

## SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: IO-POWER Versionsnr: 1  
 Oprettet: 20. Nov. 2006 Udstedelsesdato: 20. Nov. 2006

Side 1/3  
 Printdato: 30-05-2007

### IO-POWER

da

#### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN:

**Produktnavn:** IO-POWER

**PR-nr.:** 1734488

**Leverandør:**

**Nødtелефон:**

Trinol A/S  
 Havnegade 20  
 9400 Nørresundby  
 Telefon: +45 9632 0064  
 Telefax: +45 9632 0063

Den nationale gifthinformation:  
 Giftlinjen, tlf. 82 12 12 12  
 www.giftlinjen.dk

**Ansvarlig for sikkerhedsdatablad**

E-mail: trinol@trinol.dk

**Anvendelsesområde:** Desinfektionsmiddel

Anvendes til desinfektion af overflader, vand, støvlebad og rørsystemer.

#### 2. FAREIDENTIFIKATION:

**Væsentligste farer for mennesker og miljø:**

Irriterer øjnene.  
 Gentagen eller langvarig indånding af dampe/ aerosoler kan medføre bronkitis.

#### 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER:

**Indeholder:**

CAS-nr:	EF-nr.:	%:	Kemisk navn:	Klassificering:	Anm.:	Note:
		1 - 10%	tensider, nonioniske	Xn, Xi	R22, R41	
7553-56-2	231-442-4	< 3%	jod	Xn, N	R50, R20/21	1 + 2

1) Flytligt stof

2) Opført på Arbejdstilsynets vejledende liste over grænseværdier for stoffer og materialer i At-vejledning nr. C.0.1.

#### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER:

**Generelt:**

I tvivlstilfælde eller hvis symptomerne er vedvarende skal læge kontaktes.

**Indånding:**

Den tilskadedkomne bringes i frisk luft og holdes under opsyn. Hvis den bevidstløse trækker vejret, lejres han i aflåst sideleje og holdes varm med tæpper el. lign. Hvis patienten IKKE trækker vejret, gives kunstigt åndedræt. Søg straks læge.

**Øjenkontakt:**

Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skyl straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved fortsat irritation.

**Hudkontakt:**

Fjern forurenede tøj og sko. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved fortsat irritation.

**Indtagelse:**

Skyl munden grundigt med vand. Drik mælk eller vand. Søg læge ved fortsat ubehag.

#### 5. BRANDBEKÆMPELSE:

**Egnede slukningsmidler:**

Produktet er ikke brændbart, hvorfor slukningsmidler skal afpasses med omgivelserne.

**Personlige værnemidler:**

Anvend fuld åndedrætsbeskyttelse (luffforsynet) under brandbekæmpelse.

**Generelt:**

Afkøl udsatte lukkede beholdere med vand.

#### 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD:

**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:**

Undgå indånding af dampe/aerosoler og kontakt med hud og øjne. Anvend personlige værnemidler - se afsnit 8.

## SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: IO-POWER Versionsnr: 1  
 Oprettet: 20. Nov. 2006 Udstedelsesdato: 20. Nov. 2006

Side 2/3  
 Printdato: 30-05-2007

**Metoder til oprydning:**

Spild opses med ikke brændbart, absorberende materiale f.eks. sand eller jord. Efterskyl grundigt med vand.  
 Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

#### 7. HÅNTERING OG OPBEVARING:

**Håndtering:**

Undgå spild og kontakt med øjne og hud. Undgå indånding af dampe. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

**Opbevaring:**

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler eller lignende. Opbevares frostfrit. Opbevares tæt lukket, tørt og køligt.

#### 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:

**Tekniske foranstaltninger:**

Der skal være adgang til vand eller øjenskylleflaske. Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe skal gøres mindst mulig.

**Beskyttelse af åndedrætsorganer:**

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation skal åndedrætsværn anvendes. Brug åndedrætsværn med gasfilter B (gråt).

**Beskyttelse af hænder:**

Anvend beskyttelseshandsker af nitrilgummi eller lignende egnet materiale. Gennembrudstid > 480 min. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

**Beskyttelse af øjne:**

Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm som beskyttelse mod stænk.

