



## Sikkerhedsdatablad PC Clene 100 Tub Wipes

I henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, Bilag II, som ændret.

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** PC Clene 100 Tub Wipes  
**Produktnummer** APCC100, ZA

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

**Identificeret anvendelser** Rengøringsmiddel.  
**Anvendelser der frarådes** Ingen specifikke anvendelser, der frarådes, er identificeret.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør**  
AF INTERNATIONAL. A division of HK WENTWORTH LTD  
ASHBY PARK  
COALFIELD WAY  
ASHBY de la ZOUCH  
LEICESTERSHIRE. LE65 1JR  
UNITED KINGDOM  
+44 (0) 1530 419600  
+44 (0) 1530 416640  
info@hkw.co.uk

#### 1.4. Nødtelefon

**Nødtelefon** +45 8988 2286

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

**Fysiske farer** Ikke Klassificeret  
**Sundhedsfarer** Ikke Klassificeret  
**Miljøfarer** Ikke Klassificeret

#### 2.2. Mærkningselementer

**Faresætninger** EUH208 Indeholder 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]. Kan udløse allergisk reaktion.

**Forholdsregler ved brug** P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

**Mærkning i henhold til vaske og rengøringsmidler** < 5% nonioniske overfladeaktive stoffer, < 5% parfume, Indeholder BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE

#### 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

## PC Clene 100 Tub Wipes

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

<b>1-Methoxy-2-propanol</b>			<b>1-5%</b>
CAS-nummer: 107-98-2	EF-nummer: 203-539-1	REACH registreringsnummer: 01-2119457435-35-XXXX	
<b>Klassificering</b>			
Flam. Liq. 3 - H226			
STOT SE 3 - H336			

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel information</b>	Hvis i tvivl, søg straks læge. Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.
<b>Indånding</b>	Ingen specifikke anbefalinger. Hvis halsirritation eller hoste er vedvarende, fortsæt som følger. Flyt den tilskadede person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Løsn tætsiddende tøj såsom krave, slips eller bælte. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Indtagelse</b>	Ingen specifikke anbefalinger. Hvis halsirritation eller hoste er vedvarende, fortsæt som følger. Skyl munden. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen specifikke anbefalinger. Skyl med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Øjenkontakt</b>	Skyl med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.
<b>Beskyttelse af førstehjælpere</b>	Brug beskyttelsesudstyr, egnet til de omgivende materialer.

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

<b>Generel information</b>	De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.
<b>Indånding</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Spray/spraytåger kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.
<b>Indtagelse</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan medføre ubehag ved indtagelse.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan medføre ubehag.
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan være svagt irriterende for øjnene.

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

<b>Noter til lægen</b>	Behandles symptomatisk.
<b>Specifikke behandlinger</b>	Ingen særlig behandling påkrævet.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

<b>Egnet slukningsmiddel</b>	Produktet er ikke brandfarligt. Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. Anvend slukningsmidler, som er beregnet til den omgivende brand.
<b>Uegnet slukningsmiddel</b>	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).

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

## PC Clene 100 Tub Wipes

**Specifikke farer** Beholdere kan sprænge voldsomt eller eksplodere, når de opvarmes, på grund af overdreven trykbygning.

**Farlige nedbrydningsprodukter** Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Sundhedsskadelige gasser eller dampe.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Forholdsregler under brandbekæmpelse** Undgå indånding røggasser eller dampe. Evakuer området. Afkøl beholdere, der udsættes for varme, med vandspray og fjern dem fra brandstedet, hvis det kan gøres uden risiko. Afkøl beholdere, som har været udsat for flammer med vand, efter branden er slukket. Hvis en lækage eller spild ikke er blevet antændt, brug vandspray til at sprede dampe og beskytte personer, som stopper lækagen.

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt. Brandmænd's tøj, som er i overensstemmelse med Europæisk standard EN469 (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker), vil yde et grundlæggende niveau af beskyttelse ved kemikalieuheld.

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

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

**Personlige forholdsregler** Ingen specifikke anbefalinger. For personlig værnemidler, se Punkt 8.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Undgå udledning i vandmiljøet.

