

Sikkerhedsdatablad

Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: Plurades Universal

Varenummer: -

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

Anvendelse: Desinfektion til instrumenter.

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.

Acute Tox. 4; H302, Skin Corr. 1B; H314, Aquatic Acute 1; H400.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymbol



Signalord:

Fare

Indeholder: didecyldimethylammoniumchlorid, N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin.

H-sætninger:

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedsdatablad

Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

P-sætninger:

Forebyggelse:

P260 Indånd ikke tåge/dampe/spray.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse.

Reaktion:

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

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

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

Opbevaring:

-

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
7173-51-5 / 230-525-2	-	Didecyldimethyl- ammoniumchlorid	2,5-10	Acute Tox. 4; H302, Skin Corr. 1B; H314.
2372-82-9/ 219-145-8	-	N-(3-aminopropyl)-N- dodecylpropan-1,3-diamin	2,5-10	Acute Tox. 4; H302, Skin Corr. 1A; H314, Aquatic Acute 1; H400.
139-08-2 / 205-352-0	-	N, N'-1,2-Ethandiylbis(N- (carboxymethyl)glycin, dinatrium-salt	2,5-10	Acute Tox. 4; H302.

3.3 Andre oplysninger:

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

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Sikkerhedsdatablad

Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt:	Fjern forurenede beklædning.
Indånding:	Søg frisk luft. Ved fortsat ubehag, kontakt læge.
Hudkontakt:	Vask straks med sæbe og vand, skyl godt efter. Søg læge.
Øjenkontakt:	Fjern evt. kontaktlinser. Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigelige mængder lunkent vand. Sørg for at skylle under øvre og nedre øjenlåg. Søg straks læge.
Indtagelse:	Drik masser af vand, søg frisk luft. Fremkald ikke opkast og søg omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Farlig ved indtagelse. Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Brug slukningsmidler i henhold til omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af røg ved brand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal lufforsynet 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. Fjern ubeskyttede personer.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Fortynd med masser af vand. Hvis muligt og uden risiko, inddæm spild. Ved udledning af større mængder, kontakt relevante myndigheder.

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 i henhold til punkt 13. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 7, 8 og 13.

Sikkerhedsdatablad

Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

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. Undgå aerosoldannelse. Sørg for god ventilation/udsugning på arbejdspladsen.

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

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Sørg for god rumventilation.

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/tåge/aerosoler/spray. Tag straks forurenede beklædning af. Sørg for adgang til øjenskyllestation.

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



Åndedrætsværn: Ikke nødvendigt.

Handsker: Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bl.a. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed: Butyl/nitril/viton handsker - >480 min.

Øjenværn: Brug tætsiddende sikkerhedsbriller. EN 166

Hudværn: Ugennemtrængelige arbejdstøj.

Sikkerhedsdatablad

Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

Begrænsning af eksponering til miljøet:

Undgå udledning til miljøet. Ved udledning af større mængder, kontakt relevante myndigheder.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Farve: Klar	Lugt: Karakteristisk	PH 20°C: >10	Viskositet: -
Flammepunkt: >100°C	Kogepunkt: -	Damptryk 20°C: 23 hPa	Massefylde g/cm³: 1,01	Smeltepunkt: -
Antændelighed: -	Selvantændelighed: Er ikke selvantændeligt	Eksplodingsfare: Ingen fare	Opløselighed i vand: Opløseligt	

9.2 Andre oplysninger:

Organiske opløsningsmidler: 0 %

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Stabil ved anbefalet brug og opbevaring.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil ved normale betingelser.

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: Farlig ved indtagelse.

Didecyldimethylammoniumchlorid:
Oral – LD50 – Rotte: 84 mg/kg

Hudætsning/-irritation: Forårsager svære forbrændinger af huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager øjenskader.

Sikkerhedsdatablad

Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

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.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.
Andre oplysninger:	Ætsende virkninger på hud og slimhinder, stærk ætsende for øjnene.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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:
Ved udledning af selv små mængder, vil der være risiko for skadelige virkninger på miljøet og drikkevandet, 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.

Sikkerhedsdatablad



Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1903	1903
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (N-(3-aminopropyl)-N- dodecylpropan-1,3-diamin, Didecyldimethyl- ammoniumchlorid)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (N-(3- Aminopropyl)-N- dodecylpropan-1,3-diamin, Didecyldimethyl- ammoniumchlorid)
14.3 Transportfareklasse	 8 +	 8 +
14.4 Emballagegruppe	III	III
14.5 Miljøfarer - MP EMS:	Ja F-A, S-B	Yes F-A, S-B
Andre oplysninger	LQ: 5 L Tunnel: E	LQ: 5 L Tunnel: 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

Sikkerhedsdatablad

Plurades Universal

Version 1.0

Udarbejdet: 13-01-2017

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:

H302 Farlig ved indtagelse.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H332 Farlig ved indånding.

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
