

# Sikkerhedsdatablad

## Pluraclean MD

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

### PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn:** Pluraclean MD

**Varenummer:** -

#### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Anvendelse:** Mundskylledesinfektion.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Firma:** Pluradent Danmark ApS  
Ørstedvej 23  
6630 Rødding  
Tlf.: 73440500

**Kontaktperson:** danmark@pluradent.de

**1.4 Nødtelefon:** 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

### PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen nr. 1272/2008.

Flam. Liq. 3; H226, Eye Irrit. 2; H319.

#### 2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

#### Faresymbol



#### Signalord:

Advarsel

#### H-sætninger:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### P-sætninger:

Forebyggelse:

P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenbeskyttelse.

# Sikkerhedsdatablad

## Pluraclean MD

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

### Reaktion:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

### Opbevaring:

P403 + P235 Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

### Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

### Yderligere information:

-

### 2.3 Andre farer

Indeholder ingen stoffer i henhold til kriterierne for PBT og vPvB.

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1/2 Stoffer/blandinger

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
64-17-5 / 200-578-6	-	Ethanol*	10-25	Flam. Liq. 2; H225.
2372-82-9/ 219-145-8	-	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	<2,5	Acute Tox. 4; H302, Skin Corr. 1A; H314, Aquatic Acute 1; H400.

### 3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. For mulige grænseværdier, se punkt 8.

\*Er på listen over organiske opløsningsmidler.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelt:

Ved tilskadekomst, medbring dette sikkerhedsdatablad.

#### Indånding:

Søg frisk luft. Ved fortsat ubehag, kontakt læge.

#### Hudkontakt:

Vask med sæbe og vand. Ved fortsat irritation eller ubehag, søg læge.

#### Øjenkontakt:

Fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjnene i flere minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg læge ved fortsat ubehag/irritation.

#### Indtagelse:

Ved fortsat ubehag, søg læge.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation. Forårsager hudirritation.

# Sikkerhedsdatablad

## Pluraclean MD

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnet slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, pulver eller vandtåge. Større brande bekæmpes med vandtåge eller alkoholresistent skum.

**Uegnede slukningsmidler:** Tyk vandstråle.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfarlig væske og damp.  
Undgå indånding af røg ved brand.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i pkt. 8. Undgå kontakt med øjne og hud. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern ubeskyttede personer.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Fortynd med masser af vand.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld). Opbevares i passende beholder til bortskaffelse. Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

### 6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 7, 8 og 13.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Se punkt 8 for personlige værnemidler. Undgå kontakt med øjne og hud. Hold beholder godt tillukket. Fjern alle antændelseskilder, rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket.

**7.3 Særlige anvendelser:** Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

# Sikkerhedsdatablad

## Pluraclean MD

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

### 8.1 Kontrolparametre Grænseværdier:

CAS-nr.	Navn	Grænseværdi	Anm.:	Referencer:
64-17-5	Ethanol	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	E	AT 2011

E betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi.

#### DNEL/PNEC:

-

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Tekniske foranstaltninger:** Sørg for god rumventilation, specielt i lukkede rum.

**Generel information:** Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af dampe.

**Personlige værnemidler:** Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.



**Åndedrætsværn:** Normalt ikke nødvendigt.

**Handsker:** Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed: Butyl/nitril handsker - >240 min.

**Øjenværn:** Brug tætsiddende sikkerhedsbriller. EN 166

**Hudværn:** Uigennemtrængelige arbejdstøj.

**Begrænsning af eksponering til miljøet:**  
Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Konsistens:</b> Flydende	<b>Farve:</b> Farveløs	<b>Lugt:</b> Karakteristisk	<b>PH 20°C:</b> 12,2	<b>Viskositet:</b> -
--------------------------------	---------------------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------------

# Sikkerhedsdatablad

## Pluraclean MD

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

<b>Flammepunkt:</b> 35°C	<b>Kogepunkt:</b> 78°C	<b>Damptryk 20°C:</b> 59 hPa	<b>Massefylde g/cm<sup>3</sup>:</b> 0,96	<b>Smeltepunkt:</b> -
<b>Antændelighed:</b> 425°C	<b>Selvantændelighed:</b> Er ikke selvantændeligt	<b>Eksplodingsfare:</b> 3,5-15 % vol (ethanol)	<b>Opløselighed i vand:</b> Opløseligt	

### 9.2 Andre oplysninger:

Organiske opløsningsmidler: 25 %

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

**10.1 Reaktivitet:** Stabil ved anbefalet brug og opbevaring.

**10.2 Kemisk stabilitet:** Nedbrydes ikke ved anbefalet brug.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner:**  
Ingen kendte.

**10.4 Forhold der skal undgås:**  
Ingen information.

**10.5 Materialer der skal undgås:**  
Ingen information.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**  
Ingen kendte.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

**Akut toksicitet:** Ikke klassificeret.

**Hudætsning/-irritation:** Forårsager hudirritation.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation:** Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:** Ikke klassificeret.

**Mutagenicitet:** Ikke klassificeret.

**Kræftfremkaldende egenskaber:** Ikke klassificeret.

**Reproduktionstoksicitet:** Ikke klassificeret.

**Enkel STOT-eksponering:** Ikke klassificeret.

**Gentagne STOT-eksponeringer:** Ikke klassificeret.

# Sikkerhedsdatablad

## Pluraclean MD

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

**Aspirationsfare:** Ikke klassificeret.

**Andre oplysninger:** Irriterer huden, øjnene og slimhinderne.

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

**12.1 Toksicitet:** Ikke klassificeret som skadelig for miljøet.

**12.2 Persistens og nedbrydelighed:**  
Ingen information.

**12.3 Bioakkumulerings-potentiale:**  
Ingen information.

**12.4 Mobilitet i jord:** Ingen information.

**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:**  
Indeholder ingen stoffer i henhold til kriterierne for PBT og vPvB.

**12.6 Andre negative virkninger:**  
Undgå udledning til miljøet.

### PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

**13.1 Metoder til affaldsbehandling:**  
Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Må ikke tømmes i kloak afløb. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode.  
Mulighed:

**EAK-kode:** 07 00 00  
07 06 00  
07 06 99

**Rester af affald – Emballage:** Hvis godt tømt og rengjort, efter emballagetype, ellers som produktet.

### PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
<b>14.1 UN-nummer</b>	1170	1170
<b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse</b>	ETHANOL	ETHANOL
<b>14.3 Transportfareklasse</b>	3	3

# Sikkerhedsdatablad

## Pluraclean MD

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

<b>14.4 Emballagegruppe</b>	III	III
<b>14.5 Miljøfarer - MP EMS:</b>	Nej F-E, S-D	No F-E, S-D
<b>Andre oplysninger</b>	LQ: 5 L Tunnel: D/E	LQ: 5 L Tunnel: D/E

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-

## PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

### 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Følgende forordninger er taget i betragtning: Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-Vejledning 1134-2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 453/2010. Forordning 1907/2006 REACH.

**Yderligere information:** Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet, se bekendtgørelse for undtagelser.

### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

## PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

### Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

### Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

### Udarbejdet af:

SRS - [www.sds-sikkerhedsdatablade.dk](http://www.sds-sikkerhedsdatablade.dk)