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

**Metoder til oprensning** Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt. Absorber udslip for at undgå materielskade. Skyl forurenede områder med store mængder vand. Skyl grundigt efter håndtering af spild. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

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

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Opbevares utilgængeligt for børn. Læs og følg producentens anbefalinger. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Håndter alle emballager og beholdere forsigtigt for at minimere spild. Hold beholderen tæt lukket når den ikke er i brug. Undgå dannelse af tåger. Undgå udledning i vandmiljøet.

**Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** Vask straks hvis huden bliver forurenede. Alt tilsmudset tøj tages af. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse.

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

**Forholdsregler ved opbevaring** Ingen specifikke anbefalinger.

**Opbevaringsklasse** Uspecificeret opbevaring.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

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

### 8.1. Kontrolparametre

## PC Clene 100 Tub Wipes

### Arbejdshygiejniske grænseværdier

#### 1-Methoxy-2-propanol

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 50 ppm 185 mg/m<sup>3</sup>  
E, H

#### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 0,5 ppm 3,1 mg/m<sup>3</sup>

#### Diethanolamin

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 0,46 ppm 2 mg/m<sup>3</sup>  
H

#### 2-Methoxypropanol

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 20 ppm 75 mg/m<sup>3</sup>

#### Ethanol

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 1000 ppm 1900 mg/m<sup>3</sup>

#### Diethyl phthalate

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 3 mg/m<sup>3</sup>

#### p-Cymene

Grænseværdi for langvarig eksponering (8-timer TWA): 25 ppm 135 mg/m<sup>3</sup>

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen specifikke krav til ventilation.

#### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Ingen specifik øjenbeskyttelse er påkrævet under normal brug. Større spild: Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig.

#### Håndbeskyttelse

Ingen specifik håndbeskyttelse anbefales.

#### Anden hud- og kropsbeskyttelse

Egnet fodtøj og supplerende beskyttelsestøj, som opfylder en godkendt standard bør anvendes, hvis en risikovurdering indikerer at hudforurening er mulig.

#### Hygiejneforanstaltninger

Vask hænder grundigt efter brug. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj skal vaskes inden genanvendelse.

#### Åndedrætsværn

Ingen specifikke anbefalinger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Større spild: Hvis ventilation er utilstrækkelig skal der anvendes egnede åndedrætsværn.

#### Miljømæssig eksponeringskontrol

Anses ikke som værende farlig for miljøet.

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

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

<b>Udseende</b>	Væske-imprægneret klud.
<b>Farve</b>	Farveløs.
<b>Lugt</b>	Karakteristisk.
<b>Lugtgrænse</b>	Ikke til rådighed.
<b>pH</b>	pH (koncentreret opløsning): 5-7
<b>Smeltepunkt</b>	Ikke til rådighed.

## PC Clene 100 Tub Wipes

<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke til rådighed.
<b>Flammepunkt</b>	Ikke til rådighed.
<b>Fordampningsgrad</b>	Ikke til rådighed.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ikke til rådighed.
<b>Antændelighed (fast stof, gas)</b>	Ikke til rådighed.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	Ikke til rådighed.
<b>Anden brændbarhed</b>	Ikke til rådighed.
<b>Damptryk</b>	2.33 kPa @ 20°C
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke til rådighed.
<b>Relativ massefylde</b>	Ikke til rådighed.
<b>Bulk massefylde</b>	Ikke til rådighed.
<b>Opløselighed</b>	Ikke til rådighed.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke til rådighed.
<b>Selv-antændelsestemperatur</b>	Ikke til rådighed.
<b>Nedbrydningstemperatur</b>	Ikke til rådighed.
<b>Viskositet</b>	Ikke til rådighed.
<b>Eksplosive egenskaber</b>	Betragtes ikke som værende eksplosiv.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

### 9.2. Andre oplysninger

#### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

##### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Der er ingen kendte reaktivetsfarer forbundet med dette produkt.

##### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet. Stabil ved opbevaring under de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

##### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

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

##### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Der er ingen kendte forhold, som der med sandsynlighed vil resultere i en farlig situation.

##### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Inget bestemt materiale eller gruppe af materialer er tilbøjelige til at reagere med produktet og frembringe en farlig situation.

##### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Nedbrydes ikke når det bruges og opbevares som anbefalet. Termisk nedbrydning eller forbrændingsprodukter kan omfatte de følgende stoffer: Sundhedsskadelige gasser eller dampe.

## PC Clene 100 Tub Wipes

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Toksikologiske virkninger</b>	Anses ikke for at udgøre en sundhedsfare i henhold til gældende lovgivning.
<b>Akut toksicitet - oral</b>	
<b>Noter (oral LD<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Akut toksicitet - dermal</b>	
<b>Noter (dermal LD<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Akut toksicitet - indånding</b>	
<b>Noter (indånding LC<sub>50</sub>)</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Hudætsning/-irritation</b>	
<b>Dyredata</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Hudsensibilisering</b>	
<b>Hudsensibilisering</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	
<b>Genotoxicity - in vitro</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>IARC carcinogenicitet</b>	Indeholder et stof/en gruppe af stoffer, som kan forårsage kræft. IARC Gruppe 1 Kræftfremkaldene for mennesker.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	
<b>Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Reproduktionstoksicitet - Fosteret</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	
<b>Enkel STOT-eksponering</b>	Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter en enkelt eksponering.
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	Ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof efter gentagen eksponering.
<b>Aspirationsfare</b>	
<b>Aspirationsfare</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Generel information</b>	Ingen specifikke sundhedsfarer kendt. De beskrevne symptomers alvorlighed vil variere afhængig af koncentrationen og eksponeringens varighed.

## PC Clene 100 Tub Wipes

<b>Indånding</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Spray/spraytåger kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.
<b>Indtagelse</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan medføre ubehag ved indtagelse.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan medføre ubehag.
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen kendte specifikke symptomer. Kan være svagt irriterende for øjnene.
<b>Optagelsesmåder</b>	Indtagelse Indånding Hud og/eller øjenkontakt
<b>Målorganer</b>	Ingen specifikke målorganer kendt.

### 1-Methoxy-2-propanol

#### Akut toksicitet - oral

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub>)** 3.739,0 mg/kg

**Arter** Rotte

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 3739 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**ATE oral (mg/kg)** 3.739,0

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** LD50 >2000 mg/kg, Dermal, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudætsning/irritation

**Dyredata** Dosis: 0.5 mL, 4 timer, Kanin Erytem/skorpedannelse score: Ingen erytem (0) Ødem score: Ingen ødem (0). REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Genotoxicity - in vivo** Kromosom afvigelse: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** NOEL 3000 ppm, Indånding, Mus REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** To-generationsstudie - NOAEL 1000 ppm, Indånding, Rotte F1 REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Teratogenicitet: - NOAEL: 1500 ppm, Indånding, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Enkel STOT-eksponering

## PC Clene 100 Tub Wipes

**Enkel STOT-eksponering** STOT SE 3 - H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. REACH-dossier oplysninger.

**Målorganer** Centralnervesystemet. Hjerne

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** NOAEL 919 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 6400 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** LD50 >2000 mg/kg, Dermal, Kanin REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudætsning/irritation

**Dyredata** Dosis: 0.5 mL, 4 timer, Kanin Erytem/skorpedannelse score: Ingen erytem (0) Ødem score: Ingen ødem (0). REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Ikke irriterende.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Genmutation: Negativ. DNA skade og/eller reparation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** NOAEL 250 mg/kg legemsvægt pr. dag, Dermal, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**IARC carcinogenicitet** IARC Gruppe 3 ikke klassificerbar som værende kræftfremkaldende for mennesker.

#### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Screening - NOAEL >1000 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte P REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Udviklingstoksicitet: - NOAEL: 300 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** NOAEL 1000 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.



