



Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 453/2010

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Domestos 3in1 Citrus WC Blok

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

#### 1.1 Produktidentifikator

|  |   |                              |
|--|---|------------------------------|
| <b>Produktnavn</b>                     | : | Domestos 3in1 Citrus WC Blok |
| <b>Produktkode</b>                     | : | 8380259                      |
| <b>Produktbeskrivelse</b>              | : | WC Blok                      |
| <b>Produkttype</b>                     | : | gele                         |
| <b>Andre former for identifikation</b> | : | Ikke tilgængelig.            |

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

##### Identificerede brugere

Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter\* på industrianlæg  
 Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)  
 Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Unilever Danmark A/S, Home & Personal Care  
 Ørestads Boulevard 73  
 2300  
 København S  
 DENMARK  
 43 28 41 00

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : contact.denmark@unilever.com

##### National kontakt

Ikke tilgængelig.

#### 1.4 Nødtelefon

### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

**Telefonnummer** : Giftlinjen: 82 12 12 12 (hele døgnet)

### Leverandør

**Telefonnummer** : 43 28 41 00  
**Virkomheden kan kontaktes i tidsrummet:** : -  
**Oplysningsbegrænsninger** : Ikke tilgængelig.

## **PUNKT 2: Fareidentifikation**

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

### Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Corr./Irrit. 2 H315  
Eye Dam./Irrit. 1 H318  
Aquatic Chronic 3 H412

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

**Ingredienser med ukendt toksicitet** : Procent af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt toksicitet: 0 %  
**Ingredienser med ukendt økotoxicitet** : Procent af blandingen består af en eller flere bestanddele, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes: 0 %

### Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger. Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

**Klassificering** : Xi, R41 R38  
R52/53

Se den komplette tekst for R-sætninger eller H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.  
Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningselementer

**Farepiktogrammer** : 

**Signalord** : Fare

**Faresætninger** : Forårsager alvorlig øjenskade.  
Forårsager hudirritation.  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhedssætninger

**Generelt** : P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

**Forebyggelse** : P280 Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.  
P273 Undgå udledning til miljøet.

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Reaktion</b>  | : | P302 VED KONTAKT MED HUDEN:<br>P352 Skyl med rigeligt vand.<br>P305 VED KONTAKT MED ØJNENE:<br>P351 Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.<br>P338 Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.<br>P312 I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.<br>P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp. |
| <b>Opbevaring</b>  | : | Ikke relevant.  |
| <b>Bortskaffelse</b>   | : | P501 Indholdet/holderen bortskaffes som farligt affald.   |
| <b>Risikosætninger</b>   | : | Ikke relevant   |
| <b>Farlige indholdsstoffer</b>   | : | Sodium Dodecylbenzenesulfonate  |
| <b>Supplementerende etiket elementer</b>   | : | Indeholder BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, Indeholder HEXYL SALICYLATE, Indeholder D-LIMONENE,<br>Kan udløse allergisk reaktion.   |
| <b>Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler</b> | : | Ikke relevant.  |
| <b><u>Særlige krav til pakning/emballage</u></b>   |   |   |
| <b>Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger</b>  | : | Ikke relevant.  |
| <b>Følbar advarselstrekant</b>   | : | Ikke relevant.  |

### 2.3 Andre farer

|   |   |                |
|---|---|----------------|
| <b>Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII</b>  | : | Ikke relevant. |
| <b>Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII</b> | : | Ikke relevant. |
| <b>Andre farer, som ikke indebærer klassificering</b>   | : | Ingen kendte.  |

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

|                      |   |          |
|----------------------|---|----------|
| <b>Stof/præparat</b> | : | Blanding |
|----------------------|---|----------|

