

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: ULTRACLEAN TANNEX
Lagernummer: 1327
Synonymer: MECHANICAL DISHWASHING DETERGENT

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

Anvendelse af produktet: PC35: Vaske- og rensesubstanter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Chemex Solutions ApS
Skovhegnet 13,
3400 Hillerød
Denmark
Tel: +45 20497744/ +45 26200665
Email: chemex@chemex-danmark.dk

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): +45 82 12 12 12 Bispebjerg Hospital, Giftlinjen

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (DSD/DPD): C: R35; N: R50
Klassificering (CLP): Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Acute 1: H400; -: EUH031
Vigtigste bivirkninger: Alvorlig ætsningsfare. Meget giftig for organismer, der lever i vand.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

Faresætninger: EUH031: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.
H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

Signalord: Fare

Farepiktogrammer: GHS05: Ætsning
GHS09: Miljø



Sikkerhedssætninger: P102: Opbevares utilgængeligt for børn.
P405: Opbevares under lås.

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACLEAN TANNEX

Side: 2

P260: Indånd ikke røg.

P262: Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.

P273: Undgå udledning til miljøet.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+351+338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P301+330+331: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303+361+353: VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

P264: Vask hænder grundigt efter brug.

Mærkningselementer (DSD/DPD):

Faresymboler: Miljøfarlig.

Ætsende.



Risikosætninger: R35: Alvorlig ætsningsfare.

R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Sikkerhedssætninger: S26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S36/37/39: Brug særligt arbejdstøj, egnede beskyttelseshandsker og -briller / ansigtsskærm.

S45: Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt.

S61: Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning / leverandørbrugsanvisning.

Forholdssætninger: Advarsel! Må ikke bruges med andre produkter. Kan frigøre farlige gasser (chlor).

2.3. Andre farer

Andre farer: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre. Alvorlig ætsningsfare.

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

NATRIUMHYDROXID

EINECS	CAS	Klassificering (DSD/DPD)	Klassificering (CLP)	Procent
215-185-5	1310-73-2	C: R35	Skin Corr. 1A: H314	1-10%

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACLEAN TANNEK

Side: 3

NATRIUMHYPOCHLORITOPLOSNING AKTIV CHLOR

231-668-3	7681-52-9	-: R31; C: R34; N: R50	Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; -: EUH031	1-10%
-----------	-----------	------------------------	---	-------

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Vaskes straks med store mængder sæbe og vand. Fjern omgående alt forurenede tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Skyl det berørte hudområde med rindende vand i 10 minutter eller mere, hvis stoffet stadig er på huden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

Indtagelse: Undgå at fremkalde opkastning. Skyl munden med vand. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Gives 1 kop vand hver 10. minut. Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

Indånding: Søg ud i frisk luft efter tilfældig indånding af dampe.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet. Blæredannelse kan forekomme. Alvorlige forbrændinger kan forekomme.

Øjenkontakt: Alvorlig smerte kan forekomme. Hornhindeforbrænding kan forekomme. Kan medføre permanent skade. Kan medføre permanent blindhed.

Indtagelse: Korrosionsforbrændinger kan forekomme omkring læberne. Opkast og diarre kan forekomme. Der kan være blod i opkast.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

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

Øjeblikkelig / særbehandling: Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilseende læge.

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Korroderende. Udsender giftig røg bestående af klorbrinte / fosgen ved forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACLEAN TANNEK

Side: 4

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Fjern alle inkompatible materialer som anført i SDS, afsnit 10. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en egnet beholder. Vask udslipstedet med store mængder vand. Undgå alle ukompatible materialer i rengøringen - se SDS, afsnit 10.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Sørg for tilstrækkelig ventilation i området.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i direkte sollys. Undgå inkompatible materialer og betingelser - se SDB, afsnit 10.

Anbefalet emballage: Må kun opbevares i den oprindelige emballage.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: PC35: Vaske- og rensningsprodukter (herunder opløsningsmiddelbaserede produkter).

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

NATRIUMHYDROXID

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	2 mg/m ³	2 mg/m ³	-	-

8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACLEAN TANNEK

Side: 5

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

Åndedrætsværn: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker. Handsker modstandsdygtige overfor baser.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Miljø: Jævnfør specifik lovgivning for medlemsstater for krav i overensstemmelse med lokal miljølovgivning.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Farveløs

Lugt: Skrap lugt

Opløselighed i vand: Blandbar i alle forhold

Viskositet: Ikke-tyktflydende

Kogepunkt/-interval°C 100

Relativ densitet: 1.15

pH-værdi: 13.8

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Direkte sollys. Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Stærke syrer. Fint metalpulver. Aluminium. Zink.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre. Udsender giftig røg bestående af klorbrinte / fosgen ved forbrænding.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACLEAN TANNEK

Side: 6

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

NATRIUMHYDROXID

IPR	MUS	LD50	40	mg/kg
ORL	RBT	LDLO	500	mg/kg

NATRIUMHYPOCHLORITOPLOSNING ... % AKTIV CHLOR

ORL	MUS	LD50	5800	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

Relevante virkninger for blanding:

Effekt	Måde	Grundlag
Ætsende virkning	OPT INH DRM	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet. Blæredannelse kan forekomme. Alvorlige forbrændinger kan forekomme.

Øjenkontakt: Alvorlig smerte kan forekomme. Hornhindeforbrænding kan forekomme. Kan medføre permanent skade. Kan medføre permanent blindhed.

Indtagelse: Korrosionsforbrændinger kan forekomme omkring læberne. Opkast og diarre kan forekomme. Der kan være blod i opkast.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ekogiftighed: Ingen data tilgængelige.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ingen data tilgængelige.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Kan opløses i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACLEAN TANNEK

Side: 7

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Giftig for organismer, der lever i vand.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationselskab.

Emballagehåndtering: Bortskaffes som normalt, industrielt affald.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1719

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: ÆTSENDE ALKALISK VÆSKE, N.O.S.
(SODIUM HYDROXIDE; SODIUM HYPOCHLORITE SOLUTION...100% CL ACTIVE)

14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 8

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: II

14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Ja

Havforureningsemne: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelkode: E

Transportkategori: 2

Punkt 15: Oplysninger om regulering

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

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 453/2010.

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: EUH031: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRACLEAN TANNEK

Side: 8

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

R31: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

R34: Ætsningsfare.

R35: Alvorlig ætsningsfare.

R50: Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.