

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

# Wet Wipe Chlorine Disinfection (Før Aktivering)

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### Produktidentifikator:

Wet Wipe Chlorine Disinfection (før aktivering).

### Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Anvendes til desinfektion af udstyr, inventar og kontaktpunkter ved patienter samt på alle overflader der tåler klor. 1,2 gram granulat med troclosennatrium, dihydrat.

### Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Wet Wipe A/S

Vallensbækvej 65

DK-2625 Vallensbæk

Tlf.: +45 62 19 43

[www.wetwipe.eu](http://www.wetwipe.eu)

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail):

[info@wetwipe.dk](mailto:info@wetwipe.dk)

**Nødtelefon:** 82 12 12 12 (Giftlinjen - døgnåben alle dage)

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### Klassificering af stoffet eller blandingen:

Sundhedsskadelig, irriterende og miljøfarlig granulat.

EU (67/548 eller 1999/45): Xn;R22 R31 Xi;R36/37 N;R50-53

CLP (1272/2008): Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335

Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 EUH031

Ordlyd af faresætninger – se punkt 16.

### Mærkningselementer:



### Advarsel

Indeholder: Troclosennatrium, dihydrat.

H302: Farlig ved indtagelse.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

P273: Undgå udledning til miljøet.

P301+P312: I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P304+P340+P312: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P337+P313: Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

EUH 031: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

**Andre farer:** Ingen kendte.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### Blandinger:

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-nr.	Index-no.	Stofklassificering
90-100	Troclosennatrium dihydrate	51580-86-0	220-767-7	613-030-01-7	EC: Xn;R22 R31 Xi;R36/37 N;R50-53 (M=10) CLP: Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400(M=10) Aquatic Chronic 1;H410 (M=10) EUH031

Ordlyd af faresætninger - se punkt 16.

## PUNKT 4 : Førstehjælpsforanstaltninger

### Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding:	Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.
Hud:	Fjern straks forurenede tøj. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe. Huden indgribes evt. med enfed creme. Ved hudgener: Søg læge.
Øjne:	Skyl straks med vand eller fysiologisk saltvand i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.
Indtagelse:	Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. Holdes under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

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

Irritation af øjne og åndedrætsorganer. Hyppig eller langvarig hudkontakt kan affedte huden, give eksem, sprækkedannelse, rødme og kløe.

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

Medicinske tilstande som kan forværres ved eksponering; Luftvejssygdomme inkl. astma samt hjerte-, kar sygdomme. Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### Slukningsmidler:

Vandtåge (aldrig vandstråle - spreder branden), skum, pulver eller kulsyre.

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

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes meget giftige gasser: Carbonoxider og giftig chlorgas.

### Anvisninger for brandmandskab:

Fjern pakninger om muligt eller nedkøl med vand. Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. Sørg for god udluftning.

### Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Ikke relevant.

### Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles og håndteres som kemikalieaffald – adskilt fra brandbare materialer. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13.

### Henvielse til andre punkter:

Se ovenfor.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### Forholdsregler for sikker håndtering:

Undgå kontakt med hud, øjne og klæder. Efter brug/kontakt afvask med rigelig vand og sæbe. Fugtighedscreme modvirker udtørring af huden og kan med stor fordel bruges ved arbejdets afslutning.

## Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevares forsvarligt i veltillukket originalbeholder ved temperaturer 10 - 30°C. Undgå opbevaring i direkte sollys. Utilgængeligt for uvedkommende, adskilt fra levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.l.

## Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

### Kontrolparametre:

AT. grænseværdi: 0,5 ppm = 1,5 mg/m<sup>3</sup> (Chlor), E S E = Stoffet har en EF-grænseværdi

S = Grænseværdien bør ikke overskrides for en eksponeringsperiode på 15 min.

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

### Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Sørg for effektiv ventilation.

Personlige værnemidler:

Indånding: Normalt ikke nødvendigt, men ved utilstrækkelig ventilation eller risiko for større eksponering: Anvend godkendt maske (EN140) med gasfilter type B (gråt - mod uorganiske gasser). Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud: Normalt ikke nødvendigt, men ved risiko for større eksponering: Brug handsker (EN374-2) af fx butyl- eller nitrilgummi.

Øjne: Normalt ikke nødvendigt. Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN166) ved risiko for øjenkontakt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Hvid granulat
Lugt:	Mild chlor-lignende
pH (20°C):	Ikke bestemt
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	Ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke bestemt
Fordampningshastighed:	Ikke bestemt
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	Ikke bestemt
Damptryk (mbar, 25°C):	Ikke bestemt
Dampmassefylde (luft=1):	Ikke bestemt
Relativ massefylde (g/ml, 25°C):	0,974-1,083
Opløselighed:	ca. 25 g/100 g
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log Pow:	-0,0056 (estimeret)
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ikke relevant
Viskositet:	Ikke bestemt
Andre oplysninger:	Partikel størrelse ikke inhalerbar.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**Reaktivitet:** Ingen tilgængelige data.

