



## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### medichem Flow Wipes free

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 1 af 9

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

### 1.1. Produktidentifikator

medichem Flow Wipes free

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

#### Anvendelse af stoffet/blanding

Desinfektionsservietter

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn: medichem Vertriebs GmbH  
Gade/vej: Sandhof 8 - 10  
By: D-24768 Rendsburg  
Telefon: +49 (0) 4331 - 72185 Fax: +49 (0) 4331 - 780946  
E-mail: [info@medichem-online.de](mailto:info@medichem-online.de)  
Oplysningsgivende område: Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet: [sds@gbk-ingelheim.de](mailto:sds@gbk-ingelheim.de)

Distributør: Hounisen Laboratorieudstyr A/S, Niels Bohrs Vej 49, DK-8660 Skanderborg, +45 86210800, [saalg@hounisen.com](mailto:saalg@hounisen.com)

### 1.4. Nødtelefon:

INTERNATIONALT: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

## PUNKT 2: Mulige farer

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Faresætninger:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Forordning (EF) nr. 1272/2008

##### Faresætninger

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

##### Sikkerhedssætninger

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

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

P273 Undgå udledning til miljøet.

P501 Indholdet/holderen skal bortskaffes af en bortskaffelsesvirksomhed eller bortskaffes på den kommunale genbrugsplads.

### 2.3. Fareidentifikation

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Kemisk karakterisering

Desinfektionsservietter





## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### medichem Flow Wipes free

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 2 af 9

#### Farlige indholdsstoffer

CAS-nr.	Betegnelse	andel
	EF-nr.   Indeks-nr.   REACH-nr.	
	Kategorisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
68424-85-1	Quaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl-, klorider	< 1 %
	270-325-2   01-2119965180-41	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1; H290 H302 H314 H318 H400 H410	
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchlorid	< 1 %
	230-525-2   612-131-00-6   01-2119945987-15	
	AcuteTox. 3, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 1); H301 H314 H400 H410	

Ordlyd for H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

###### Generelle henvisninger

Tag tilsmudset, vådt tøj af med det samme.  
Søg læge i tilfælde af ubehag.

###### Efter indånding

Gå til et område med frisk luft efter indånding af dampe eller nedbrydelsesprodukter i tilfælde af et uheld.  
Søg lægebehandling ved sundhedsproblemer.

###### Efter hudkontakt

Vask straks med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge i tilfælde af vedvarende hudirritation.

###### Efter øjenkontakt

Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene.  
Søg speciallæge i tilfælde af vedvarende øjenirritation.

###### Efter indtagelse

Fremkald ikke opkastning. Søg læge. Vær forsigtig ved opkastning. - Høj fare for kvælning som følge af skummende indholdsstoffer. Skyl munden. Drik et par glas vand. Lægen skal vurdere, om der skal fremkaldes opkastning.

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

Der kan opstå irritationer ved øjen-, hud- og slimhindekontakt.

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

Behandl symptomatisk.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

##### 5.1. Slukningsmidler

###### Egnede slukningsmidler

Selve produktet brænder ikke. Tilpas slukningsforanstaltningerne efter omgivelsesbranden.

###### Uegnede slukningsmidler

Fuld vandstråle.

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

Ved brand kan der opstå:  
kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO<sub>2</sub>) og nitrøse gasser (NO<sub>x</sub>)  
Klorforbindelser.





## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### medichem Flow Wipes free

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 3 af 9

#### **5.3. Anvisninger for brandmandskab**

Benyt et luftforsynet åndedrætsværn.  
Beskyttelsestøj.

#### **Yderligere henvisninger**

Nedkøl beholdere i farer med en sprøjtet vandstråle.  
Brandrester og kontamineret slukningsvand skal bortskaffes iht. de lokale myndigheders forskrifter.

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

#### **6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Benyt åndedrætsværn ved udvikling af dampe.  
Sørg for tilstrækkelig ventilation.  
Bræ personligt beskyttelsestøj.

#### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke udledes til kloakken/overfladevandet/grundvandet.

#### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Skal optages mekanisk og transporteres til bortskaffelse i egnede beholdere.

#### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Overhold beskyttelsesforskrifterne (se punkt 7 og 8).  
Informationer om bortskaffelse, se punkt 13.

### **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

#### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

##### **Anvisninger for sikker håndtering**

Hold beholderen tæt lukket.  
Må kun anvendes i områder med god ventilation.  
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

##### **Henvisninger til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Der kræves ingen særlige brandbeskyttelsesforanstaltninger.

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

##### **Krav til lagerrum og beholdere**

Beholderne skal lukkes tæt og opbevares et tørt sted med god ventilation.  
Skal opbevares ved temperaturer på mellem 5°C og 25°C.  
Overhold bestemmelserne for opbevaring af farlige stoffer i mobile beholdere (TRGS 510).