## PC Clene 100 Tub Wipes

### Diethanolamin

#### Akut toksicitet - oral

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 1.100,0

**Arter** Rotte

**ATE oral (mg/kg)** 1.100,0

#### Hudætsning/-irritation

**Dyredata** Dosis: 2 mL, 20 timer, Kanin Erytem/skorpedannelse score: Veldefineret erytem (2). Ødem score: Svag ødem - kanter af område er veldefineret ved definitiv hævelse (2). Irriterende. REACH-dossier oplysninger.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kan medføre alvorlig øjenskade.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Ikke sensibiliserende REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Genotoxicity - in vivo** Kromosom afvigelse: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** NOAEL 32 mg/kg legemsvægt pr. dag, Dermal, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**IARC carcinogenicitet** IARC Gruppe 2B muligvis kræftfremkaldende for mennesker.

#### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** To-generationsstudie - NOAEL 300 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte P REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Udviklingstoksicitet: - NOAEL: 50 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** STOT RE 2 - H373 Forårsager organskader ved indtagelse.

**Målorganer** Blod. Nyrer Lever

### 2-Methoxypropanol

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 5710 mg/kg, Oral, Rotte Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

## PC Clene 100 Tub Wipes

### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** LD50 5660 mg/kg, Dermal, Kanin Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Hudætsning/-irritation

**Hudætsning/-irritation** Irriterer huden.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kan medføre alvorlig øjenskade.

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Moderlig toksicitet: - Dose level:: 545 ppm, Indånding, Kanin Kan skade det ufødte barn.

### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** STOT SE 3 - H335 Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.

**Målorganer** Åndedrætsorganer, lunger

### Ethanol

**Toksikologiske virkninger** Anses ikke for at udgøre en sundhedsfare i henhold til gældende lovgivning.

### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 10470 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Akut toksicitet - indånding

**Noter (indånding LC<sub>50</sub>)** LD50 124.7 mg/l, Indånding, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Hudætsning/-irritation

**Dyredata** Dosis: 0.2 mL, 24 timer, Kanin Primær dermal irritationsindeks: 0 REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Local lymph node assay (LLNA) - Mus: Ikke sensibiliserende REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Genotoxicity - in vivo** Kromosom afvigelse: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Kræftfremkaldende egenskaber

**IARC carcinogenicitet** IARC Gruppe 1 Kræftfremkaldene for mennesker.

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** To-generationsstudie - NOAEL 15% , Oral, Mus REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Moderlig toksicitet: - NOAEL: 16000 ppm, Indånding, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

## PC Clene 100 Tub Wipes

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** LOAEL ~4000 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### d-Limonen

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 >2000 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudætsning/-irritation

**Dyredata** Dosis: 0.5 mL, 4 timer, Kanin REACH-dossier oplysninger. Irriterende.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Dosis: 0.1 mL, 7 dage, Kanin REACH-dossier oplysninger. Ikke irriterende.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Local lymph node assay (LLNA) - Mus: Sensibiliserende REACH-dossier oplysninger.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Genotoxicity - in vivo** DNA skade og/eller reparation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**IARC carcinogenicitet** IARC Gruppe 3 ikke klassificerbar som værende kræftfremkaldende for mennesker.

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** NOAEL 1650 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Mus REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** 1.003 cSt @ 25°C/77°F REACH-dossier oplysninger. Aspirationsfare ved indtagelse.

### Diethyl phthalate

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 >5000 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** LD50 11181 mg/kg, Dermal, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudætsning/-irritation

**Dyredata** Dosis: 0.5 mL, 24 timer, Kanin Erytem/skorpedannelse score: Ingen erytem (0) Ødem score: Ingen ødem (0). Ikke irriterende. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudsensibilisering

