

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

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

Formaat : Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

1.1 Identificatie van het product : Aërosol.

Handelsnaam : B&M Industrie Acrylaat Verf 400ml. Aerosol.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding : Spuitlak

Gebruikssector : SU22 Professioneel gebruik : Publiek domein (administratie, onderwijs, musement, dienstverlening, ambachtslieden)
SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

Productcategorie : PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

Procescategorie : PROC7 Spuiten in een industriële omgeving
PROC11 Spuiten buiten industriële omgevingen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsidentificatie : B&M Techniek V.O.F.
Venturistraat 12
6718XW Ede NETHERLANDS
Tel. +31(0)318-520507
Fax +31(0)318-541638
E-mail: info@bmtechniek.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnr. in noodgeval : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum(NVIC)
Tel.+31(0)88-7558000(7/24)
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- **Gezondheidsgevaren** : Oogirritatie - Categorie 2A - Waarschuwing - (CLP : Eye Irrit. 2) - H319
Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling - Categorie 3 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 3) - H336
- **Materiële gevaren** : Ontvlambare aerosolen - Categorie 1 - Gevaar - (CLP : Flam. Aerosol 1) - H222 - H229

2.2 Etiketteringselementen

Etiketteringselementen EC 1272/2008 (CLP)

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 2 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

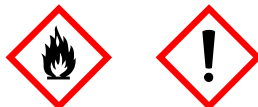
Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

• Gevarenpictogrammen



• Signaal woord

: Gevaar

• Gevarenaanduidingen

: H222 - H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk. Kan openbarsten bij verhitting.
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

• Aanvullende gevareninformatie

: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 Zonder voldoende ventilatie kan zich een explosief damp/luchtmengsel vormen.
 Waarschuwing : Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. - Spuitnevel niet inademen.
 Bevat :
 Aceton
 Methylethylketon
 Ethylacetaat
 n-Butylacetaat

Algemeen

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 P102 - Buiten bereik van kinderen houden.

Veiligheidsaanbevelingen

: P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekings bronnen. Niet roken.
 P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
 P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 P260 - Damp/spuitnevel niet inademen.
 P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.
 P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
 P280 - Beschermende handschoenen /oogbescherming dragen.

Reactie

: P305B - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie : Een arts raadplegen.
 P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Opslag

: P410+412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.

Instructies voor verwijdering

: P501 - Inhoud en/of container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

2.3 Andere gevaren

Andere gevaren

: Resultaten van PBT- en zPzB- beoordeling.
 PBT : Niet bruikbaar.
 zPzB : Niet bruikbaar.
 Geen in normale omstandigheden.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Chemische karakterisering : Mengsels

Beschrijving : Dit product is een mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Naam Component	Inhoud	CAS-nr.	EG-nr.	Bilage-nummer	Registratie nummer	Indeling
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8)	10 - 15 %	106-97-8	203-448-7	601-004-00-0	01-2119474691-32	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Propaan	10 - 15 %	74-98-6	200-827-9	601-003-00-5	01-2119486944-21	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8)	1 - 5 %	75-28-5	200-857-2	601-004-00-0	01-2119485395-27	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Gas 1;H220 Liquefied gas;H280
Methylethylketon	1 - 5 %	78-93-3	201-159-0	606-002-00-3	01-2119457290-43	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 EUH066 STOT SE3; H336
Aceton	30 - 60 %	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49	R52 Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 EUH066 STOT SE3; H336
Ethylacetaat	1 - 5 %	141-78-6	205-500-4	607-022-00-5	01-2119475103-46	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE3; H336 EUH066
n-Butylacetaat	5 - 10 %	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Flam. Liq. 3;H226 STOT SE3; H336 EUH066
2-butoxyethanol	1 - 5 %	111-76-2	203-905-0	603-014-00-0	01-2119475108-36	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Acute Tox. 4 (Dermal);H312 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Eye Irrit. 2;H319 Skin Irrit. 2;H315
1-Butanol	1 - 5 %	71-36-3	200-751-6	603-004-00-6	01-2119484630-38	Niet geclassificeerd. (DSD/DPD) Eye Dam. 1;H318 Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE3;H335 STOT SE3; H336

Nota K : Een component is volgens Richtlijn 1272-2008-EC niet carcinogeen indien het minder dan 0,1% butadien (EG 203-450-8) bevat.

