

# Säkerhetsdatablad

Förberedda 03-01-2022  
Omarbetning: (datum) -  
SDS version 1.0

---

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

---

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Window Cleaning Wipes  
Produkt-nr.: -

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

#### **Produktanvändning:**

Rengöringsmedel.

#### **Användningar som det avråds från:**

Får endast användas som beskrivits ovan, andra användningsområden måste göras i samråd med leverantören.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### **Företagets namn och adress:**

Design Cave ApS  
Fredens Torv 1 st  
8000 Aarhus C  
Danmark  
Tlf. 45257156  
<https://Designcave.dk>

#### **Kontaktperson och mail:**

majbritt@designcave.dk

#### **Säkerhetsdatabladet är förberedda och valideret av:**

Mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Konsult: JFH

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)

---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

---

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte märkningspliktig enligt CLP-förordning 1272/2008.

### 2.2. Märkningsuppgifter

-

#### **Signalord:**

-

Innehåller methylchloroisothiazolinone. Kan orsaka en allergisk reaktion. (EUH 208)

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller små mängder av organiska lösningsmedel. Vid arbete på stora ytor i lokaler med bristande ventilation kan ångorna orsaka huvudvärk och yrsel.

#### **Annan märkning:**

-

#### **Annat**

Ämnena har hormonstörande egenskaper.

# Säkerhetsdatablad

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1./3.2. Ämnen/Blandningar

Substans	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EG-nr.	CLP-klassificering	Vkt/Vkt %	Note
2-Butoxy ethanol	603-014-00-0 / 01-2119475108-36-xxxx	111-76-2	203-905-0	Acute Tox. 4;H302 + H332, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319	1 - < 3	1
Methylparaben	- / -	99-76-3	202-785-7	Aquatic Chronic 2;H411	0,05 - < 0,5	3
Methylchloroisothiazolinone	613-326-00-9 / -	2682-20-4	220-239-6	Acute Tox. 3;H301 + H311, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Eye Dam. 1;H318, Acute Tox. 2;H330, Aquatic Acute 1;H400 M=10, Aquatic Chronic 1;H410 M=1	< 0,0015	2

- 1) Ämnet är ett organiskt lösningsmedel.
- 2) Särskilda koncentrationsgränser.
- 3) Ämnena har hormonstörande egenskaper.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### **Inandning:**

Vid obehag: Sök frisk luft.

Sök läkare i händelse av bestående obehag.

#### **Förtäring:**

Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar.

Sök läkare i händelse av obehag.

#### **Hudkontakt:**

Avlägsna förorenade plagg.

Tvätta huden med tvål och vatten.

Sök läkare i händelse av bestående obehag.

#### **Kontakt med ögonen:**

Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolanordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.

#### **Övrig information:**

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka lätt irritation av hud och ögon.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Visa detta säkerhetsdatablad för läkare eller vårdcentral.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte antändlig vid direkt inverkan av låga. Undvik att inandas ångor och gaser – andas in frisk luft.

Exponering för nedbrytningsprodukter kan vara en hälsofara.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör använda anpassad skyddsutrustning.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med huden och ögonen.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik onödiga utsläpp till miljön.

# Säkerhetsdatablad

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Ej relevant.

## 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

---

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Inga speciella krav.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga specifika förvaringskrav. Emellertid skall produkten förvaras säkert och oåtkomligt för barn.

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

Förvaras svalt och torrt.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Se användningar avsnitt 1.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

---

### 8.1. Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar:

Substans	Nivågränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Korttidsgränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>	Anmärkningar
2-Butoxy ethanol	10 / 50	50 / 246	H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

#### DNEL/PNEC-värde:

##### DNEL 2-Butoxy ethanol

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	98 mg/m <sup>3</sup>	59 mg/m <sup>3</sup>
Inandning - Akuta Systemiska	1 091 mg/m <sup>3</sup>	426 mg/m <sup>3</sup>
Inandning - Akuta Lokala	246 mg/m <sup>3</sup>	147 mg/m <sup>3</sup>
Oral - Kroniska Systemiska	-	6,3 mg/kg bw/day
Oral - Akuta Systemiska	-	6,3 mg/kg bw/day

