

# DATA BLAD

## POWER PLUMBER® AFLØBSRENS

(Leverandørbrugsanvisning)

Udstedelsesdato / Date of issue: 2011-05-01  
PR-nummer / Product Number: Ikke registreringspligtigt. / None required.

### 1. HANDELSNAVN / Product Name: POWER PLUMBER® Afløbsåbner / Rørrensning PVC o.a.

Produktionsland: EU - S V E R I G E

Leverandør / Supplier: Prime Products ApS  
Møllehaven 10  
4040 Jyllinge  
Denmark  
+45 70 22 77 20  
Nicolai Lindeneg  
info@primeproducts.dk

### 2. SAMMENSÆTNING / OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER:

Anvendelse: Industriel rør-, toilet- og afløbsrensning

Stofbetegnelse / Name:	CAS-No	%	EU-nr.	Symbol	Fareklasse / R fraser
1. Dimetoximetan	5989-27-5	< 0,1%	227-813-5	Xi,N,R38 – R43, R50/% - R10	
2. 1,1,1,2-Tetraflouretan	811-97-2	80-90 %	212-377-0	IK	
3. ethanol	64-17-5	1-10%	200-578-6	F, R11	

(Tegnforklaring: IK = Ikke klassifiserings pligtig / ej mærkningspligtigt)

### 3. FAREIDENTIFIKATION:

I h.t. gældende EU-regler er produktet ikke klassificeret som helse- og miljøfarligt.  
Trykbeholder kan eksplodere ved kraftig opvarmning, kontakt med åben ild eller brand.

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER:

Generelt: I tvivlstilfælde eller i forbindelse med vedvarende symptomer, søg læge eller kontakt skadestue.  
Indånding: Søg ud i frisk luft.  
Hud kontakt: Skyl omgående med vand.  
Beklædning som er gennemvædet fjernes og huden afvaskes.  
Ved kuldeskade skylles med lunkent vand. Søg eventuelt læge.  
Øjenkontakt: : Skyl straks grundigt med vand i mindst 15 minutter. Ved vedvarende øjenirritation, søg læge eller skadestue.  
Indtagelse: Rens og skyl munden med vand. Drik store mængder vand. Søg straks læge, eller skadestue.

### 5. BRANDBEKÆMPELSE:

Brandbekæmpelse: Beholdere som befinder sig i nærheden af brand bør straks fjernes, eller nedkøles med vand.  
Risici ved brand: Selve produktet er ikke klassificeret som brandfarligt.  
Trykbeholdere kan eksplodere ved brand og kontakt med åben ild

### 6. FORHOLDSREGLER VED UHELD OG UDSLIP

Saneringsanvisning: Ved spild og udslip. Sørg for god ventilation eller bring i åben luft.

## 7. HÅNTERING OG OPBEVARING:

Forbehold ved håndtering og opbevaring på lager:

Læs og følg produktanvisning.  
Undgå spild, hud- og øjenkontakt. Sørg for god ventilation.  
Anvend **ikke** Power Plumber i rør- og afløbssystemer hvor der er risiko for, stående rester af kaustisk soda, ”afløbsrens” eller lud.  
Stæk fra lud eller kaustisk soda kan give ætsninger på huden eller i øjnene.  
Stik ikke hul på beholder.

Beholdere på lager eller i depot må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over 50° C

## 8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:

Forebyggende tiltag.

Tilstrækkelig ventilation skal sikres. Øjenskylning skal være mulig på arbejdspladsen såvel som der skal være adgang til vand, sæbe og håndrensemiddel /-beskyttelsescreme.

Grænseværdier som bør iagttages:

I n g e n kendte.

Åndedræt:

I n g e n

Hænder:

Almindelige arbejdshandsker eller gummihandsker

Øjne:

For at undgå øjenkontakt, anbefales brug af beskyttelsesbriller.

Hud:

For at undgå hud kontakt, kan kedeldragt eller anden relevant arbejdsbeklædning, benyttes.

Fodtøj:

Almindeligt fodtøj

Krav om særlig uddannelse:

Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle, der arbejder med produktet bør gøres bekendt med arbejdets udførelse, de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger, samt indholdet af denne brugsanvisning.

## 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Produktets form/konsistens:

Trykbeholder

Farve:

Farveløs

Lugt:

Citron

Opløselighed:

Opløselighed i vand < 10%

Kogepunkt (°C, interval)

-9 Tryk: 760 mm Hg

Densitet/vægtfylde (g/ml)

1,18 - 1,28 Temperatur: 20°C

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET:

Stabilitet:

Normalt stabil.

Produktet er normalt stabilt og tåler langtidsopbevaring under de anbefalede anvisninger.

Forhold som bør undgås:

Ved opvarmning og ophedning dannes giftige gasser.

Undgå kontakt med stærkt oxiderende emner, stærke baser og mineralsyrer.

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (SUNDHEDSFARLIGE EGENSKABER):

Generelt:

TOXIKOLOGISK INFORMATION TIL LÆGE / BEHANDLER:

1,1,1,2-Tetraflouretan kan medføre en ukendt overfølsomhed for katekolaminer, ved eksponering af høje koncentrationer.

Benyt **ikke** adrenalin, efedrin eller lignende ved behandling – da det medfører risiko for hjerterytmie.

Indånding:

I n g e n ved almindelig anvendelse. Ved større koncentrationer kan symptomer som svimmelhed, træthed og hovedpine opstå.

Ved ekstremt høje koncentrationer kan kvælnings symptomer opstå på grund af iltmangel.

Hud kontakt:	I n g e n, ved anbefalet brug. Direkte og vedvarende kontakt med huden kan give frostskaeder.
Øjenkontakt:	Em og spraytåger kan give irritation. Direkte kontakt kan give frostskaeder.
Fortæring:	I n g e n - Ikke relevant.

## 12. MILJØOPLYSNINGER:

Produktet betegnes som ikke værende miljøfarlig. 1,1,1,2-tetraflouretan har ingen negativ indflydelse på ozonlag og det ydre miljø.

## 13. BORTSKAFFELSE:

Destruktion: Bortskaffes i h.t. gældende regler for trykbeholdere.  
Totalt tømte beholdere kan behandles som ikke brandbart affald.

## 14. TRANSPORTOPLYSNINGER:

Landevejstransport: (ADR/ADR-S)  
UN-nr 1950  
ADR-klasse: Klasse 2: Komprimerede, kondenserende eller under tryk gasser  
ADR-klasse: 2.10 (a)

Jernbanetransport:  
IRD-klasse: 2.10 (a)

Søtransport:  
IMDG-klasse: 2  
IMDG-side nr: 2102  
IMDG-emballering: -  
EmS-nr. 2-13  
MFAG-nr. 620

Flytransport: (DGR-IATA)

## 15. GÆLDENDE REGLER

Trykbeholder.  
Må ikke udsættes for direkte sollys eller temperaturer over 50°C.  
Beholder må ikke punkteres eller brændes. Gælder også tom beholder.  
Tomme beholdere indleveres til genbrugsstation jf. gældende regler.

## 16. ØVRIG INFORMATION

Udstedelsesdato: 1.maj 2011  
Miljømærkning: ”Die Grüne Punkt” (Svarende til ”Bra Miljömärkning”)