Tekst van de H - EUH Zinnen : Zie Rubriek 16.

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene inlichtingen** : De symptomen uiteten zich meestal pas na meerdere uren.
Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt.
- **Inademing** : In frisse lucht laten ademen.
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).
Houd het slachtoffer warm en rustig.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen (vervolg)

- **Contact met de huid** : Over het algemeen is het product niet prikkelend voor de huid.
- **Oogcontact** : In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten.
Medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt.
- **Inslikken** : Medische assistentie inroepen.
Heel veel water te drinken geven indien het slachtoffer volledig bij bewustzijn/ alert is.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen** : Poeder.
Waternevel.
Koolstofdioxyde.
Alcoholbestendig schuim.
- **Ongeschikte blusmiddelen** : Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

- Specifieke risico's** : Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding.
Produceert een dichte zwarte rook gedurende de brand waardoor het zicht wordt belemmerd.

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Brandklasse** : Zeer licht ontvlambaar.
- Speciale beschermingsmiddelen voor de brandweer** : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
- Speciale procedures** : Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
Blootgestelde vaten afkoelen door waterverstuiving of met een waternevel.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- Algemene voorzorgsmaatregelen** : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Schakel ontstekingsbronnen uit.
Ademhalingstoestel gebruiken
Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
Omstaanders uit de gevarenzone houden.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

- Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.
- De overheid informeren indien de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel (vervolg)

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product.
Kleine lekkende vaten isoleren. Geschikte afvalvaten gebruiken.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Zorg voor voldoende ventilatie.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

Behandeling : Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Zowel plaatselijke afvoer als algemene ventilatie van de ruimte zijn gewoonlijk vereist.
Om statische elektriciteit te vermijden moeten de juiste aardingsprocedures worden gevolgd.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Voorzorgen tijdens behandeling en opslag : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp.

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

Opslag : Opslag in overeenstemming met plaatselijke, regionale, nationale of internationale voorschriften.
Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.
Verwijderd houden van : sterke zuren, basen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestandelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden.

Aceton : UK (8h) mg/m³ / ppm : : 1210 mg/m³ / 500 ppm

Aceton : UK (15m) mg/m³ / ppm : : 3620 mg/m³ / 1500 ppm

Aceton : Frankrijk (8h) mg/m³ / ppm : : 1210 mg/m³ / 500 ppm

Aceton : Frankrijk (15m) mg/m³ / ppm : : 2420 mg/m³ / 1000 ppm

Aceton : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm : : 2400 mg/m³ / 1000 ppm

Aceton : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm : : 1200 mg/m³ / 500 ppm

Aceton : TGG 15 min (NL) (mg/m³) : 2420

Aceton : TGG 8uur (NL) (mg/m³) : 1210

Propaan : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm : : 1000

Propaan : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm : : 1800

Propaan : TGG 8uur (NL) (mg/m³) : 1000

n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadien (EG 203-450-8) : UK (8h) mg/m³ / ppm : : 600 mg/m³ / 1450 ppm 1450