##### **Henvisninger vedrørende opbevaring samme med andre stoffer**

Ufordragelig med oxidationsmidler.

##### **Yderligere oplysninger om opbevaringsbetingelserne**

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Lagerklasse iht. TRGS 510: 11

#### **7.3. Særlige anvendelser**

Desinfektionsservietter

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

#### **8.1. Kontrolparametre**

##### **Yderligere henvisninger om grænseværdier**

Der findes ingen data





## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### medichem Flow Wipes free

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 4 af 9

#### 8.2. Eksponeringskontrol

##### Egnede tekniske styringsanordninger

Sørg for en tilstrækkelig ventilation, især i lukkede rum.

##### Beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Vask hænderne før pauser og straks efter håndtering af produktet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under anvendelsen.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Fjern tilsmudset tøj, og vask det før fornyet anvendelse.

##### Øjen-/ansigtssvævn

Beskyttelsesbriller ved sprøjtefare.

##### Håndvævn

Handsker af følgende materialer (gennembrudstid  $\geq$  8 timer) er egnede:

Naturgummi/naturlatex - NR (0,5 mm) (anvend allergenfrie produkter uden pudder)

Polykloropren - CR (0,5 mm)

Nitrilgummi/nitrillatex - NBR (0,35 mm)

Butylgummi - butyl (0,5 mm)

Fluorgummi - FKM (0,4 mm)

Polyvinylklorid - PVC (0,5 mm)

##### Kropsbeskyttelse

Arbejdstøj med lange ærmer (DIN EN ISO 6530)

##### Åndedrætsvævn

Normalt kræves der intet personlig åndedrætsvævn.

#### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

Aggregattilstand:	Mikrofiberserviet, fugtet
Farve:	Hvid
Lugt:	Svag / parfumeret

##### Prøvningsstandard

pH-værdi:	5,5 - 7,5*
<b>Tilstandsændringer</b>	
Smeltepunkt:	< - 10 °C*
Kogepunkt og kogeområde:	Ca. 100 °C*
Sublimationstemperatur:	n/a
Blødgøringspunkt:	n/a
Flammepunkt:	n/a
<b>Antændelighed</b>	
Fast stof:	i/b
Gas:	n/a
<b>Eksplodingsfarer</b>	
Produktet er ikke eksplosionsfarligt.	
Nedre eksplosionsgrænse:	i/b
Øvre eksplosionsgrænse:	i/b
Antændelsestemperatur:	i/b
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	
Fast stof:	i/b



**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 5 af 9

Gas:	n/a
Nedbrydelsestemperatur:	n/a
<b>Brandfremmende egenskaber</b>	
Ikke oxiderende.	
Damptryk:	n/a
Densitet (ved 20 °C):	0,993 - 1,005 g/cm <sup>3</sup> *
Bulkdensitet:	n/a
Opløselighed i vand: (ved 20 °C)	Blandbar
<b>Opløselighed i andre opløsningsmidler</b>	
i/b	
Fordelingskoefficient:	n/a
Dyn. viskositet:	Ca. 9 mPa·s*
Kin. viskositet:	n/a
Udløbstid:	n/a
Dampdensitet:	n/a
Fordampningshastighed:	n/a
Skilleprøvning for opløsningsmiddel:	n/a
Andel af opløsningsmiddel:	n/a

**9.2. Andre oplysninger**

\*) Oplysninger for opløsning

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

Ingen nedbrydning ved korrekt opbevaring og anvendelse.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normale betingelser.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Reaktioner med oxidationsmidler.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Må ikke overophedes for at undgå termisk nedbrydning.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Kraftige oxidationsmidler.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**kulmonoxid (CO), kuldioxid (CO<sub>2</sub>) og nitrøse gasser (NO<sub>x</sub>)  
Klorforbindelser**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut giftighed**

Klassificeringskriterierne opfyldes ikke ud fra de tilgængelige data.

Der findes ingen toksikologiske data.

**Irriterende og ætsende virkning**

Klassificeringskriterierne opfyldes ikke ud fra de tilgængelige data.





## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 6 af 9

### Sensibiliserende virkninger

Klassificeringskriterierne opfyldes ikke ud fra de tilgængelige data.

### Kræftfremkaldende, mutagente eller forplantningsskadelige virkninger

Klassificeringskriterierne opfyldes ikke ud fra de tilgængelige data.

### Specifik målorgan-toksicitet ved en enkelt eksponering

Klassificeringskriterierne opfyldes ikke ud fra de tilgængelige data.

### Specifik målorgan-toksicitet ved gentagen eksponering

Klassificeringskriterierne opfyldes ikke ud fra de tilgængelige data.

