

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**Handelsnavn : Wet Wipe Chlorine Disinfection **activated****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Sundhedsvæsen, Biocidholdige produkter
Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr, Veterinærhygiejne

Anbefalede begrænsninger i brugen : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetProducent/ Forhandler : Wet Wipe A/S
Vallensbaekvej 65

2625 Vallensbaek
Danmark
Telefon: +45 70 266 244
www.wetwipe.eu
info.wetwipe@schuelke.com

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS/Kontaktperson : ChemicalCompliance@schuelke.com

1.4 NødtelefonNødtelefon : 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Kemisk karakterisering : Vandig opløsning på uld

Komponenter

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.

Hvis det indåndes : Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af hudkontakt : Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse. : Fremprovoker IKKE opkastning.
Drik vand som en forholdsregel.
Søg læge hvis nødvendigt.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Behandles symptomatisk.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

Egnede slukningsmidler : Tørt pulver
Kulsyre (CO₂)
Stråle af vandtåge
Skum

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Uegnede slukningsmidler : Brug IKKE vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige
forbrændingsprodukter : Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x)
Gasformig hydrogenchlorid (HCl).

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige
værnemidler, der skal bæres
af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til
beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære
kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Brug mekanisk håndteringsudstyr.
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 + 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Henvisning til brand- og
eksplosionsbeskyttelse : Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.
Hygiejniske foranstaltninger : Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar i original beholder.
Yderligere information om
opbevaringsforhold : Emballagen skal holdes tæt lukket. Anbefalet lagertemperatur:
0°C - 30°C

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Biocider skal anvendes på forsvarlig vis. Læs altid
mærkningen og produktoplysningerne før anvendelse.

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol**Personlige værnemidler**

Beskyttelse af øjne / ansigt : ikke påkrævet ved normal brug
Hvis sprøjt kan opstå, brug:
Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder

Bemærkninger : Stænk beskyttelse: engangs nitrile gummihansker f.eks.
Dermatril (Lag tykkelse: 0,11 mm) produceret af KCL eller
hansker fra anden producent som tilbyder samme beskyttelse.

Beskyttelse af hud og krop : Arbejdsuniform eller laboratoriekittel.
Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form : Fast form, Vandig opløsning på uld

Farve : farveløs

Lugt : svagt af chlor

Lugttærskel : ikke bestemt

Smeltepunkt : ikke bestemt

Dekomponeringstemperatur : ikke bestemt

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : ikke bestemt

Brandfare : ikke bestemt

Højeste eksplosionsgrænse /
Øvre brændpunktsgænse : ikke bestemtLaveste eksplosionsgrænse /
Nedre brændpunktsgænse : ikke bestemt

Flammepunkt : ikke bestemt

pH-værdi : 6 - 8
i virkestofopløsningen

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	ikke bestemt
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	Ikke anvendelig
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	log Pow: -0,006 i virkestofopløsningen
Damptryk	:	ikke bestemt
Massefylde	:	ikke bestemt
Relativ dampvægtfylde	:	ikke bestemt
Partikelegenskaber		
Partikel størrelse	:	Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Eksploderbar	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Selvantænding	:	ikke bestemt
Korrosionsrate for metal	:	Ikke anvendelig
Fordampningshastighed	:	ikke bestemt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Undgå temperaturer over 60 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Uforenelig med stærke syrer og oxidationsmidler.

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der dannes farlige nedbrydningsprodukter ved forhøjede temperaturer.
Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x)
Klorforbindelser

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkningerIngen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

Produkt : Må ikke bortskaffes med almindeligt affald. Speciel bortskaffelse skal ske i henhold til lokale regler.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR : Ikke reguleret som farligt gods

IMDG : Ikke reguleret som farligt gods

IATA : Ikke reguleret som farligt gods

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo) : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager) : Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig
For personlig beskyttelse se punkt 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig
Forordning (EF) om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. Ikke anvendelig

MAL-Kodenummer : 0-1 (1993)

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)
Ikke anvendelig

Andre regulativer:

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878
PR-nr. : 2335462

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemisk risikovurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af andre forkortelser**

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECl - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECl - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger**II**

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.02Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

|| Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**Handelsnavn : Wet Wipe Chlorine Disinfection **non activ**
Unik Formelidentifikator (UFI) : KC92-S0DG-8003-H82Q**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Sundhedsvæsen, Biocidholdige produkter
Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr, Veterinærhygiejne