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 6 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadieen (EG 203-450-8) : UK (15m) mg/m³ / ppm :: 1810 mg/m³ / 750 ppm
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadieen (EG 203-450-8) : Frankrijk (8h) mg/m³ / ppm :: 1900 mg/m³ / 800 ppm
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadieen (EG 203-450-8) : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm :: 9600 mg/m³ / 4000 ppm
n-Butaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadieen (EG 203-450-8) : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm :: 2400 mg/m³ / 1000 ppm
n-Butylacetaat : TGG 8uur (NL) (mg/m³) : 150
n-Butylacetaat : UK (8h) mg/m³ / ppm :: 724 mg/m³ / 150 ppm
n-Butylacetaat : UK (15m) mg/m³ / ppm :: 966 mg/m³ / 200 ppm
n-Butylacetaat : Frankrijk (8h) mg/m³ / ppm :: 710 mg/m³ / 150 ppm
n-Butylacetaat : Frankrijk (15m) mg/m³ / ppm :: 940 mg/m³ / 200 ppm
n-Butylacetaat : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm :: 300 mg/m³ / 62 ppm
n-Butylacetaat : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm :: 300 mg/m³ / 62 ppm
Methylethylketon : UK (8h) mg/m³ / ppm :: 600 mg/m³ / 200 ppm
Methylethylketon : UK (15m) mg/m³ / ppm :: 899 mg/m³ / 300 ppm
Methylethylketon : Frankrijk (8h) mg/m³ / ppm :: 600 mg/m³ / 200 ppm
Methylethylketon : Frankrijk (15m) mg/m³ / ppm : 900 mg/m³ / 300 ppm
Methylethylketon : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm :: 600 mg/m³ / 200 ppm
Methylethylketon : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm :: 600 mg/m³ / 200 ppm
Methylethylketon : TGG 8uur (NL) (mg/m³) : 590
Methylethylketon : TGG 15 min (NL) (mg/m³) : 900 (H)
Ethylacetaat : UK (8h) mg/m³ / ppm :: 734 mg/m³ / 200 ppm
Ethylacetaat : UK (15m) mg/m³ / ppm :: 1468 mg/m³ / 400 ppm
Ethylacetaat : Frankrijk (8h) mg/m³ / ppm :: 1400 mg/m³ / 400 ppm
Ethylacetaat : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm :: 1460 mg/m³ / 400 ppm
Ethylacetaat : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm :: 730 mg/m³ / 200 ppm
Ethylacetaat : TGG 8uur (NL) (mg/m³) : 550 mg/m³
Ethylacetaat : TGG 15 min (NL) (mg/m³) : 1100 mg/m³
Isobutaan (Nota K, < 0,1 % 1,3-butadieen (EG 203-450-8) : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm :: 2400 mg/m³ / 1000 ppm
2-butoxyethanol : UK (8h) mg/m³ / ppm :: 123 mg/m³ / 25 ppm
2-butoxyethanol : UK (15m) mg/m³ / ppm :: 246 mg/m³ / 50 ppm
2-butoxyethanol : Frankrijk (8h) mg/m³ / ppm :: 49 mg/m³ / 10 ppm
2-butoxyethanol : Frankrijk (15m) mg/m³ / ppm : 246 mg/m³ / 50 ppm
2-butoxyethanol : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm :: 196 mg/m³ / 40 ppm
2-butoxyethanol : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm :: 49 mg/m³ / 10 ppm
2-butoxyethanol : TGG 8uur (NL) (mg/m³) : 100 mg/m³
2-butoxyethanol : TGG 15 min (NL) (mg/m³) : 246 mg/m³
1-Butanol : UK (8h) mg/m³ / ppm :: 154 mg/m³ / 50 ppm
1-Butanol : Duitsland [15m.) mg/m³ / ppm :: 310 mg/m³ / 100 ppm
1-Butanol : Duitsland (8h) mg/m³ / ppm :: 310 mg/m³ / 100 ppm
1-Butanol : TGG 15 min (NL) (mg/m³) : 45 mg/m³

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Persoonlijke bescherming

: Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
Aanraking met de ogen vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Gas, rook, damp of aërosolen niet inademen.
Voor de pauze en aan het einde van de werktijd handen wassen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Vermijd onnodige blootstelling.
Besmette kleding onmiddellijk uittrekken.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 7 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

- **Ademhalingsbescherming** : Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel.
Bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken. Filter A2/P3 ·
- **Huidbescherming** : Lichte beschermingskleding
- **Oogbescherming** : Nauw aansluitende veiligheidsbril ·
- **Handbescherming** : Veiligheidshandschoenen : Handschoenmateriaal Butylrubber.
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. ·De duurzaamheid van de handschoenmaterialen is niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. ·
- Industriële hygiëne** : Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

- Uiterlijk** : Aërosol.
- Kleur** : Volgens de productbeschrijving.
- Geur** : Karakteristiek.

Geurdrempel

Niet vastgesteld.

- pH waarde** : Niet van toepassing.

Smeltpunt / Vriespunt

- Smeltpunt [°C]** : Niet vastgesteld.

Beginkookpunt - interval van het kookpunt

- Beginkookpunt [°C]** : Niet vastgesteld.
- Vlampunt [°C]** : <0°.C.(32°F) Vanwege aerosol niet bruikbaar.

- Ontledingstemperatuur** : Niet vastgesteld.

Zelf-ontbrandingstemperatuur

- Termische ontbinding [°C]** : Niet vastgesteld.

Verdampingssnelheid

- Verdampingssnelheid (ether=1)** : Niet van toepassing.

Brandbaarheid

- Brandbaarheidsgebied [vol % in lucht]** : Niet vastgesteld.

Explosiegrenzen (onderste - bovenste)

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 8 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen (vervolg)

Explosiegrenzen : Niet vastgesteld.
Dampspanning [hPa] : 4200 hPa (2625 hg)
Dampdichtheid : Niet vastgesteld.
Relatieve dichtheid, gas (lucht=1) : Niet vastgesteld.
Relatieve dichtheid, vloeistof (water=1) : 0,72 - 0,79 gr/ cm³
Oplosbaarheid in water : Niet resp. gering mengbaar.

Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water

Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water : Niet vastgesteld.

Viscositeit : Dynamisch : Niet bepaald
Kinematisch: Niet bepaald

Explosieve eigenschappen

Explosieve eigenschappen : Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp/luchtmengsels is mogelijk.

Oxiderende eigenschappen

Oxiderende eigenschappen : Niet vastgesteld.

9.2 Overige informatie

Overige gegevens : Organisch oplosmiddel : 82 - 85 %
EU-VOC : 626 - 668 g/l
EU-VOC in % : 82,2 - 84,8 %
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
Droog extract [%] : 14,9 - 15,2 %

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

-Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden :

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 9 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Evaluatie van de veiligheid voor de
gezondheid van de mens

-Acute toxiciteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Indeling relevante LD/LC50-waarden :

111-76-2 2-Butoxyethanol
 Oraal LD50 >200-<2000 mg/kg(rat)
 LC50/4h 2.21-2.39 mg/l(rat)
 123-86-4 n-Butylacetaat
 Oraal LD50 10770 mg/kg(rat)
 Dermaal LD50 >17600mg/kg(konijn)
 LC50 /4h 1.0 mg/m3(rat)
 71-36-3 1 - Butanol
 Oraal LD50 4400 mg/kg(rat)
 Dermaal LD50 4200 mg/kg(rabbit)
 LC50 /4h 25mg/m3(rat)
 141-78-6 Ethylacetaat
 Oraal LD50 5620 mg/kg(rabbit)
 Dermaal LD50 >18000 mg/kg(rabbit)
 LC50/4h 1600mg/m3(rat)
 78-93-3 Methylethylketon
 Oraal LD50 2737 mg/kg(rat)
 Dermaal LD50 6480 mg/kg(rabbit)
 LC50/4h 34 mg/m3(rat)
 67-64-1 Aceton
 Oraal LD50 5800 mg/kg (rat)
 Dermaal LD50 20000 mg/kg (konijn)
 LC50/4h 39 mg/m3 (rat)
 106-97-8 Butaan
 LC50 /4h 658 mg/m3(rat)

- Primaire aandoening :

-Huidcorrosie/-irritatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Geen prikkelend effect.

- Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
 Geen effect van overgevoeligheid bekend.

- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Mutageniteit in geslachtscellen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Carcinogeniteit : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Giftigheid voor de voortplanting : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- STOT bij eenmalige blootstelling : Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- STOT bij herhaalde blootstelling : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Gevaar bij inademing : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 10 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie (vervolg)

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen: - Geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit

: 123-86-4	n-Butylacetaat
EC50 /96h	320 mg/l (algae)
LC50 /24h	205 mg/l (daphnia magna)
111-76-2	2-Butoxyethanol
LC50/96h	820-1490 mg/l(fish)
EC50/48h	835-1550 mg/l(daphnia)
LC50/72h	1840 mg/l(algae)
71-36-3	1 - Butanol
EC50 /48h	1983 mg/l(daphnia magna)
EC50 /72h	8500 mg/l (algae)
78-93-3	Methylethylketon
LC50/96h	>2500 mg/l(fish)
EC50/48h	>5000 mg/l(daphnia magna)
67-64-1	Aceton
EC50 /48h	39mg/l(daphnia magna)
LC50 /48h	2262 mg/l(daphnia magna)
LC50 /96h(statisch)	5540 mg/l (fish)
141-78-6	Ethylacetaat
EC50 /24h	2500mg/l(daphnia magna)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Hormoon ontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten : Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
Verdere ecologische informatie

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 11 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)

Voorzorgsmaatregelen voor het milieu: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

WGK klasse (Duitsland)

: Gevaar voor waterklasse 1 (D) (zelfclassificatie) : gevaar voor water klein.
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. Schadelijk voor in het water levende organismen.

Waterbezwaarlijkheid (NL)

: 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen. Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen

: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Verwijderingsmethode

: Inhoud en/of container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

-Europese afvalcatalogus

: 08 01 11 - Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.
15 01 04 - Metalen verpakking

Speciale voorzorgsmaatregelen

: Niet in de riolen werpen.
Houder onder druk - Ook na gebruik, niet doorboren of verbranden.
Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

UN nummer ADR,IMDG,IATA : 1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

: ADR 1950 SPUITBUSSEN
IMDG AEROSOLS
IATA AEROSOLS,flammable

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

• Etikettering ADR, IMDG, IATA



Vervoer over land :

- ADR Klasse : 2 5F Gassen
- ADR Label 2.1

- ADR Etiket

Zeevervoer :

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 12 van 13

Herziene uitgave nr : 20

Datum : 10 / 3 / 2021

Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8**11166-105120****RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)**

- **Klasse** : 2.1
- **Label** : 2.1
- **EMS-Nr** : F-D , S-U

Luchtvervoer :

- **IATA - Klasse of divisie** : 2.1
- **IATA-Label** : 2.1

14.4 Verpakkingsgroep ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing, niet bruikbaar

14.5 Gevaren voor het milieu.

Marine pollutant : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Waarschuwing : Gassen
Kemlergetal : -
EMS-nummer : F-D,S-U

Aanvullende informatie : Geen.**14.7 Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code**

Niet bruikbaar

Transport/ verdere gegevens :

ADR

Beperkte hoeveelheden (LQ) : 1L
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) : Code: EO
Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheden.
Vervoerscategorie : 2
Tunnelbeperkingscode : D

IMDG

Limited quantities (LQ) : 1L
Excepted quantities (EQ) : Code: EO
Not permitted as Excepted Quantity

VN " Model Regulation": UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

RUBRIEK 15 Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen.:
Geen van de stoffen staan op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen
Geen van de bestanddelen staat op de lijst

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen-Vruchtbaarheid.
Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Niet-limitatieve lijst voor de voortplanting giftige stoffen-Ontwikkeling.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 13 van 13
		Herziene uitgave nr : 20
		Datum : 10 / 3 / 2021
		Vervangt : 11 / 5 / 2017
B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8		11166-105120

RUBRIEK 15 Regelgeving (vervolg)

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen-Borstvoeding.