##### DNEL Metylparaben

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Systemiska	176,3 mg/m <sup>3</sup>	43,45 mg/m <sup>3</sup>
Dermalt - Kroniska Systemiska	29,41 mg/kg bw/day	14,7 mg/kg bw/day
Oral - Kroniska Systemiska	-	12,5 mg/kg bw/day
Oral - Akuta Systemiska	-	12,5 mg/kg bw/day

##### DNEL Metylchloroisothiazolinone

	Arbetstagare	Konsumenter
Inandning - Kroniska Lokala	0,021 mg/m <sup>3</sup>	0,021 mg/m <sup>3</sup>
Inandning - Akuta Lokala	0,043 mg/m <sup>3</sup>	0,043 mg/m <sup>3</sup>
Oral - Kroniska Systemiska	-	0,027 mg/kg bw/day
Oral - Akuta Systemiska	-	0,027 mg/kg bw/day

##### PNEC 2-Butoxy ethanol

Sötvatten	8,8 mg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	26,4 mg/L
Havsvatten	0,88 mg/L
Mark	2,33 mg/kg soil dw

##### PNEC Metylparaben

Sötvatten	2,4 µg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	0,112 mg/L
Havsvatten	0,24 µg/L
Mark	11,5 µg/kg soil dw

# Säkerhetsdatablad

## PNEC Methylchloroisothiazolinone

Sötvatten	3,39 µg/L
Intermittent releases (Sötvatten)	3,39 µg/L
Havsvatten	3,39 µg/L
Intermittent releases (Havsvatten)	3,39 µg/L
Mark	0,047 mg/kg soil dw

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Det finns inte exponeringsscenario för denna produkt.

#### Lämpliga åtgärder för exponeringen:

Tvätta händerna efter användning.

#### Andningsskydd:

Krävs vanligtvis inte.

#### Handskydd:

Krävs vanligtvis inte.

#### Ögonskydd/ansiktsskydd:

Krävs vanligtvis inte.

#### Hudskydd:

Erfordras ej.

#### Åtgärder för att minska miljöexponering:

Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

---

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Servett
Färg:	Färglös
Lukt:	Luktfri
Smältpunkt/frys punkt (°C):	-
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	-
Brandfarlighet:	-
Nedre och övre explosionsgränser (vol-%):	-
Flampunkt (°C):	-
Självantändningstemperatur (°C):	-
Sönderdelningstemperatur (°C):	-
pH-värde:	5,0-7,5 (liq.)
Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s):	-
Löslighet:	-
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	-
Ångtryck:	-
Densitet och/eller relativ densitet:	-
Relativ ångdensitet:	-
Partikelegenskaper:	-

### 9.2. Annan information

Inga.

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

---

### 10.1. Reaktivitet

Inga data.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5. Oförenliga material

Undvik kontakt med kraftigt oxiderande ämnen.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

# Säkerhetsdatablad

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### **Akut toxicitet:**

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

Ämne	Exponeringsväg	Art	Test	Resultat
2-Butoxy ethanol	Oral	Råtta	LD50	1200 mg/kg bw
2-Butoxy ethanol	Inhalation	Råtta	LC50/ 4 Timmar	> 2,25 mg/L
2-Butoxy ethanol	Dermalt	Kanin	LD50	> 2000 mg/kg bw
Methylparaben	Oral	Råtta	LD50	2100 mg/kg bw
Methylchloroisothiazol inone	Oral	Råtta	LD50	120 mg/kg bw
Methylchloroisothiazol inone	Inhalation	Råtta	LC50/ 4 Timmar	0,11 mg/L air
Methylchloroisothiazol inone	Dermalt	Råtta	LD50	242 mg/kg bw

#### **Frätande/irriterande på huden:**

Kan orsaka lätt irritation.

Kan absorberas genom huden och orsaka symptom som yrsel och huvudvärk.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation:**

Kan orsaka ögonirritation.

#### **Luftvägs-/hudsensibilisering:**

Innehåller methylchloroisothiazolinone. Kan orsaka en allergisk reaktion.

#### **Mutagenitet i könsceller:**

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Cancerogenicitet:**

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Reproduktionstoxicitet:**

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:**

Produkten innehåller små mängder av organiska lösningsmedel. Vid arbete på stora ytor i lokaler med bristande ventilation kan ångorna orsaka huvudvärk och yrsel.

