

# SIKKERHEDSDATABLAD

## ChemPad Presaturated Wipe

### 1. Identifikation af stoffet/materialet og selskabet/virksomheden

**Identifikation af stoffet eller præparatet**

Produktnavn : ChemPad Presaturated Wipe

Synonymer : CP400

Anvendelse af stoffet eller præparatet : CLEANING PRODUCTS

**Identifikation af virksomheden**Producent : ITW Chemtronics  
8125 Cobb Center Drive  
Kennesaw, GA 30152Leverandør : [ ]  
[ ]  
[ ]  
[ ]Importer : ITW Contamination Control  
Skejby Nordlandsvej 307  
DK-8200 Aarhus N  
Denmark  
Tel +45 87 400 220  
Fax +45 87 400 222  
Email: info@itw-cc.com

Nødtelefon : Chemtrec - 1-800-424-9300 or collect 703-527-3887

### 2. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

Stof/præparat : Stof

Navn på indholdsstof	CAS-nummer	%	EF-numm	Klassificering
propan-2-ol	67-63-0	85-95	200-661-7	F; R11 Xi; R36 R67
Den komplette tekst i de ovenfor nævnte R-sætninger vises i sektion 16				

\* Grænseværdier er nævnt i punkt 8, hvis de er tilgængelige

### 3. Fareidentifikation

Stoffet er klassificeret som farligt i henhold til direktiv 67/548/EØF med senere ændringer.

Klassificering : R11

Fysiske/kemiske farer : Meget brandfarlig.

Sundhedsfarer : Irriterer øjnene og huden.

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om sundhedsvirkninger og symptomer.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Førstehjælpsforanstaltninger**

Indånding : Ved indånding flyttes den tilskadedkomne ud i frisk luft. Hvis der ikke er nogen vejrtrækning, giv kunstigt åndedræt. Giv ilt, hvis der er åndedrætsproblemer. Søg lægehjælp, hvis der er symptomer.

Indtagelse : Forsøg IKKE at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Såfremt større mængder af dette materiale er blevet indtaget, tilkald straks en læge.

Hudkontakt : I tilfælde af kontakt skal huden straks skylles med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko fjernes straks. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene meget grundigt, før de bruges igen. Søg lægebehandling.

Øjenkontakt : Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigeligt vand i mindst 15 minutter. Søg straks lægebehandling.

Særlige behandlinger :

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om sundhedsvirkninger og symptomer.

Udgivelsesdato : 12/13/2005.

Side: 1/4

## 5. Brandbekæmpelse

- Slukkemiddel** : Brug vandspray (tåge), skum, pulver eller CQ i tilfælde af brand.
- Særlige eksponeringsfarer** : Ingen speciel fare.  
Ikke mulig.
- Farlige produkter, der nedbrydes ved varme** : Disse produkter er carbonoxider (CO, CQ).
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandbekæmpere bør bære luftforsyнет åndedrætsværn med overtryk (SCBA) og fuldt slukningsudstyr.

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

- Personlige forholdsregler** : Tilkald straks redningsmandskab. Hold uvedkomne personer væk. Brug egnet værneudstyr (Punkt 8). Følg alle brandbekæmpelsesprocedurer (Sektion 5).
- Miljømæssige forholdsregler og rengøringsmetoder** : Minimer det spildte materiales kontakt med jord for at forhindre fraløb til overfladevand. Se punkt 13 vedrørende information om bortskaffelse.  
Såfremt der ikke er redningsmandskab til stede, skal det spildte materiale afgrænses. Ved mindre lækager anvend et absorberingsmiddel (jord kan anvendes, hvis andet passende materiale ikke er til rådighed), materialet opsamles i en forseglet, væsketæt beholder til bortskaffelse. For store udslip inddæm det spildte stof, eller hold på stoffet på anden vis for at forhindre, at det løber ud i et vandløb. Anbring spildt materiale i en egnet beholder til bortskaffelse.

Bemærk: Se sektion 8 vedr. personligt beskyttelsesudstyr og sektion 13 vedr. bortskaffelse af affald.

## 7. Håndtering og opbevaring

- Håndtering** : Undgå kontakt med øjnene. Vask omhyggeligt efter håndtering.
- Opbevaring** : Opbevar beholderen på et køligt sted med god ventilation.
- Emballagematerialer**
- Anbefalet** : Brug oprindelig beholder.
- Særlig anvendelse** :

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

<u>Navn på indholdsstof</u>	<u>Grænseværdier</u>
propan-2-ol	<b>ACGIH TLV (USA, 2000).</b> STEL: 400 ppm 15 minut(ter). TWA: 200 ppm 8 time®.

### Exposure controls

- Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering** : Sørg for udblæsningsventilation eller anden teknisk styring til at holde koncentrationen af luftbårne dampe under den erhvervsmæssige eksponeringsgrænse. Sørg for, at der er øjenskyllsteder og sikkerhedsbrusere tæt på arbejdsstedets beliggenhed.
- Åndedrætsværn** : Brug egnet åndedrætsværn, hvis det er muligt, at eksponeringsgrænsen(erne) overskrides.
- Håndværn** : Brug latexhandsker.
- Øjenværn** : Sikkerhedsbriller. Beskyttelsesbriller, ansigtsskjold eller anden helansigtsbeskyttelse, hvis der foreligger mulighed for direkte eksponering for aerosol eller plasken.
- Hudværn** : Der bør anvendes beskyttende beklædning afhængig af den opgave, der skal udføres (f.eks. ærmer, forklæde, handsker, engangsdragter).