**Beskyttelse af huden:**

Særligt arbejdstøj anbefales.

**Grænseværdier:**

CAS-nr:	Kemisk navn:	Grænseværdier:	Anm.:
7553-56-2	jod	0,1 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>	L

#### 9. FYSISK / KEMISK EGENSKABER:

**Fysisk tilstand:**

Flydende

**Farve:**

Mørkebrun

**Lugt:**

Karakteristisk

**Vægtfylde:**

1,030 g/cm<sup>3</sup>

**Blandbar med vand:**

Ja

**pH-koncentrat:**

2,8

**Vandopløselig:**

100 %

#### 10. STABILITET OG REAKTIVITET:

**Stabilitet:**

Produktet er stabilt ved normal anvendelse.

**Forhold, der skal undgås:**

Ingen kendte.

**Materialer, der skal undgås:**

Ingen kendte.

#### 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:

**Indånding:**

Indånding af dampe kan medføre irritation af de øvre åndedrætsorganer.  
 Kan medføre øget tåredannelse.

**Huden:**

Kan virke hudirriterende.

**Øjnene:**

Irriterer øjnene.

**Indtagelse:**

Indtagelse kan give ubehag.

## SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: IO-POWER Versionsnr: 1

Side 3/3

Oprettet: 20. Nov. 2006 Udstedelsesdato: 20. Nov. 2006

Printdato: 30-05-2007

### Langtidseffekt:

Gentagen eller langvarig indånding af dampe/ aerosoler kan medføre bronkitis.

### 12. MILJØOPLYSNINGER:

#### Kort- og langtidsvirkninger på økotoxiciteten:

Produktet nedsætter pH i vandet.

#### Mobilitet:

Blandbart med vand i alle forhold, derfor en høj mobilitet.

#### Nedbrydelighed:

Ikke kendt.

#### Akkumulering:

Produktet forventes ikke at akkumulere i miljøet.

### 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE:

#### Bortskaffelse:

Bortskaffes efter kommunens regulativ om farligt affald. Et eksempel på en EAK-kode nr. (se nedenfor), jf. Miljø- og Energiministeriets affaldsbekendtgørelse.

**Kemikalieaffaldsgruppe:** X

**Affaldsfraktion:** 01.11

**EAK-kode (affaldskatalog nr.):** 20 01 29 Detergenter indeholdende farlige stoffer

### 14. TRANSPORTOPLYSNINGER:

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

### 15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING:

**Indeholder:** tensider, nonioniske

jod

#### Mærkning:

Xi

R36

Irriterer øjnene.

S26

Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S37/39

Brug egnede beskyttelsehandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.



Lokalirriteren

### 16. ANDRE OPLYSNINGER:

#### R-sætninger:

R22 Farlig ved indtagelse.

R41 Risiko for alvorlig øjenskade.

R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.

R20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.

#### Afsluttende bemærkning:

Denne leverandørbrugsanvisning er udarbejdet på baggrund af oplysninger stillet til rådighed af leverandøren samt gældende national og EU lovgivning. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og vor kontrol, gøres opmærksom på, at det altid påhviler brugeren at foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.

#### Kilder:

AT-Vejledning C.0.1 Grænseværdier for stoffer og materialer - april 2005. BEK nr. 239 af 6. april 2005. Bekendtgørelse om unges arbejde. BEK nr. 292 af 26. april 2001. Arbejde med stoffer og materialer - samt ændringsbekendtgørelse nr. 496 af 27. maj 2004. BEK nr. 329 af 16. maj 2002. Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 559 af 4. juli 2002 - med ændringer. Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer. BEK nr. 746, 1992, med ændringer. Bekendtgørelse om brug af personlige værnemidler. BEK nr. 923 af 28. sep. 2005. Listen over farlige stoffer. Europa-parlamentets forordning nr. 648/2004 om vaske- og rensningsmidler.

**Udarbejdet af:** ah/trotters a/s

QA : tk 27-11-2006

**Sidst revideret af:** ah