#### **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:**

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Fara vid aspiration:**

Klassificeringen kan på grundval av befintliga data inte anses vara uppfyllda.

### 11.2 Information om andra faror

Produkten innehåller ämne(n) som har hormonstörande egenskaper.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ämne	Testets varaktighet	Art	Test	Resultat
2-Butoxy ethanol	96 Timmar	Fisk	LC50	1474 mg/L
2-Butoxy ethanol	48 Timmar	Vattenloppor	EC50	1550 mg/L
2-Butoxy ethanol	72 Timmar	Alger	EC50	623 mg/L
Methylparaben	96 Timmar	Fisk	LC50	59,5 mg/L
Methylparaben	48 Timmar	Vattenloppor	EC50	11,2 mg/L
Methylparaben	72 Timmar	Alger	EC50	91 mg/L
Methylchloroisothiazol inone	96 Timmar	Fisk	LC50	4,77 mg/L
Methylchloroisothiazol inone	96 Timmar	Vattenloppor	LC50	1,81 mg/L
Methylchloroisothiazol inone	96 Timmar	Alger	EC50	0,069 mg/L

## Säkerhetsdatablad

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
2-Butoxy ethanol	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dagar 90,4%
Metylparaben	Ja	OECD Guideline 301 B	28 Dagar 89%
Methylchloroisothiazol inone	Nej	OECD Guideline 301 D	28 Dagar 0%

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow
2-Butoxy ethanol	Nej	0,81
Metylparaben	Nej	1,98
Methylchloroisothiazol inone	Nej	-0,32

### 12.4. Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Inga.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

---

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten räknas inte som farligt avfall enligt lagen för avfallshantering. Det rekommenderas att spill och avfall avskaffas via en central avfallsstation med nedanstående specifikationer.

EWC-kod	Beskrivning
20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

### Annan märkning:

-

### Förorenat förpackning:

Tomma förpackningar och rester kan kastas i hushållsavfallet.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

---

Produkten täcks inte av föreskrifterna för transport av farligt gods till lands och sjöss enligt ADR, IMDG och IATA.

### 14.1 -14.4.

ADR

-

IMDG/IATA

-

### 14.5. Miljöfaror

-

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

-

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant.

# Säkerhetsdatablad

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

---

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**Källa:**

Hygieniska gränsvärden enligt AFS 2018:1, med ändringar.  
Avfallsförordning enligt SFS 2011:927.  
Föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor SRVFS 2005:10.  
AFS 2012:3 - Minderårigas arbetsmiljö, med ändringar.

**Annan märkning:**

-

**Märkning enligt förordning (EG) nr. 648/2004:**

Mindre än 5%  
Konserveringsmedel: methylparaben, methylchloroisothiazolinone, methylisothiazolinone.

**Användnings-restriktioner:**

-

**Krav på särskild utbildning:**

-

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga.

---

## AVSNITT 16: Annan information

---

I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

**Annan information:**

**Källa:**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)  
EU förordning nr. 276/2010  
Direktiv 2008/98/EG  
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

**Ordalydelse för H-fraser som anges i kap. 2+3:**

H301 + H311	Giftigt vid förtäring eller hudkontakt.
H302 + H332	Skadligt vid förtäring eller inandning.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH 208	Innehåller metylchloroisothiazolinone. Kan orsaka en allergisk reaktion.

**Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008:**

-

# Säkerhetsdatablad

## **Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:**

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

STOT: Specifik organtoxicitet.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

NOEC: NOEC-värdet är den högsta testade koncentration vid vilken det i en studie inte observeras någon statistiskt signifikant effekt i den exponerade populationen jämfört med en lämplig kontrollgrupp.

NOAEL: NOAEL-värdet är den högsta testade dos eller exponeringsnivå vid vilken det inte finns några statistiskt signifikanta ökning av frekvensen eller svårighetsgraden av skadliga effekter mellan den exponerade populationen och en lämplig kontrollgrupp, vissa effekter kan framställas på denna nivå, men de anses inte vara skadliga eller prekursorer till skadliga effekter.

## **Annat:**

Detta datablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt.

## **Ändringar har gjorts i de följande:**

-

## **Detta datablad ersätter version:**

-