

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015

Versienummer 82

Herziening van: 21.05.2015

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam: MOTIP ANTI SPAT**
- **Artikelnummer: 090404**
- **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** Oppervlaktebescherming
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
MOTIP DUPLI B.V.
Wolframweg 2
NL-8471 XC Wolvega
Nederland
Tel : +31 (0)561 694400
Fax: +31 (0)561 694411
e-mail: info@nl.motipdupli.com
- **Inlichtinggegevende sector: QHSE Department**
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
+31 (0)561-694400 (tijdens kantooruren)

NVIC tel: 030-2748888 (24 uur per dag)

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG Vervalt.**
- **Speciale gevaarsomschrijving voor mens en milieu:**
Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
Voorzichtig! Receptiënt staat onder druk.
- **Classificatiesysteem:**
De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** vervalt
- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevarenaanduidingen**
H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- **Voorzorgsmaatregelen**
- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P260 Sproei niet inademen.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke voorschriften.

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: MOTIP ANTI SPAT

(Vervolg van blz. 1)

- **Aanvullende gegevens:**
 Bevat 0,2 gewichtsprocent ontvlambare bestanddelen.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

| | | | |
|-------------------|----------|--|--------|
| CAS: 7727-37-9 | stikstof |  Press. Gas C, H280 | 1-2,5% |
| EINECS: 231-783-9 | | | |

- **Aanvullende gegevens:**
 De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.
- **Na inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.
- **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:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
 Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
 Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
 Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
 Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.
 Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
 Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
 Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

-NL-

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: MOTIP ANTI SPAT

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
- **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
- **Handbescherming:**
Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- **Handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** Niet noodzakelijk.
- **Oogbescherming:** Niet noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Voorkomen:**

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Vorm: | Aërosol |
| Kleur: | Volgens de produktbeschrijving |
- **Reuk:** Karakteristiek
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **pH-waarde:** Niet bepaald.
- **Toestandsverandering**

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Smeltpunt/smeltbereik: | Niet bepaald. |
| Kookpunt/kookpuntbereik: | Vanwege aerosol niet bruikbaar. |

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: MOTIP ANTI SPAT

(Vervolg van blz. 3)

| | |
|---|---|
| · Vlampunt: | > 100 °C Vanwege aerosol niet bruikbaar. |
| · Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): | Niet bruikbaar. |
| · Ontstekingstemperatuur: | 285 °C |
| · Ontbindingstemperatuur: | Niet bepaald. |
| · Zelfonsteking: | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
| · Ontploffingsgevaar: | Niet bepaald. |
| · Ontploffingsgrenzen: | |
| Onderste: | 1,4 Vol % |
| Bovenste: | 10,9 Vol % |
| · Dampspanning bij 20 °C: | 8500 hPa |
| · Dichtheid bij 20 °C: | 0,94 g/cm ³ |
| · Relatieve dichtheid | Niet bepaald. |
| · Dampdichtheid | Niet bepaald. |
| · Verdampingssnelheid | Niet bruikbaar. |
| · Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: | Niet resp. gering mengbaar. |
| · Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet bepaald. |
| · Viscositeit | |
| Dynamisch: | Niet bepaald. |
| Kinematisch: | Niet bepaald. |
| · Oplosmiddelgehalte: | |
| Organisch oplosmiddel: | 0,2 % |
| · EU-VOC: | 14,9 g/l |
| · EU-VOC in %: | 0,21 % |
| · Water: | 92,4 % |
| · 9.2 Overige informatie | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
- **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.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Geen prikkelend effect.
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

NL

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: MOTIP ANTI SPAT

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **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.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

· **Europese afvalcatalogus**

| | |
|----------|---------------------------|
| 02 01 99 | niet elders genoemd afval |
| 15 01 04 | metalen verpakking |

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 1950 SPUITBUSSEN
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, non-flammable

· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**



- **klasse** 2 5A Gassen
- **Etiket** 2.2

· **IMDG, IATA**



- **Class** 2.2
- **Label** 2.2

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015

Versienummer 82

Herziening van: 21.05.2015

Handelsnaam: MOTIP ANTI SPAT

(Vervolg van blz. 5)

| | |
|---|--|
| · 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR, IMDG, IATA | vervalt |
| · 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker · Kemler-getal: · EMS-nummer: | Waarschuwing: Gassen - F-D,S-U |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| · Transport/verdere gegevens: | |
| · ADR · Beperkte hoeveelheden (LQ) · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) | 1L Code: E0 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid |
| · Vervoerscategorie · Tunnelbeperkingscode | 3 E |
| · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) | 1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity |
| · VN "Model Regulation": | UN1950, SPUITBUSSEN, 2.2 |

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

| | |
|---------|---------|
| 64-17-5 | ethanol |
|---------|---------|

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

| | | |
|---------|---------|---|
| 64-17-5 | ethanol | I |
|---------|---------|---|

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

| | | |
|---------|---------|---|
| 64-17-5 | ethanol | I |
|---------|---------|---|

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

| | | |
|---------|---------|---|
| 64-17-5 | ethanol | x |
|---------|---------|---|

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** R&D legislation and regulatory advisor

· **Contactpersoon:** Mr. K. Smedeman

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 26.05.2015

Versienummer 82

Herziening van: 21.05.2015

Handelsnaam: MOTIP ANTI SPAT

(Vervolg van blz. 6)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL