | Herhaald en langdurig huidcontact kan leiden tot irritatie van de huid. |
| Milieugevaren             | Bevat geen PBT- resp. vPvB-stoffen.                                     |
| Andere gevaren            | geen                                                                    |

## RUBRIEK 3: Samenstelling / Informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen niet van toepassing

### 3.2 Mengsels Het product betreft een mengsel.

| Conc. [%] | Bestanddeel                                                               |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------|
| 0,1 - < 1 | Benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen       |
|           | CAS: 68411-46-1, EINECS/ELINCS: 270-128-1, Reg-No.: 01-2119491299-23-XXXX |
|           | GHS/CLP: Repr. 2: H361f - Aquatic Chronic 3: H412                         |

**Bestanddelencommentaar** Alle chemische stoffen zijn in de AICIS-lijst opgenomen of van deze richtlijn uitgesloten.

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 3 / 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                               |                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Algemene aanwijzingen</b>  | Vochtige kleding verwisselen.                                                                                                                                                       |
| <b>Na inademen</b>            | Voor frisse lucht zorgen.<br>Bij klachten onder medische behandeling stellen.                                                                                                       |
| <b>Na huidcontact</b>         | Na aanraking met de huid met water en zeep wassen.<br>Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.                                                                            |
| <b>Na oogcontact</b>          | Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;<br>contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.<br>Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. |
| <b>Na opname door de mond</b> | Onmiddellijk medisch advies inwinnen.<br>Geen braken opwekken.                                                                                                                      |

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen bekend.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.  
Veiligheidsinformatieblad de arts ter beschikking stellen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

|                                 |                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Geschikte blusmiddelen</b>   | Kooldioxide.<br>Watersproeistraal.<br>Bluspoeder.<br>Alcoholbestendig schuim. |
| <b>Ongeschikte blusmiddelen</b> | Volle waterstraal.                                                            |

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingsstoestel dragen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 4 / 16

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Bijzonder slipgevaar door het uitgelopen/gemorste product.  
Vormt met water glibberige vloeren.

#### 6.2 Milieubeschermende maatregelen

Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater terecht laten komen.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen.  
Resten met absorberend materiaal (b.v. zand) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

#### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken.

Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen.  
Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.  
Besmette werkkleding dient op de werplek te blijven.  
Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
Met product doordrenkte poetsdoeken niet in de broekzak steken.  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.  
Niet samen met levensmiddelen opslaan.  
Niet samen met oxydatiemiddelen opslaan.  
Verpakking hermetisch gesloten houden.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 5 / 16

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

**Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (NL)**

niet van toepassing

**Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden EU (2004/37/EG)**

niet van toepassing

#### DNEL

|                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestanddeel                                                                                              |
| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen, CAS: 68411-46-1                     |
| Industrieel, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 0,31 mg/m <sup>3</sup> (AF= 50)         |
| Industrieel, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 0,44 mg/kg bw/d (AF= 200)                  |
| general population, inhalatief, langere termijn - systemische effecten, 0,08 mg/m <sup>3</sup> (AF= 100) |
| general population, dermaal, langere termijn - systemische effecten, 0,22 mg/kg bw/d (AF= 40)            |
| general population, oraal, langere termijn - systemische effecten, 0,05 mg/kg bw/d (AF= 400)             |

#### PNEC

|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestanddeel                                                                          |
| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen, CAS: 68411-46-1 |
| Zoetwater, 33.8 µg/L                                                                 |
| Zeewater, 3.38 µg/L                                                                  |
| zuiveringsinstallaties (STP), 10 mg/L                                                |
| bezinksel (Zoetwater), 446 µg/kg sediment dw                                         |
| bezinksel (Zeewater), 44.6 µg/kg sediment dw                                         |
| bodem, 17.6 mg/kg soil dw                                                            |
| Inname (voedsel), 833 µg/kg food                                                     |

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 6 / 16

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties</b> | Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek.<br>Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482.<br>Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd. |
| <b>Oogbescherming</b>                                                     | Veiligheidsbril. (EN 166:2001)                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Handbescherming</b>                                                    | In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen.<br>Bij vol contact:<br>> 0.4 mm; Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3).                                                   |
| <b>Huidbescherming</b>                                                    | Beschermende werkkleding (EN 340)                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Andere maatregelen</b>                                                 | Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier afgestemd worden.<br>Contact met de ogen en de huid vermijden.     |
| <b>Ademhalingsbescherming</b>                                             | Korte duur filterapparaat, combinatiefilter A-P2. (DIN EN 14387)                                                                                                                                                                                           |
| <b>Thermische gevaren</b>                                                 | geen                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Afbakening en bewaking van het blootgesteld milieu</b>                 | Voldoet aan de toepasselijke milieuwetgevingen inzake de beperkingen op uitstoot naar lucht, water en grond.                                                                                                                                               |