## PC Clene 100 Tub Wipes

<b>Hudsensibilisering</b>	Local lymph node assay (LLNA) - Mus: Ikke sensibiliserende REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Kimcellemutagenicitet</u></b>	
<b>Genotoxicity - in vitro</b>	Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b><u>Kræftfremkaldende egenskaber</u></b>	
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Dose level: >1015 mg/kg legemsvægt pr. dag, Dermal, Rotte REACH-dossier oplysninger. Ingen bevis for kræftfremkaldende effekt i dyrestudier.
<b><u>Reproduktionstoksicitet</u></b>	
<b>Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten</b>	To-generationsstudie - NOAEL 3000 ppm, Oral, Rotte F1 REACH-dossier oplysninger. Ingen tegn på reproduktionstoksicitet i dyreforsøg.
<b>Reproduktionstoksicitet - Fosteret</b>	Udviklingstoksicitet: - NOAEL: 2.5 %, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Ingen tegn på reproduktionstoksicitet i dyreforsøg.
<b><u>Gentagne STOT-eksponeringer</u></b>	
<b>Gentagne STOT-eksponeringer</b>	NOAEL 150 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Citral

#### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 6800 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Akut toksicitet - dermal

**Noter (dermal LD<sub>50</sub>)** LD50 >2000 mg/kg, Dermal, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Hudætsning/irritation

**Dyredata** Dosis: 0.5 mL, 15 minutter, Kanin Erytem/skorpedannelse score: Veldefineret erytem (2). Ødem score: Svag ødem - kanter af område er veldefineret ved definitiv hævelse (2). REACH-dossier oplysninger. Meget irriterende.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Dosis: 0.1 mL, 8 dage, Kanin Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Sensibiliserende REACH-dossier oplysninger.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Genotoxicity - in vivo** Kromosom afvigelse: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** NOAEL 100 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

## PC Clene 100 Tub Wipes

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Screening - NOAEL 1000 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte P REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Reproduktionstoksicitet - Fosteret** Udviklingstoksicitet: - NOAEL: 200 mg/kg legemsvægt pr. dag, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Pin-2(3)-ene

### Hudætsning/-irritation

**Human hud modeltest** Cellernes Levedygtighed 39.6% 15 minutter REACH-dossier oplysninger. Irriterende.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Dosis: 0.1 mL, 8 dage, Kanin Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Local lymph node assay (LLNA) - Mus: Sensibiliserende REACH-dossier oplysninger.

### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Genmutation: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Genotoxicity - in vivo** Kromosom afvigelse: Negativ. REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Aspirationsfare ved indtagelse.

### p-Cymene

### Akut toksicitet - oral

**Noter (oral LD<sub>50</sub>)** LD50 ~4750 mg/kg, Oral, Rotte REACH-dossier oplysninger. Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

### Hudætsning/-irritation

**Hudætsning/-irritation** Irriterer huden., Affedtning, udtørring og revnet hud., REACH-dossier oplysninger.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation. REACH-dossier oplysninger.

### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.

### Målorganer

Åndedrætsorganer, lunger

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Aspirationsfare ved indtagelse. Indtrængen i lungerne, som sker efter indtagelse eller opkastning, kan forårsage kemisk lungebetændelse.

## PC Clene 100 Tub Wipes

**Økotoksicitet** Anses ikke som værende farlig for miljøet. Dog kan store eller hyppige spild have en farlig effekt på miljøet.

### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

#### 1-Methoxy-2-propanol

<b>Akut toksicitet - fisk</b>	LC50, 96 timer: 20800 mg/l, Pimephales promelas REACH-dossier oplysninger.
<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	LC50, 48 timer: 21100 mg/l, Daphnia magna REACH-dossier oplysninger.
<b>Akut toksicitet - alger</b>	EC50, 7 dage: >1000 mg/l, Selenastrum capricornutum REACH-dossier oplysninger.

#### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

<b>Akut toksicitet - fisk</b>	LC50, 96 timer: 11800 mg/l, Pimephales promelas
<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	EC50, 48 timer: 609.88 mg/l, Ceriodaphnia dubia
<b>Akut toksicitet - alger</b>	EC50, 72 timer: 7.9 mg/l, Desmodesmus subspicatus
<b>Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr</b>	NOEC, 21 dage: 16 mg/l, Daphnia magna

#### Diethanolamin

<b>Akut toksicitet - fisk</b>	LC50, 96 timer: 1370 mg/l, Pimephales promelas
<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	EC50, 48 timer: 30.1 mg/l, Ceriodaphnia dubia
<b>Akut toksicitet - alger</b>	EC50, 96 timer: 2.2 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
<b>Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr</b>	NOEC, 21 dage: 0.78 mg/l, Daphnia magna

#### 2-Methoxypropanol

<b>Akut toksicitet - fisk</b>	LC50, 96 timer: >1006 mg/l, Fisk, Estimeret værdi.
<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	EC50, 48 timer: >13205 mg/l, Daphnia magna, Estimeret værdi.

