



# Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

Produkt :

WELDMIX 20

Pagina :2/3

VIB Nr : M-213-100-SOL

Versie : 1

Datum : 30/07/2003

## Voorzorgsmaatregelen voor het milieu

Verhinder het binnendringen in rioleringen, kelders, werkputten en elke plaats waar ophoping gevaarlijk is.  
Tracht de uitstroming te stoppen.

## Reinigingsmethoden

Ventileer de ruimte.

## 7 HANTERING EN OPSLAG

### Hantering en opslag

Binnendringen van vocht in de houder moet worden voorkomen.  
Voorkom terugstroming in de houder.  
Gebruik slechts degelijk gespecificeerde apparatuur die geschikt is voor dit produkt, druk en temperatuur. Raadpleeg uw leverancier in geval van twijfel.  
Raadpleeg de instructies van de leverancier, hoe om te gaan met de houder.  
Bewaar de houder beneden 50°C in een goed geventileerde ruimte.

## 8 MAATREGELEN BIJ BLOOTSTELLING, PERSOONLIJKE BESCHERMING

### Blootstellingswaarde TLV

voor CO<sub>2</sub>:  
TLV-TWA = 5000 ppm (2000 editie)

### STEL

30000 ppm

### Persoonlijke bescherming

Zorg voor degelijke ventilatie.  
Overweeg de mogelijkheid een passende bescherming voor de ogen te gebruiken voor bijzondere toepassingen van het gas  
De persoonlijke beschermiddelen moeten in overeenstemming zijn met de toepasbare Europese normen  
In olvoldoende geventileerde ruimtes is het raadzaam zuurstofdetectoren en alarm te gebruiken teneinde ruimtes met te weinig zuurstof te detecteren

### Ademhalingswegenbescherming

Geen specifieke bescherming. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen

### Bescherming van handen en huid

Draag geschikte handschoenen

### Oogbescherming

Gebruik een bril met beschermingen aan de zijkanten

## 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### Relatieve dichtheid, gas (lucht=1)

1.40

### Oplosbaarheid in water (mg/l)

Ar: 61 mg/l; CO<sub>2</sub>: 2000 mg/l

### Uiterlijk en kleur

Kleurloos gas.

### Geur

Bijtend.

Slechte waarschuwingskenmerken bij lage concentraties.

### Overige gegevens

Gas/damp zwaarder dan lucht. Kan ophopen in begrensde ruimten, in het bijzonder in putten, kelders, enz.

## 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### Stabiliteit en reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

## 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### Algemeen

Geen toxicologische effecten van dit produkt bekend.  
Voor Kooldioxide (Koolzuur) :  
In hoge concentraties kunnen snel leiden tot storingen in de ademhalingsstelsel. Symptomen zijn hoofdpijn, misselijkheid en braken; leiden tot bewusteloosheid; dit kan leiden tot.

## 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

### Algemeen

Milieuschade als gevolg van dit produkt is niet bekend.

## 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### Algemeen

Niet afblazen in rioleringen, kelders, werkputten of plaats waar ophoping gevaarlijk kan zijn.  
Slechts afblazen in zeer goed geventileerde omgevingen

# Veiligheidsinformatieblad (MSDS)

Produkt :

WELDMIX 20

Pagina :3/3

VIB Nr : M-213-100-SOL

Versie : 1

Datum : 30/07/2003

Raadpleeg leverancier voor instructies.

Voor de verpakking als afval afvoeren,raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling

## 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

**UN Nr** 1956

**Verpakkingsgroep** Niet van toepassing

**UN Class/Div** 2.2

**ADR/RID Classificatiecode** 2,1 A

**Etikettering ADR** Symbool 2.2: niet brandbaar, niet giftig gas

**Mariene schadelijkheid** Niet van toepassing

**Overige transport informatie** Zorg voor voldoende ventilatie

Vermijd vervoer in wagens waar de laadruimte niet gescheiden is van de bestuurdersruimte.

Zorg ervoor dat de bestuurder op de hoogte is van de mogelijke gevaren van de lading en weet hoe te handelen bij ongeval of noodtoestand.

Alvorens cilinders te vervoeren zorg dat de cilinders goed beveiligd zijn.

Controleer of cilinderkraan goed gesloten is en niet lekt.

Controleer of de blindmoer - of plug (indien aanwezig) degelijk bevestigd is.

Controleer of de kraanbescherming (indien aanwezig) degelijk bevestigd is.

Handel overeenkomstig de geldende reglementering.

## 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

**Nummer in Annex I van Dir**

**67/548** Niet van toepassing voor mengsels

**EG klassering** Niet ingedeeld als gevaarlijk gasmengsel

## 16 OVERIGE INFORMATIE

Zorg ervoor dat alle nationale/lokale wetgevingen nageleefd worden.

Verstikkend in hoge concentraties.

Op een goed geventileerde plaats bewaren.

Gas niet inademen.

Het gevaar van verstikking wordt vaak over het hoofd gezien en moet volle aandacht krijgen bij de opleiding.

Gashouder onder druk.

Voor het gebruik van deze stof in een nieuw proces of experiment dient een zorgvuldige materiaal geschiktheid en veiligheidsstudie uitgevoerd te worden.

Dit blad is met de uiterste zorgvuldigheid samengesteld. De uitgever aanvaardt echter geen enkele aansprakelijkheid voor schade in welke vorm dan ook ontstaan door het gebruik van gegevens uit dit blad.

Deze informatie wordt meegedeeld ter bescherming van de gezondheid en voor de veiligheid op de werkplek. Het bedrijf is niet verantwoordelijk voor oneigenlijk gebruik van deze informatie

**Laatste pagina.**

**Aantal pagina's :3**