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

|                                                                                         |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025<br>versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 | Bladzijde 7 / 16 |
| <b>RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen</b>                                   |                  |

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                                          |                                     |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Fysische toestand</b>                                 | vast                                |
| <b>Vorm</b>                                              | pasta                               |
| <b>Kleur</b>                                             | lichtbruin                          |
| <b>Geur</b>                                              | karacteristiek                      |
| <b>Geurdrempelwaarde</b>                                 | niet van toepassing                 |
| <b>pH-waarde</b>                                         | niet van toepassing                 |
| <b>pH-waarde [1%]</b>                                    | niet van toepassing                 |
| <b>Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject [°C]</b>     | Geen gegevens beschikbaar.          |
| <b>Vlampunt [°C]</b>                                     | niet van toepassing                 |
| <b>Ontvlambaarheid</b>                                   | Geen gegevens beschikbaar.          |
| <b>Onderste explosiegrens</b>                            | niet van toepassing                 |
| <b>Bovenste explosiegrens</b>                            | niet van toepassing                 |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b>                          | nee                                 |
| <b>Dampdruk/gasdruk [kPa]</b>                            | Geen gegevens beschikbaar.          |
| <b>Dichtheid [g/cm³]</b>                                 | ca. 0,9 (DIN 51757) (25°C / 77,0°F) |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                               | Geen gegevens beschikbaar.          |
| <b>Stortdichtheid [kg/m³]</b>                            | niet van toepassing                 |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>                            | praktisch onoplosbaar               |
| <b>Oplosbaarheid andere oplosmiddelen</b>                | Geen gegevens beschikbaar.          |
| <b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)</b> | Geen gegevens beschikbaar.          |
| <b>Kinematische viscositeit</b>                          | NLGI 3                              |
| <b>Relatieve dampdichtheid</b>                           | niet van toepassing                 |
| <b>Smeltpunt [°C]</b>                                    | Geen gegevens beschikbaar.          |
| <b>Zelfontbrandingstemperatuur [°C]</b>                  | niet van toepassing                 |
| <b>Ontledingspunt [°C]</b>                               | niet bepaald                        |
| <b>Deeltjeskenmerken</b>                                 | Geen gegevens beschikbaar.          |

**9.2 Overige informatie**

Druppelpunt: 180°C

|                                                |
|------------------------------------------------|
| <b>RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit</b> |
|------------------------------------------------|

**10.1 Reactiviteit**

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 8 / 16

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met oxydatiemiddelen.

Bij het verhitten boven het ontbindingspunt kunnen toxische dampen vrijkomen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie RUBRIEK 7

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderend middel

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

|                                                                                         |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025<br>versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 | Bladzijde 9 / 16 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

**Acute orale toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

|  |                                                                                      |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Bestanddeel                                                                          |
|  | Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen, CAS: 68411-46-1 |
|  | LD50, oraal, Rat, >5000 mg/kg bw                                                     |
|  | NOAEL, oraal, Rat, 25 mg/kg bw/day                                                   |

**Acute dermale toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

|  |                                                                                      |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Bestanddeel                                                                          |
|  | Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen, CAS: 68411-46-1 |
|  | LD50, dermaal, Rat, >2000 mg/kg bw                                                   |

**Acute inhalatieve toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
Geringe irriterende werking.

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit — herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Mutageniteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Reproductietoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- **Vruchtbaarheid**  
- **Ontwikkeling** Geen gegevens beschikbaar.

|  |             |
|--|-------------|
|  | Bestanddeel |
|--|-------------|

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

|                                                                                         |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025<br>versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 | Bladzijde 10 / 16 |
| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen, CAS: 68411-46-1    |                   |
| NOAEL, parenteral, 75 mg/kg bw/d, OESO 422                                              |                   |

**Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Algemene opmerkingen** Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig.

- 11.2 Informatie over andere gevaren
- 11.2.1

Hormoonontregelende eigenschappen

Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.
- 11.2.2

Overige informatie

geen

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

|         |
|---------|
| Product |
|---------|

**12.1 Toxiciteit** Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig.

|                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------|
| Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
|--------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestanddeel                                                                          |
| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen, CAS: 68411-46-1 |
| LC50, (96h), vis, 100 mg/L                                                           |
| EC50, (48h), Invertebrates, 51 mg/L                                                  |
| EC50, (72h), Invertebrates, 100 mg/L                                                 |
| EL10, (21d), Invertebrates, 1.69 mg/L                                                |

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Gedrag van de stof in milieucompartimenten**

**Gedrag in zuiveringsinstallaties** Geen gegevens beschikbaar.

**Biologische afbreekbaarheid** Geen gegevens beschikbaar.

|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestanddeel                                                                          |
| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieprodukten met 2,4,4-trimethylpenteen, CAS: 68411-46-1 |
| Het product is niet snel biologisch afbreekbaar.                                     |

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

|                                                                                         |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025<br>versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 | Bladzijde 11 / 16 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|

**12.3 Bioaccumulatie**

niet bepaald

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Het product is onoplosbaar in water.