Anbefalede begrænsninger i brugen : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetProducent/ Forhandler : Wet Wipe A/S
Vallensbækvej 65

2625 Vallensbæk
Danmark
Telefon: +45 70 266 244
www.wetwipe.eu
info.wetwipe@schuelke.com

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS/Kontaktperson : ChemicalCompliance@schuelke.com

1.4 NødtelefonNødtelefon : 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**Akut toksicitet, Kategori 4 : H302: Farlig ved indtagelse.
Øjenirritation, Kategori 2 : H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Åndedrætssystem : H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1 : H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1 : H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.**2.2 Mærkningselementer****Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Wet Wipe Chlorine Disinfection

Udgave
01.03

Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Farepiktogrammer :



Signalord :

Advarsel

Faresætninger :

H302 Farlig ved indtagelse.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende faresætninger :

EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Sikkerhedssætninger :

Forebyggelse:

P261 Undgå indånding af pulver.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskytteshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
P312 I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr.	Koncentration (% w/w)	M-faktor, SCL, ATE
troclosennatrium, dihydrat	51580-86-0	>= 90 - <= 100	M-faktor (Akut)

Wet Wipe Chlorine Disinfection

Udgave
01.03

Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

	220-767-7		toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 <hr/> specifik koncentrationsgrænse STOT SE 3; H335 >= 10 % <hr/> EUH031 >= 10 % <hr/> Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.671 mg/kg
--	-----------	--	---

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende, søg omgående læge (vis etiketten, hvis muligt).
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- I tilfælde af hudkontakt : Vaskes af med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
- I tilfælde af øjenkontakt : I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Søg lægehjælp.
- Ved indtagelse. : Skyl munden.
Fremprovoker IKKE opkastning.
Søg omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Behandles symptomatisk.
- Risiko : Farlig ved indtagelse.
Forårsager alvorlig øjenirritation.
Kan forårsage irritation af luftvejene.

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendigBehandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**Egnede slukningsmidler : Tørt pulver
Kulsyre (CO₂)
Stråle af vandtåge
Skum

Uegnede slukningsmidler : Brug IKKE vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingenFarlige forbrændingsprodukter : Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x)
Gasformig hydrogenchlorid (HCl).**5.3 Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Undgå at indånde støv.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Undgå gennemtrængning til undergrund.**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Metoder til oprydning : Brug mekanisk håndteringsudstyr.
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.**6.4 Henvisning til andre punkter**Se punkt 8 + 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**Råd om sikker håndtering : Undgå støvdannelse.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Wet Wipe Chlorine Disinfection

Udgave
01.03

Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Undgå kontakt med huden og øjnene.
Hygiejniske foranstaltninger : Holdes væk fra levnedsmidler og drikkevarer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Må kun opbevares i den originale emballage.

Yderligere information om opbevaringsforhold : Anbefalet lagertemperatur: 5 - 25°C

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Biocider skal anvendes på forsvarlig vis. Læs altid mærkningen og produktoplysningerne før anvendelse.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
troclosennatrium, dihydrat	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	8,11 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	2,3 mg/kg legemsvægt/d ag
natriumchlorid	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	295,5 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2069 mg/m ³

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
troclosennatrium, dihydrat	Ferskvand	0,002 mg/l
	Havvand	1,52 mg/l
	Ferskvandssediment	7,56 mg/kg tør vægt
	Spildevandsbehandlingsanlæg	0,59 mg/l
natriumchlorid	Jord	0,756 mg/kg tør vægt
	Ferskvand	5 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	500 mg/l
	Jord	4,86 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme

Beskyttelse af hænder

Direktiv

: De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Bemærkninger	:	Stænk beskyttelse: engangs nitrile gummihandsker f.eks. Dermatril (Lag tykkelse: 0,11 mm) produceret af KCL eller handsker fra anden producent som tilbyder samme beskyttelse.
Beskyttelse af hud og krop	:	Arbejdsuniform eller laboratoriekittel.
Åndedrætsværn	:	Hvis de arbejdshygiejniske grænseværdier ikke kan nås, bør passende åndedrætsværn undtagelsesvist kun anvendes i en kort periode. Udstyret bør stemme overens med EN 140 Af typen bundet partikelformet stof og uorganisk gas/damp