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber

### Generel information

#### Udseende

**Fysisk tilstand** : Væske.

**Farve** : Farveløs.

**Lugt** : Alkohollignende.

### Vigtige oplysninger om sundhed, sikkerhed og miljø

**pH** : Ikke mulig.

**Kogepunkt** : 82.55°C (180.6°F) (propan-2-ol).

## ChemPad Presaturated Wipe

Smeltepunkt	: Kan begynde at størkne ved -88.83°C (-127.9°F) baseret på data for: propan-2-ol.
Flammepunkt	: Open cup: 11.9°C (53.4°F). (propan-2-ol)
Eksplosionsegenskaber	: Anses ikke for at være et produkt, der udgør en eksplosionsrisiko.
Oxiderende egenskaber	: Ikke mulig.
Relativ massefylde	: 0.785 g/cm <sup>3</sup>
Opløselighed	: Ikke mulig.
Relativ massefylde (gas)	: 2.07
Fordampningshastighed (butyl-acetat = 1)	: 1.7 (propan-2-ol) sammenlignet med (n-BUTYL ACETATE=1)

### Andre oplysninger

Selvtændelsestemperatur : 399.05°C (750.3°F) (propan-2-ol).

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet : Produktet er stabilt.

Farlige nedbrydningsprodukter : Disse produkter er carbonoxider (CO, CO<sub>2</sub>).

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

### Potentielle akutte sundhedsvirkninger

Indånding	: Irriterer svagt
Indtagelse	: Ingen speciel fare.
Hudkontakt	: Ingen speciel fare.
Øjenkontakt	: Irriterer øjnene.

### Akut giftighed

<u>Navn på indholdsstof</u>	<u>Test</u>	<u>Resultat</u>	<u>Vej</u>	<u>Arter</u>
propan-2-ol	LD50	5045 mg/kg	Oral	Rotte
	LD50	6410 mg/kg	Oral	Kanin
	LD50	3600 mg/kg	Oral	Mus
	LD50	12800 mg/kg	Dermal	Kanin
	LDLo	1537 mg/kg	Oral	Hund
	LDLo	3570 mg/kg	Oral	human
	LDLo	5272 mg/kg	Oral	man

### Tegn/symptomer på overeksponering

Målorganer : Indeholder stoffer, der kan forårsage skade på følgende organer: øvre luftrør, hud, centralnervesystem (CNS), øje, linse eller hornhinde.

## 12. Miljøoplysninger

### Økotoksikologiske data

<u>Navn på indholdsstof</u>	<u>Arter</u>	<u>Periode</u>	<u>Resultat</u>
propan-2-ol	Pimephales promelas (EC50)	48 time@	10000 mg/l
	Lepomis macrochirus (LC50)	96 time@	>1400 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 time@	6550 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 time@	9640 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 time@	10400 mg/l
	Pimephales promelas (LC50)	96 time@	11130 mg/l

Andre negative virkninger : Ikke mulig.

## 13. Bortskaffelse

Metoder til bortskaffelse : Bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders anvisninger.

Affaldsklassificering : Ikke anvendelig.

Europæisk affaldskatalog : Ikke mulig.

Farligt Affald : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald

## 14. Transportoplysninger

### Internationale transportregler

Oplysninger om regulering	UN-nummer	Korrekt forsendelsesnavn	Klasse	Pakkegruppe	Etiket	Yderligere oplysninger
ADR/RID klasse	Ikke reguleret.	Ikke mulig.	Ikke mulig.	-		-
ADN-Klasse	Ikke reguleret.	Ikke mulig.	Ikke mulig.	-		-
IMDG klasse	Ikke reguleret.	Ikke mulig.	Ikke mulig.	-		-
IATA-DGR klasse	Ikke reguleret.	Ikke mulig.	Ikke mulig.	-		-

## 15. Oplysninger om regulering

### EU-regler

Faresymbol(er)

:



Risk phrases

: R11- Meget brandfarlig.

Sikkerhedssætninger

: S16- Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.S24/25- Undgå kontakt med huden og øjnene.S51- Må kun bruges på steder med god ventilation.S2- Opbevares utilgængeligt for børn.

Anvendelsesområde

: Klassificering og mærkning er foretaget i overensstemmelse med EU-direktiverne 67/548/EØF, 1999/45/EF, inklusive ændringer og påtænkte anvendelser.  
- Industrielle anvendelser

EU Statistisk Klassifikation  
(Tarifkode)

: 32089091

## 16. Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af R-sætninger omtalt i afsnit 2 og 3 - Europa : R11- Meget brandfarlig.  
R36- Irriterer øjnene.  
R67- Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.

Den fulde ordlyd af klassificeringerne omtalt i afsnit 2 og 3 - Europa : F - Meget brandfarlig  
Xi - Lokalirriterende

### HISTORIK

Udskrivsdato : 1/27/2006.  
Udgivelsesdato : 12/13/2005.  
Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering.  
Version : 1.02  
Udarbejdet af :

### Bemærkning til læseren

*Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.*