

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD 00115900 TAP-, SNIJ- & BOOROLIE

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam 00115900 TAP-, SNIJ- & BOOROLIE  
Productnr. 001843076210

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

Geïdentificeerde toepassingen Snijvloeistof voor draden.

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

Leverancier James Briggs a division of ITW Ltd.  
Salmon Fields  
Royton, Oldham  
England OL2 6HZ  
0161 627 0101  
0161 627 0971  
sds@jamesbriggs.co.uk

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

Indeling (EG 1272/2008)

Fysische en chemische gevaren Ontvl. aerosol 1 - H222  
Gezondheid voor de mens Lact. - H362  
Milieu Aquat. chron. 2 - H411

Indeling (1999/45/EEG)

F+;R12. N;R51/53. R64.

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarencodes wordt weergegeven in Sectie 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

Etiket Overeenkomstig (EC) No. 1272/2008



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H362 Kan schadelijk zijn via borstvoeding.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
P263 Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.  
P261 Inademing van damp/spuitnevel vermijden.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P308+313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke verordeningen.

Aanvullende Waarschuwingen

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.  
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

## 00115900 TAP-, SNIJ- & BOOROLIE

P251	Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P270	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P264	Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
P410+412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50° C/122°F.

### 2.3. Andere gevaren

#### RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2. Mengsels

BUTAAN	1-5%
CAS-nr.: 106-97-8	EG-nr.: 203-448-7
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. Gas 1 - H220	Indeling (67/548/EEG) F+;R12
CHLORINATED PARAFFIN C14-C17 (51%)	10-30%
CAS-nr.: 85535-85-9	EG-nr.: 287-477-0
Indeling (EG 1272/2008) EUH066 Lact. - H362 Aquat. acuut 1 - H400 Aquat. chron. 1 - H410	Indeling (67/548/EEG) N;R50/53. R64,R66.
ISOBUTAAN	1-5%
CAS-nr.: 75-28-5	EG-nr.: 200-857-2
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. Gas 1 - H220	Indeling (67/548/EEG) F+;R12
PROPAAN	5-10%
CAS-nr.: 74-98-6	EG-nr.: 200-827-9
Indeling (EG 1272/2008) Ontvl. Gas 1 - H220	Indeling (67/548/EEG) F+;R12

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

#### RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

#### Inademing

Slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen. Slachtoffer bij moeilijke ademhaling door deskundig personeel zuurstof laten toedienen.

Slachtoffer warm houden en niet laten bewegen. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

#### Inslikken

NIET LATEN BRAKEN! Mond grondig met water spoelen en ruime hoeveelheden melk/water geven aan personen die niet bewusteloos zijn. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

# 00115900 TAP-, SNIJ- & BOOROLIE

Contact met de huid

Huid onmiddellijk met water en zeep wassen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Contact met de ogen

Voor het spoelen contactlenzen uit de ogen halen. Ogen onmiddellijk met overvloedig water uitspoelen en bij spoelen oogleden optillen. Minimaal 15 minuten blijven afspoelen. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

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

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

### **RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

#### **5.1. Blusmiddelen**

Blusmiddelen

Gebruik: Poeder. Droge chemicaliën, zand, dolomiet enz. Waternevel, mist of nevel.

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

Uitzonderlijke Brand- En Ontploffingsgevaaren

Spuitbussen kunnen bij brand exploderen.

#### **5.3. Advies voor brandweertieners**

Speciale Brandbestrijdingsprocedures

Houders in de buurt van het vuur verwijderen of koelen met water. Aan vuur blootgestelde houders met water koelen en dampen verspreiden.

### **RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

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

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

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

De vereiste beschermende uitrusting dragen. Alle ontstekingsbronnen doven/neutraliseren. Vonken, vlammen en warmte vermijden en niet roken. Ventileren. Laten verdampen. Vanwege explosiegevaar buiten besloten ruimten houden. Indien lekkage niet gestopt kan worden, het gebied ontruimen.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

### **RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**

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

Uit de buurt van hitte, vonken en open vuur houden. Morsen en contact met huid en ogen vermijden. Goed ventileren, inademing van dampen vermijden. Geschikt ademhalingsapparaat gebruiken indien luchtvervuiling boven aanvaardbaar niveau is.

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

Spuitbussen: mogen niet worden blootgesteld aan direct zonlicht of aan temperaturen boven 50°C.