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	:	Fast form, granulat
Farve	:	hvid
Lugt	:	svagt af chlor
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	Ikke anvendelig
Dekomponeringstemperatur	:	240 - 250 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ikke anvendelig
Brandfare	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktgrænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktgrænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
pH-værdi	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	Ikke anvendelig
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Opløselighed	:	
Vandopløselighed	:	24 - 25 g/l
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	log Pow: 0,006
Damptryk	:	Ikke anvendelig

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Massefylde : 1,083 g/cm³

Relativ dampvægtfylde : Ikke anvendelig

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : ikke bestemt

9.2 Andre oplysninger

Eksploderbar : Ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Selvantænding : ikke selvantændelig

Korrosionsrate for metal : Ikke anvendelig

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktionerFarlige reaktioner : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.
Opvarmning kan frigøre farlige gasser.**10.4 Forhold, der skal undgås**

Forhold, der skal undgås : Undgå temperaturer over 60 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilder.

10.5 Materialer, der skal undgåsMaterialer, der skal undgås : Uforenelig med syrer og baser.
Uforenelig med oxidationsmidler.**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**Klorforbindelser
Kuldioxid (CO₂), kulilte (CO), nitrogenoxid (NO_x)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Farlig ved indtagelse.

Produkt:

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.688 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1.671 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.
Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**

Resultat : Øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**

Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Ikke en hudsensibilisator.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Ingen data tilgængelige

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**Kræftfremkaldende : Ingen data tilgængelige
egenskaber - Vurdering**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**Reproduktionstoksicitet - : Ingen data tilgængelige
Vurdering**Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**

Vurdering : Kan forårsage irritation af luftvejene.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Komponenter:****troclosennatrium, dihydrat:**Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 0,23 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 hToksicitet for dafnier og : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,17 mg/l
andre hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 48 h

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Toksicitet overfor
alger/vandplanter
M-faktor (Akut toksicitet for
vandmiljøet) : EC50 (alger): 0,5 mg/l
: 1

M-faktor (Kronisk toksicitet
for vandmiljøet.) : 1

Økotoxikologisk vurdering

Kronisk toksicitet for
vandmiljøet. : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende
organismer.

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Produkt:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bemærkninger: Hydrolyseres let.

Komponenter:**troclosennatrium, dihydrat:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****troclosennatrium, dihydrat:**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord**Komponenter:****troclosennatrium, dihydrat:**

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses
for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske
(PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende
(vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der
anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i
henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens
delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens
forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

12.7 Andre negative virkningerIngen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling**

- Produkt : Må ikke bortskaffes med almindeligt affald. Speciel bortskaffelse skal ske i henhold til lokale regler.
- Forurenede emballage : Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler.
-

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

- ADR** : UN 3077
- IMDG** : UN 3077
- IATA** : UN 3077

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

- ADR** : MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S.
(troclosennatrium, dihydrat)
- IMDG** : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID,
N.O.S.
(troclosene sodium, dihydrate)
- IATA** : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(troclosene sodium, dihydrate)

14.3 Transportfareklasse(r)

- | | Klasse | Sekundære farer |
|-------------|--------|-----------------|
| ADR | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Emballagegruppe

- ADR**
- Emballagegruppe : III
- Klassifikationskode : M7
- Farenummer : 90
- Faresedler : 9
- Tunnelrestriktions-kode : (-)
- IMDG**
- Emballagegruppe : III
- Faresedler : 9
- EmS Kode : F-A, S-F
-

Wet Wipe Chlorine Disinfection

Udgave
01.03

Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 956
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Miscellaneous

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 956
 (passager luftfartøjer)
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y956
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
 (Marine pollutant)

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser. For personlig beskyttelse se punkt 8.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
 Nummer på listen 75:

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr.649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. E1 MILJØFARER

MAL-Kodenummer : 0-3 (1993)

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025

Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Flygtige organiske forbindelser : Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) Ikke anvendelig

Forordning (EF) Nr. 648/2004, med ændringer : >= 30%: Blegemidler med klor

Andre regulativer:

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878
PR-nr. : 2335462

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof.

PUNKT 16: Andre oplysninger

EUH031 : Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Wet Wipe Chlorine DisinfectionUdgave
01.03Revisionsdato:
24.09.2025Dato for sidste punkt: 29.07.2024

Yderligere oplysninger

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.