**Kemisk stabilitet:** Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

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

**Forhold, der skal undgås:** Undgå al opvarmning (der dannes giftig chlogas ved opvarmning).

**Materialer, der skal undgås:** Kan reagere med stærke oxidationsmidler og syrer.

**Farlige nedbrydningsprodukter:** Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Carbonoxider og giftig chlogas.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data (Trosclosennatrium, dihydrat)	Test	Datakilde
Akut toksicitet: Inhalation Dermal Oral	Ingen data LD <sub>50</sub> (Kanin) > 5000 mg/kg LD <sub>50</sub> (rotte) : 550-1600 mg/kg	- Ikke oplyst Ikke oplyst	- Producent Merck
Ætsning/irritation:	Ætsende på hud og øjne	Ikke oplyst	Producent
Sensibilisering:	Ikke sensibiliserende	Ikke oplyst	Producent
CMR:	Ingen mutagenicitet. Ingen carcinogenicitet, henvisning til IARC, OSHA, EPA samt NTP's 11 rapport om kræftfremkaldende stoffer. Ingen reproduktionstoksicitet, mus	Ikke oplyst Ikke oplyst Ikke oplyst	Producent Producent Producent

Sandsynlige eksponeringsveje: Lunger, hud og mavetarmkanal.

Symptomer:

Indånding: Inhalerbare partikler/aerosoler irriterer luftvejene og medfører utilpashed, hovedpine, sløvhed, svimmelhed.

Hud: Kan virke irriterende og affedtende med rødme.

Øjne: Virker irriterende med rødme, smerter og tåreflåd.

Indtagelse: Kan virke irriterende på slimhinderne i mund, spiserør og mavetarmkanal.

Kroniske virkninger: Kronisk indånding kan påvirke lungefunktionen og medføre permanent lungeskade med astmalignende symptomer samt hjerte-kar-sygdomme.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### Toksicitet:

Trosclosennatrium, dihydrat er meget giftig for vandlevende organismer.

Akvatisk	Data (Trosclosennatrium, dihydrat)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC <sub>50</sub> (Brachydanio rerio, 96 t.) = 0,16 mg/l	Ikke oplyst (FW)	Producent
Krebsdyr	EC <sub>50</sub> (Daphnia magna, 48t) = 0,05 mg/l	Ikke oplyst (FW)	Producent
Alger	EC <sub>50</sub> (Selenastrum capricornutum, 72t) = 0,013 mg/l.	Ikke oplyst (FW)	Producent

### Persistens og nedbrydelighed:

Trosclosennatrium, dihydrat forventes at være hurtigt nedbrydeligt (100% DOC, 8 dage).

### Bioakkumuleringspotentiale:

Forventes ikke at kunne bioakkumulere.

### Mobilitet i jord:

Ingen tilgængelige/anvendelige data.

### Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

### Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### Metoder til affaldsbehandling:

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt alternativt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:

B 18 01 04

B/Z 15 02 02 (absorptionsmidler forurenset med produktet)

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### SP335 – Special provisions 335

**Forseglede kolli og artikler, som indeholder mindre end 10 g af et miljøfarligt fast stof henhørende under UN 3077, kan transporteres som farligt gods under begrænset mængde.**

LQ

Farligt gods i begrænsede mængder i Klasse 9, III

For specifikationer og krav - se gældende lovgivning om ADR /RID/IMDG/ICAO.



14.1. UN-nr.: 3077

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIGT STOF, I FAST FORM, N.O.S.

(Trolosennatrium, dihydrat)

14.3. Transportfareklasse(r): 9

14.4. Emballagegruppe: III (ADR/RID)

14.5. Miljøfarer: MP

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen.

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

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Medicinsk udstyr (93/42/EF): Klasse IIa. Biocidmiddel: PT2.

Aktivstof: Hypochlorsyre (efter aktivering af produktet).

**PR-nr:** 2335462.

**Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Ingen CSR for blandingen.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

EU



Sundhedsskadelig      Miljøfarlig

Indeholder: Triclosennatrium, dihydrat.

R 22: Farlig ved indtagelse.

R 31: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

R 36/37: Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

R 50-53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

S 26: Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S 60: Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald.

S 61: Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/sikkerhedsdatablad.

Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:

R 22: Farlig ved indtagelse.

R 31: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

R 36/37: Irriterer øjnene og åndedrætsorganerne.

### Wet Wipe A/S

Vallensbækvej 65 DK-2625 Vallensbæk  
Tel: +45 70 266 244 Fax: +45 70 266 233  
info@wetwipe.eu www.wetwipe.eu

CVR 30207726

- R 50-53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.  
H302: Farlig ved indtagelse.  
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H400: Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
EUH 031: Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

## Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CMR = Carcinogenicitet, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

EC50 = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

ECB = European Chemicals Bureau.

ECHA = European Chemicals Agency (Kemikalieagenturet)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

GPMT = Guinea Pig Maximization Test

LC50 = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD50 = Lethal Dosis 50 % (Dødelig dosis 50 %)

LDLo = Lowest Lethal Dose (Laveste dødelige dosis)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffektkoncentration)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

## Litteratur:

Merck (Sikkerhedsdatablad)

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Blandingen må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.