#### Ethanol

<b>Toksicitet</b>	Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.
<b>Akut toksicitet - fisk</b>	LC50, 96 timer: 14200 mg/l, Pimephales promelas
<b>Akut toksicitet - krebsdyr</b>	LC50, 48 timer: 5012 mg/l, Ceriodaphnia dubia
<b>Akut toksicitet - alger</b>	EC50, 72 timer: 11.5 mg/l, Chlorella vulgaris
<b>Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr</b>	NOEC, 9 dage: 9.6 mg/l, Daphnia magna

## PC Clene 100 Tub Wipes

### d-Limonen

**Toksicitet** Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

#### Akut akvatisk toksicitet

**LE(C)<sub>50</sub>** 0.1 < L(E)C<sub>50</sub> ≤ 1

**M faktor (akut)** 1

**Akut toksicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timer: 0.72 mg/l, Pimephales promelas

**Akut toksicitet - krebsdyr** EC<sub>50</sub>, 48 timer: 0.36 mg/l, Daphnia magna

**Akut toksicitet - alger** EC<sub>50</sub>, 72 timer: 150 mg/l, Desmodesmus subspicatus

**Akut toksicitet - mikroorganismer** EC<sub>50</sub>, 3 timer: 209 mg/l, Aktiveret slam

#### Kronisk akvatisk toksicitet

**M faktor (kronisk)** 1

### Diethyl phthalate

**Akut toksicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 24 timer: 23 mg/l, Onchorhynchus mykiss  
LC<sub>50</sub>, 48 timer: 14 mg/l, Onchorhynchus mykiss  
LC<sub>50</sub>, 72 timer: 12 mg/l, Onchorhynchus mykiss  
LC<sub>50</sub>, 96 timer: 12 mg/l, Onchorhynchus mykiss  
REACH-dossier oplysninger.

**Akut toksicitet - krebsdyr** LC<sub>50</sub>, 48 timer: 90 mg/l, Daphnia magna  
REACH-dossier oplysninger.

**Akut toksicitet - alger** EC<sub>50</sub>, 72 timer: 23 mg/l, Scenedesmus subspicatus  
REACH-dossier oplysninger.

**Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr** NOEC, 21 dage: 25 mg/l, Daphnia magna  
REACH-dossier oplysninger.

### Citral

**Toksicitet** Baseret på data til rådighed, er klassificeringskriterierne ikke mødt.

**Akut toksicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timer: 6.78 mg/l, Leuciscus idus

**Akut toksicitet - krebsdyr** EC<sub>50</sub>, 48 timer: 6.8 mg/l, Daphnia magna

**Akut toksicitet - alger** EC<sub>50</sub>, 72 timer: 103.8 mg/l, Scenedesmus subspicatus

### Pin-2(3)-ene

**Toksicitet** Akvatisk toksicitet forventes ikke at kunne forekomme.

### p-Cymene

**Akut toksicitet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timer: 44 mg/l, Lepomis macrochirus

**Akut toksicitet - krebsdyr** LC<sub>50</sub>, 96 timer: 4.4 mg/l, Americamysis bahia  
LC<sub>50</sub>, 48 timer: 6.5 mg/l, Daphnia magna

## PC Clene 100 Tub Wipes

<b>Akut toksicitet - alger</b>	EC50, 96 timer: 49 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
<b>Kronisk toksicitet - Akvatiske krebsdyr</b>	NOEC, 21 dage: 0.46 mg/l, Daphnia magna

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktets nedbrydelighed er ikke kendt.

#### 1-Methoxy-2-propanol

<b>Persistens og nedbrydelighed</b>	Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.
<b>Fotokemisk omdannelse</b>	Vand - DT50 : 3.1 timer REACH-dossier oplysninger.
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Vand - Nedbrydning 96%: 28 dage REACH-dossier oplysninger.

#### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

<b>Persistens og nedbrydelighed</b>	Produktet er hurtigt nedbrydeligt.
<b>Fotokemisk omdannelse</b>	Vand - DT50 : 3.5 timer
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Vand - Nedbrydning 100%: 5 dage

#### Diethanolamin

<b>Fotokemisk omdannelse</b>	Vand - DT50 : 4.154 timer
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt. Vand - Nedbrydning 93%: 28 dage

#### 2-Methoxypropanol

<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Ingen data til rådighed.
---------------------------------	--------------------------

#### Ethanol

<b>Persistens og nedbrydelighed</b>	Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Vand - Nedbrydning 74%: 10 dage
<b>Kemisk iltforbrug (COD)</b>	1.99 g O <sub>2</sub> /g stof

#### d-Limonen

<b>Persistens og nedbrydelighed</b>	Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.
<b>Fotokemisk omdannelse</b>	Vand - Halveringstid : 0.365 timer Estimeret værdi.
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Vand - Nedbrydning 80%: 28 dage



## PC Clene 100 Tub Wipes

### Diethyl phthalate

<b>Fotokemisk omdannelse</b>	Vand - DT50 : 111.1 timer REACH-dossier oplysninger.
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Vand - Nedbrydning >99%: 28 dage REACH-dossier oplysninger.

### Citral

<b>Persistens og nedbrydelighed</b>	Stoffet er hurtigt bionedbrydeligt.
<b>Fotokemisk omdannelse</b>	Vand - DT50 : 37.35 minutter
<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Vand - Nedbrydning 85-95%: 28 dage

### Pin-2(3)-ene

<b>Persistens og nedbrydelighed</b>	Produktet er bionedbrydeligt.
<b>Fotokemisk omdannelse</b>	Vand - DT50 : 0.44-1.41 timer

### p-Cymene

<b>Biologisk nedbrydelighed</b>	Vand - Nedbrydning 88%: 14 dage
---------------------------------	---------------------------------

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

<b>Bioakkumuleringspotentiale</b>	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke til rådighed.

### 1-Methoxy-2-propanol

<b>Bioakkumuleringspotential e</b>	Ingen data til rådighed om bioakkumulering.
<b>Fordelingskoefficient</b>	log Pow: <1 REACH-dossier oplysninger.

### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

<b>Bioakkumuleringspotential e</b>	BCF: < 3.9, Cyprinus carpio Produktet er ikke bioakkumulerende.
<b>Fordelingskoefficient</b>	log Pow: -1.9

### Diethanolamin

<b>Bioakkumuleringspotential e</b>	BCF: 2.3, Fisk, Estimeret værdi. Produktet er ikke bioakkumulerende.
<b>Fordelingskoefficient</b>	log Pow: -2.46

### 2-Methoxypropanol

<b>Bioakkumuleringspotential e</b>	BCF: ~ 1 - 10, Estimeret værdi. Bioakkumulering er usandsynlig.
--	---