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst van Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

Geen van de bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - Bijlage 1

Geen der bestanddelen staat op de lijst

Seveso-categorie

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150t

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500t

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII

Beperkingsvoorwaarden : 3

.

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

- Geen der bestanddelen staan op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

67-64-1 Aceton

78-93-3 Methylethylketon

VERORDENING (EU) 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

67-64-1 Aceton

78-93-3 Methylethylketon

Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking: --Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren

Nationale voorschriften:

De etikettering van het product is opgemaakt volgens de laatste verordening m.b.t. gevaarlijke stoffen.

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften nageleefd worden.

..

.

Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen

Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57

- Geen der bestanddelen staat op de lijst.

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 14 van 13
Herziene uitgave nr : 20
Datum : 10 / 3 / 2021
Vervangt : 11 / 5 / 2017

B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus
UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8

11166-105120

RUBRIEK 15 Regelgeving (vervolg)

WGK klasse - Duitsland :

: Gevaar voor waterklasse 1 (D) (zelfclassificatie) : gevaar voor water klein.
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering. Schadelijk voor in het water levende organismen.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet vastgesteld.

RUBRIEK 16 Overige informatie

Tekst van de H-zinnen in hoofdstuk 3.

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H302 - Schadelijk bij inslikken.
H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 - Schadelijk bij inademing.
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 - Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling - Narcotische werking - Kategorie 3 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 3) - H336

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3) : R52 : Schadelijk voor in het water levende organismen.

Afkortingen en acroniemen.

: ADR: Europees verdrag over het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg.
EmS(Emergency Schedule)De eerste code verwijst naar de corresponderende brandindeling en de tweede code verwijst naar de corresponderende lekindeling.
IATA (International Air Transport Association) bepalingen betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke stoffen door de lucht.
IMDG:(International Dangerous Goods Code)Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.
LC50:Waarde van de concentratie van een stof in de lucht die 50% van de testdieren doodt in de aangegeven tijd.
LD50:De hoeveelheid van een stof (in één keer toegediend) die 50% van de testdieren in één dosis doodt.
PBT : persistent, bioaccumulerend en toxisch.
Reach : Registratie,Evaluatie en Autorisatie Chemicaliën.
TGG (TijdsGewogenGemiddelde): de gemiddelde blootstelling gedurende een bepaalde periode.
WGK:Duitse indeling milieugevaar oppervlaktewater.
zPzB:zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society).
EC nr. : Identificatie nummer chemische stoffen. Registratie door het European Chemicals Bureau (ECB) van de Europese Unie.
EC50 : Concentratie waarbij 50% van de testorganismen na een bepaalde blootstelling een effect optreedt (bv. groei remming).

B&M Techniek V.O.F.

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS
Tel. +31(0)318-520507
Fax +31(0)318-541638
E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 15 van 13
		Herziene uitgave nr : 20
		Datum : 10 / 3 / 2021
		Vervangt : 11 / 5 / 2017
B&M Industrie Acrylaat Verf 400 ml. Spuitbus UFI code : 7F00-90TP-000H-0QT8		11166-105120

RUBRIEK 16 Overige informatie (vervolg)**Herziening**

: No.: 20 d.d. 10.03.2021

AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit MSDS werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit MSDS niet van toepassing is.

Einde van document**B&M Techniek V.O.F.**

Venturistraat 12 6718XW Ede NETHERLANDS

Tel. +31(0)318-520507

Fax +31(0)318-541638

E-mail: info@bmtechniek.nl

In geval van nood : Tel.+31(0)318-520507(8:00-17:00)