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

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Bevat geen ingrediënten met hormoonontregelende eigenschappen.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

geen

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

**Product**

De EG-richtlijn 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (RoHS) betreffende de beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen wordt nageleefd.  
Met inachtneming van de plaatselijke wettelijke voorschriften naar een verbrandingsinstallatie afvoeren.  
Voor de recycling de producent raadplegen.

**Afvalstoffensleutel-Nr.  
(aanbevolen)**

120112\*

**Ongereinigde verpakkingen**

Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycled worden.  
Besmette verpakkingen moeten optimaal geledigd worden, vervolgens kunnen ze na passende reiniging hergebruikt worden.

**Afvalstoffensleutel-Nr.  
(aanbevolen)**

150110\* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd  
150102  
150104

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 12 / 16

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

**Landtransport conform ADR/RID** niet van toepassing

**Binnenvaart (ADN)** niet van toepassing

**Transport over zee conform IMDG** niet van toepassing

**Luchtvervoer conform IATA** niet van toepassing

#### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

**Landtransport conform ADR/RID** GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

**Binnenvaart (ADN)** GEEN GEVAARLIJKE GOEDEREN.

**Transport over zee conform IMDG** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**Luchtvervoer conform IATA** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

#### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

**Landtransport conform ADR/RID** niet van toepassing

**Binnenvaart (ADN)** niet van toepassing

**Transport over zee conform IMDG** niet van toepassing

**Luchtvervoer conform IATA** niet van toepassing

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 13 / 16

### 14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID niet van toepassing

Binnenvaart (ADN) niet van toepassing

Transport over zee conform IMDG niet van toepassing

Luchtvervoer conform IATA niet van toepassing

### 14.5 Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID nee

Binnenvaart (ADN) nee

Transport over zee conform IMDG nee

Luchtvervoer conform IATA nee

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgaaf onder RUBRIEK 6 tot 8.

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

|                                                                                         |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025<br>versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 | Bladzijde 14 / 16 |
| RUBRIEK 15: Wettelijke verplichte informatie                                            |                   |

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EEG-VOORSCHRIFTEN                                          | 2008/98/EG (2000/532/EG ); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 2024/573; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707                        |
| - Bestanddelencommentaar                                   | SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen.                                                                                                                |
| - appendix XIV (REACH)                                     | Het product bevat geen volgens Bijlage XIV, VO (EG) 1907/2006 (REACH) autorisatieplichtige stoffen $\geq 0,1\%$                                                                                                                                          |
| - appendix XVII (REACH)                                    | Het product bevat volgens Bijlage XVII, VO (EG) 1907/2006 (REACH) $\geq 0,1\%$ stoffen waarop de volgende beperkingen van toepassing zijn 75<br><br>Op het product zijn volgens Bijlage XVII, VO (EG) 1907/2006 (REACH) geen beperkingen van toepassing. |
| DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER                           | ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)                                                                                                                                                                                                 |
| NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (NL):            | Chemische stoffen met hun wettelijke grenswaarden                                                                                                                                                                                                        |
| - Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers | nee                                                                                                                                                                                                                                                      |
| - VOC (2010/75/EG)                                         | 0 %                                                                                                                                                                                                                                                      |

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling  
niet van toepassing

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

# Arcanol MULTI3

## Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door verordening (EU) 2020/878 (NL)

Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025  
versie 12.0. Vervangt versie: 11.0

Bladzijde 15 / 16

### 16.2 Afkortingen en acroniemen:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 Overige informatie Indelingsprocedure

# Arcanol MULTI3

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG - REACH gewijzigd door  
verordening (EU) 2020/878 (NL)

|                                                                                         |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Publicatiedatum 08.04.2025, Herziening 08.04.2025<br>versie 12.0. Vervangt versie: 11.0 | Bladzijde 16 / 16 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|

|                   |                                                                |
|-------------------|----------------------------------------------------------------|
| Gewijzigd positie | 8.1, 8.2, 11.1, 11.2, 12.1, 12.2, 12.3, 12.4, 12.5, 12.6, 12.7 |
|-------------------|----------------------------------------------------------------|