## PC Clene 100 Tub Wipes

### Ethanol

**Bioakkumuleringspotential  
e** Bioakkumulering er usandsynlig.

**Fordelingskoefficient** log Pow: -0.35

### d-Limonen

**Bioakkumuleringspotential  
e** BCF: 1022, Estimeret værdi.

**Fordelingskoefficient** log Pow: 4.38

### Diethyl phthalate

**Bioakkumuleringspotential  
e** BCF: 13.14 L/Kg, Beregningsmetode. REACH-dossier oplysninger.

**Fordelingskoefficient** log Pow: 2.2 REACH-dossier oplysninger.

### Citral

**Bioakkumuleringspotential  
e** BCF: 89.72, Estimeret værdi. Produktet er ikke bioakkumulerende.

**Fordelingskoefficient** log Pow: 2.76

### Pin-2(3)-ene

**Bioakkumuleringspotential  
e** BCF: 1845, Estimeret værdi. Bioakkumulering er usandsynlig.

**Fordelingskoefficient** log Pow: 4.487

### p-Cymene

**Bioakkumuleringspotential  
e** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

## 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ingen data til rådighed.

### 1-Methoxy-2-propanol

**Mobilitet** Mobil.

**Overfladespænding** 70.7 mN/m @ 20°C

### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

**Mobilitet** Opløselig i vand.

**Adsorption/desorptions  
koefficient** Vand - Log Koc: 1.23 @ 25°C

### Diethanolamin

## PC Clene 100 Tub Wipes

<b>Mobilitet</b>	Blandbar med vand.
<b>Adsorption/desorptions koefficient</b>	Vand - Log Koc: 1.27 @ 25°C
<b>Henry's law konstant</b>	0.00000004 Pa m <sup>3</sup> /mol @ 25°C

### 2-Methoxypropanol

<b>Mobilitet</b>	Opløselig i vand.
<b>Adsorption/desorptions koefficient</b>	- log Kow: ~ (-0.45) - (-0.49) @ 25°C Beregningsmetode. - Log Koc: ~ 0.0 - 1.13 @ 25°C Beregningsmetode.

### Ethanol

<b>Mobilitet</b>	Produktet er opløseligt i vand.
<b>Overfladespænding</b>	24.5 mN/m @ 20°C/68°F

### d-Limonen

<b>Mobilitet</b>	Produktet er delvist opløseligt i vand og kan spredes i vandmiljøet.
<b>Adsorption/desorptions koefficient</b>	Vand - Koc: 1984 @ 25°C

### Diethyl phthalate

<b>Adsorption/desorptions koefficient</b>	Vand - Log Koc: 2.34 @ 21°C REACH-dossier oplysninger.
<b>Henry's law konstant</b>	0.0399 Pa m <sup>3</sup> /mol @ °C Beregningsmetode. REACH-dossier oplysninger.

### Citral

<b>Mobilitet</b>	Produktet er delvist opløseligt i vand og kan spredes i vandmiljøet.
<b>Adsorption/desorptions koefficient</b>	Vand - Log Koc: 2.169 @ 25°C Estimeret værdi.
<b>Henry's law konstant</b>	0.000376 atm m <sup>3</sup> /mol @ 25°C

### Pin-2(3)-ene

<b>Mobilitet</b>	Produktet er uopløseligt i vand.
<b>Adsorption/desorptions koefficient</b>	Vand - Koc: 2184 @ 25°C Estimeret værdi.

### p-Cymene

<b>Mobilitet</b>	Flygtig væske. Svagt opløselig i vand.
------------------	--

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

### 1-Methoxy-2-propanol

## PC Clene 100 Tub Wipes

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### Diethanolamin

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### 2-Methoxypropanol

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### Ethanol

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### d-Limonen

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier. Estimeret værdi.

### Diethyl phthalate

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### Citral

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### Pin-2(3)-ene

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

### p-Cymene

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

## 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ingen kendte.

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Dannelsen af affald bør minimeres eller så vidt muligt undgås. Genanvend eller genbrug produkter hvor det er muligt. Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.

## PC Clene 100 Tub Wipes

**Metoder for bortskaffelse** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

#### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

#### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

#### 14.5. Miljøfarer

##### **Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

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

Transport i bulk i henhold til Ikke anvendelig.

Bilag II af MARPOL 73/78 og

IBC Koden

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

##### **EU Lovgivning**

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 453/2010 af 20. maj 2010

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Præparatdirektivet (DPD) 1999/45/EF.

Stofdirektivet (DSD) 67/548/EØF.

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

##### **Rådgivning om egnet uddannelse/instruktion**

Læs og følg producentens anbefalinger.

##### **Udgivet af**

Toni Ashford

##### **Revisions dato**

24-05-2016

##### **Revision**

1

## PC Clene 100 Tub Wipes

**SDS nummer** 192

**Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H360D Kan skade det ufødte barn.  
H373 Kan forårsage organskader (Blodet, Nyrerne, Leveren) ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indtagelse.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
EUH208 Indeholder 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]. Kan udløse allergisk reaktion.

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.