### Aspirationsfare

Klassificeringskriterierne opfyldes ikke ud fra de tilgængelige data.

### Andre oplysninger om prøvningerne

Klassificeringen blev udført iht. beregningsmetoden i forordning (EF) nr. 1272/2008.

### Praktiske erfaringer

#### Andre iagttagelser

Der kan opstå irritationer ved øjen-, hud- og slimhindekontakt.

Der kendes ingen sundhedsskader ved korrekt håndtering og overholdelse af de generelt gældende hygiejneforskrifter.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Der findes ingen økotoksikologiske data.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Det i dette præparat indeholdte tensid (de i dette præparat indeholdte tensider) opfylder betingelser for den biologiske nedbrydelighed, som er bestemt i forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Dokumenter, der bekræfter dette, er tilgængelige for ansvarlige myndigheder i medlemsstaterne, og de stilles kun til rådighed for disse efter deres direkte anmodning eller efter anmodning fra en producent af vaske- og rengøringsmidler.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der findes ingen data

### 12.4. Mobilitet i jord

Der findes ingen data

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder dette produkt ingen PBT- eller vPvB-stoffer.

### 12.6. Andre negative virkninger

Svagt vandfarligt.

### Yderligere henvisninger

Må ikke udledes til overfladevand eller kloakken.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

#### Anbefaling

Genanvendelse (recycling) er at foretrække frem for bortskaffelse.

Kan brændes under overholdelse af de lokalt gældende forskrifter fra myndighederne.

#### Affaldskode for produkt

070699 AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER; affald fra fremstilling af fedt, smøremidler, sæber, vaskemidler, desinfektionsmidler og kropspjemidler; affald a. n. g.



**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

**medichem Flow Wipes free**

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 7 af 9

**Bortskaffelse af ikke-rengjort emballage og anbefalede rengøringsmidler**

Tomme beholdere skal afleveres med henblik på lokal genanvendelse, genvinding eller bortskaffelse af affald. Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt. Derefter kan de afleveres til genanvendes efter behørig rengøring.

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

**PUNKT 14: Transportoplysninger****Landtransport (ADR/RID)****14.1. UN-nummer:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.4. Emballagegruppe:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**Transport med fartøj til sejlads på indre vandveje****14.1. UN-nummer:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.4. Emballagegruppe:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**Transport med søgående fartøjer (IMDG)****14.1. UN-nummer:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.4. Emballagegruppe:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. UN-nummer:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.3. Transportfareklasse(r):**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.4. Emballagegruppe:**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.5. Miljøfarer**

MILJØFARLIG:

Nej

**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL-aftalen og IBC-koden**

Ikke farligt gods iht. disse transportforskrifter.

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler**

Oplysninger iht. VOC-direktivet 2004/42/EF: 0%

**Nationale forskrifter**

**Sikkerhedsdatablad**

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revideret den: 06.08.2018

**medichem Flow Wipes free**

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 8 af 9

Tysk forskrift for funktionsfejl - StörfallVO: Ikke underlagt.  
Katalognr. iht. StörfallVO:  
Mængdegrænser:  
Teknisk vejledning Luft III: 5.2.5: Organiske stoffer, oplyst som samlet kulstof ved m >= 0.50 kg/h:  
Konc. 50 mg/m<sup>3</sup>  
Andel: < 1 %  
Vandfareklasse: 1 - svagt vandfarligt  
Status: Blandingsregel iht. bilag 1 Nr. 5 AwSV

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke blevet foretaget nogen kemikaliesikkerhedsvurdering for dette stof.

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Ændringerne i punkt: 2, 3, 7, 9, 12, 14

**Forkortelser of akronymer**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm (europæisk standard)  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Ordlyd for H- og EUH-sætninger (nummer og fuld ordlyd)**

H290 Kan være korrosiv over for metaller.  
H301 Giftig ved indtagelse.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Andre oplysninger**

Oplysningerne i position 4 til 8 og 10 til 12 relaterer delvist ikke til brugen og den korrekte anvendelse af produktet (se brugs- og faginformationer) men til udledning af større mængder i tilfælde af ulykker og uregelmæssigheder.

Oplysningerne beskriver udelukkende sikkerhedskravene for produktet/produkterne og er baseret på vores nuværende kendskab.

Leveringspecifikationen kan findes i de tilhørende produktmærkeblade.

De udgør ikke et tilsagn om egenskaber af det/de beskrevne produkt/produkter iht. de lovmæssige garantiforskrifter.







## Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

### medichem Flow Wipes free

Revideret den: 06.08.2018

Materialenummer: 00320-0094-GHS

Side 9 af 9

(n/a - ikke relevant, i/b - ikke bestemt)

*(Dataene for de farlige indholdsstoffer kan findes i det senest gældende sikkerhedsdatablad fra leverandøren.)*