#### **7.3. Specifiek eindgebruik**

### **RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

#### **8.1. Controleparameters**

Naam	STD	TGG - 8 Uur		TGG - 15 Min		Aanduidingen
BUTAAN	MAC	600 ppm	1430 mg/m <sup>3</sup>			
ISOBUTAAN	WEL	800 ppm		800 ppm		
PROPAAN		Verstikkend.	Verstikkend.	Verstikkend.	Verstikkend.	

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

WEL = Workplace Exposure Limit.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Beschermdende uitrusting



Technische maatregelen

Voor afdoende algemene en plaatselijk afzuigventilatie zorgen.

Beschermding van de ademhalingsorganen

Geen specifiek advies gegeven, maar ademhalingsbeschermding moet gebruikt worden als het algemene niveau het beroepsmatige blootstellingslimiet (OEL) overschrijdt. Ademhalingsuitrusting met geschikt chemische patroon gebruiken.

Beschermding van de handen

Veiligheidshandschoenen gebruiken.

Beschermding van de ogen

Chemische veiligheidsstofbril dragen waar blootstelling aan de ogen vrij waarschijnlijk is.

Andere Beschermdingsmiddelen

Geschikte kleding dragen om elk risico van contact met vloeistof en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen.

Hygiënische maatregelen

NIET ROKEN IN WERKGEBIED! Wassen bij elke onderbreking van het werk en vóór het eten, roken en gebruiken van het toilet. Besmette kledingstukken direct uittrekken. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Voorkomen	Aërosol.
Kleur	Bruin.
Geur	Karakteristiek.
Oplosbaarheid	Onoplosbaar in water
Brandbaarheidsgrens: - Laag (%)	0.8
Brandbaarheidsgrens - Hoog (%)	9.0

**9.2. Overige informatie****RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1. Reactiviteit****10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties****10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen vermijden. Contact vermijden met: Sterk oxiderende middelen. Sterke alkaliën. Sterke minerale zuren.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen****10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**Vuur veroorzakend: Rook/gassen/dampen van: Koolmonoxide (CO) Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Inademing

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Langdurige inhalatie van hoge concentraties kan de luchtwegen beschadigen.

# 00115900 TAP-, SNIJ- & BOOROLIE

## Inslikken

Kan bij inslikken klachten veroorzaken. Kan maagkrampen of misselijkheid veroorzaken. Maag- en darmsymptomen, inclusief maagstoornis.

## Contact met de huid

Langdurige of herhaalde blootstelling kan ernstige irritatie veroorzaken. Ontvet de huid, kan kloven of eczeem veroorzaken.

## Contact met de ogen

Irriterend voor de ogen. Kan chemische oogbrandwonden veroorzaken.

## Wijze Van Opname

Inademing. Contact met de huid en/of ogen.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### Ecotoxiciteit

Gevaarlijk voor het milieu indien geloosd in waterlopen.

### 12.1. Toxiciteit

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

### 12.3. Bioaccumulatie

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

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

### 12.6. Andere schadelijke effecten

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Lege houders vanwege ontploffingsgevaar niet verbanden. Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

### 14.1. VN-nummer

UN-NR. (ADR/RID/ADN)	1950
UN-NR. (IMDG)	1950
UN-NR. (ICAO)	1950

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

Juiste vervoersnaam                      AEROSOLS

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN Klasse	2.1
ADR/RID/ADN Klasse	Class 2
ADR-Etiket Nr	2.1
IMDG Klasse	2.1
ICAO Klasse/Divisie	2.1
Etiket Voor Vervoer	



#### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

#### 14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke Stof/Mariene Verontreiniging

Nee.

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

EMS F-D, S-U

Tunnelbeperkingscode (D)

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

### RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

### RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Herzieningsdatum 19/12/2011

Herziening 4

Vervangt datum 19/12/2011

Volledige tekst van risicozinnen

R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R64 Kan schadelijk zijn via de borstvoeding.

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R12 Zeer licht ontvlambaar.

R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Volledige gevarenaanduidingen

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H362 Kan schadelijk zijn via borstvoeding.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

#### Exoneratieclausule

Deze informatie geldt alleen voor de aangegeven specifieke materialen en geldt mogelijk niet voor deze materialen in combinatie met andere materialen of in een proces. De informatie is evenals de aangegeven datum, naar beste kunnen en weten, accuraat en betrouwbaar. Er wordt echter geen garantie of verklaring gegeven ten aanzien van de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zelf te bepalen in hoeverre de informatie geschikt is voor zijn eigen gebruik.