| Produkt/ingrediens navn        | Identifikatorer   | %                     | Klassificering                       |  | Type |
|--------------------------------|---|-----------------------|--------------------------------------|--|------|
|                                |   |                       | 67/548/EØF                           | Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]  |      |
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | RRN : 01-2119489428-22<br>EF:246-680-4<br>CAS : 68411-30-3<br>Indeks: | $\geq 20$ - $< 25$    | Xn; R22<br>Xi; R41<br>R38            | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Corr./Irrit. 2, H315<br>Eye Dam./Irrit. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412  | [1]  |
| Sodium Lauryl Sulfate          | RRN : 01-2119489461-32<br>EF:205-788-1<br>CAS : 151-21-3<br>Indeks:   | $\geq 10$ - $< 20$    | Xn; R22<br>R38<br>R41                | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Corr./Irrit. 2, H315<br>Eye Dam./Irrit. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>Flam. Sol. 2, H228 | [1]  |
| D-LIMONENE                     | RRN : 01-2119529223-47<br>EF:227-813-5<br>CAS : 5989-27-5<br>Indeks:  | $\geq 0.25$ - $< 1$   | R10<br>Xi; R38<br>R43<br>N; R50/53   | Aquatic Acute 1, H400<br>Skin Sens. 1, H317<br>Skin Corr./Irrit. 2, H315<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Aquatic Chronic 1, H410  | [1]  |
| BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL    | EF:201-289-8<br>CAS : 80-54-6<br>Indeks:                              | $\geq 0.25$ - $< 0.5$ | R22 R38 R43 R51/53<br>Repr.Cat.3 R62 | Skin Sens. 1, H317<br>Skin Corr./Irrit. 2, H315<br>Repr. 2, H361f<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Acute Tox. 4, H302   | [1]  |
| Lauryl Alcohol                 | EF:203-982-0<br>CAS : 112-53-8<br>Indeks:                             | 0 - $< 1$             | Xi; R36<br>N; R50                    | Eye Dam./Irrit. 2, H319<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411  | [1]  |
| HEXYL SALICYLATE               | EF:228-408-6<br>CAS : 6259-76-3<br>Indeks:                            | 0 - $< 0.25$          | Xi; R38<br>R43<br>N; R50/53          | Skin Sens. 1, H317<br>Skin Corr./Irrit. 2, H315<br>Eye Dam./Irrit. 2A, H319  | [1]  |

|  |  |  |  |                         |  |
|--|--|--|--|-------------------------|--|
|  |  |  |  | Aquatic Chronic 1, H410 |  |
|--|--|--|--|-------------------------|--|

#### Type

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
- [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
- [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- [5] Tilsvarende problematisk stof

Se den komplette tekst for R-sætninger eller H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

**Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.** Af fortrolighedshensyn er koncentrationen af indholdsstoffer listet i Afsnit 3 angivet som procentintervaller. Intervallerne afspejler ikke den mulige variation i sammensætningen af denne formulering, men er brugt til at sløre den nøjagtige koncentration af indholdsstofferne, hvilket vi betragter som fortrolige oplysninger. Klassificering angivet i Afsnit 2 og 15 afspejler den nøjagtige sammensætning for denne blanding.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge.
- Indånding** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
- Hudkontakt** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Kemiske ætsninger skal hurtigt behandles af en læge. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen.
- Indtagelse** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Stop, hvis den tilskadekomne bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Kemiske ætsninger skal

- Beskyttelse af førstehjælpere** :
- hurtigt behandles af en læge. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
- Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Hvis der stadig er mistanke om tilstedeværelse af røg, skal redningspersonen bære en passende filtermaske eller luftforsynet åndedrætsværn. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Vask forurenede tøj grundigt med vand, før det tages af, ellers anvend handsker.

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

##### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Forårsager alvorlig øjenskade.
- Indånding** : Kan afgive gasser, dampe eller støv, der er meget irriterende eller ætsende for åndedrætssystemet.
- Hudkontakt** : Forårsager hudirritation.
- Indtagelse** : Kan forårsage ætsningsskader i mund, hals og mave.

##### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
løber i vand  
rødmen
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
rødmen  
der kan forekomme blister
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
mavesmerter

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

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
- Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

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

- Risici ved stof eller blanding** : Dette materiale er skadeligt for vandmiljøet med langtidsvirkende effekt. Vand fra brandslukning, der er forurenede med dette materiale, skal inddæmme og forhindres i at nå ud i vandløb, kloak eller afløb.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning** : Ingen specifikke data.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.
- Yderligere oplysninger** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft). Vandforurenende materiale. Kan være skadeligt for miljøet ved udslip i store mængder.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå støvdannelse. Brug af en støvsuger med HEPA-filter vil nedsætte støvspredning. Anbring spildt materiale i en særlig, mærket affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip** : Flyt beholdere væk fra spildområdet. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Undgå støvdannelse. Må ikke tørfejes. Støvsug støv op med udstyr, der er forsynet med HEPA-filter, og anbring det i en lukket, mærket affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

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

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

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

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller beklædning. Må ikke indtages. Undgå udledning til miljøet. Hvis materialet ved normal brug udgør en risiko for vejtrækningen, må det kun anvendes med tilstrækkelig ventilation eller brug af passende åndedrætsværn. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug ikke beholderen.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

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

Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Opbevares under lås. Hold beholderen tæt lukket og forsegle, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

### **7.3 Særlige anvendelser**

- Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.  
**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

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

Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

### **8.1 Kontrolparametre**

#### **Arbejdstilsynets grænseværdier**

Ingen kendt grænseværdi.

- Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til



overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

**DNEL/DMEL sammendrag** : Ikke tilgængelig.

**PNEC sammendrag** : Ikke tilgængelig.

## 8.2 Eksponeringskontrol

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : Hvis anvendelsen danner støv, røg, gas, dampe eller tåge, skal der bruges afskærmning af processerne, lokal udsugningsventilation eller andre tekniske kontroller til at holde arbejdernes eksponering for luftbårne forureningsstoffer under eventuelle anbefalede eller lovmæssige grænseværdier.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

**Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenede. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

**Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt og/eller visir. Ved indåndingsfare kan der i stedet være påkrævet åndedrætsværn med helmaske.

### Beskyttelse af hud

**Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskernes beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskernes beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt.

**Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.

**Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette

- produkt.
- Åndedrætsværn** : Brug en korrekt tilpasset gasmaske med partikelfilter, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## **PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

- Form** : fast stof [gele]  
**Farve** : gul  
**Lugt** : parfumeret  
**Lugttærskel** : Ikke tilgængelig.  
**pH-værdi** : Ikke tilgængelig.  
**Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke tilgængelig.  
**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Ikke tilgængelig.  
**Flammepunkt** : Ikke-brandfarligt.  
**Fordampningshastighed** : Ikke tilgængelig.  
**Antændelighed (fast stof, luftart)** : Ikke tilgængelig.  
**Massefylde** : Ikke tilgængelig  
**Densitet af masse gods** : Ikke tilgængelig  
**Forbrændingstid** : Ikke tilgængelig.  
**Forbrændingshastighed** : Ikke tilgængelig.  
**Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser** : **Nedre:** Ikke tilgængelig.  
**Øvre:** Ikke tilgængelig.  
**Damptryk** : Ikke tilgængelig.  
**Dampmassefylde** : Ikke tilgængelig.  
**Relativ massefylde** : 1.6
- Opløselighed** : Ikke tilgængelig.  
**Opløselighed i vand** : Ikke tilgængelig.  
**Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke tilgængelig.  
**Selvantændelsestemperatur** : Ikke tilgængelig.  
**Dekomponeringstemperatur** : Ikke tilgængelig.  
**Viskositet** : **Dynamisk:** Ikke tilgængelig.  
**Kinematisk:** Ikke tilgængelig.
- Eksplorative egenskaber** : Ikke tilgængelig.  
**Oxiderende egenskaber** : Ikke tilgængelig.

### 9.2 Andre oplysninger

- SADT** : Ikke tilgængelig
- Aerosol produkt**
- Type af aerosol** : Ikke tilgængelig

**Forbrændingsvarme** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

| Produkt/ingrediens navn        | Resultat                       | Arter | Dosis       | Eksponering |
|--------------------------------|--------------------------------|-------|-------------|-------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate |                                |       |             |             |
|                                | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | 1,080 mg/kg | -           |
| Sodium Lauryl Sulfate          |                                |       |             |             |
|                                | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | 1,288 mg/kg | -           |
| D-LIMONENE                     |                                |       |             |             |
|                                | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | 4,400 mg/kg | -           |
|                                | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | 4,400 mg/kg | -           |
|                                | LD50<br>(indtagelse)<br>Dermal | Kanin | 5,000 mg/kg | -           |
| BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL    |                                |       |             |             |
|                                | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | 1,390 mg/kg | -           |
|                                | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | 3,700 mg/kg | -           |
|                                | LD50<br>(indtagelse)<br>Dermal | Kanin | 5,250 mg/kg | -           |
|                                | LD50<br>(indtagelse)<br>Dermal | Kanin | 5,000 mg/kg | -           |
| Lauryl Alcohol                 |                                |       |             |             |
|                                | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | 4,150 mg/kg | -           |
|                                | LD50                           | Kanin | 1,500 mg/kg | -           |

|                  |                                |       |               |   |
|------------------|--------------------------------|-------|---------------|---|
|                  | (indtagelse)<br>Dermal         |       |               |   |
| HEXYL SALICYLATE |                                |       |               |   |
|                  | LD50<br>(indtagelse) Oral      | Rotte | > 5,000 mg/kg | - |
|                  | LD50<br>(indtagelse)<br>Dermal | Kanin | 5,000 mg/kg   | - |

**Konklusion/Sammendrag** : Meget lav giftighed for mennesker og dyr.

### Estimater for akut toksicitet

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| <b>Måde for optagelse</b> | <b>ATE værdi</b>             |
| Oral                      | 4,000 milligram per kilogram |

### Irritation/ætsning

| Produkt/ingrediens navn        | Resultat                      | Arter         | Score | Eksposering | Observation |
|--------------------------------|-------------------------------|---------------|-------|-------------|-------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | Hud - Irriterer moderat       | Kanin         |       |             | -           |
| Sodium Lauryl Sulfate          | Ikke relevant - Ikke relevant | Ikke relevant | 0     |             | -           |
| D-LIMONENE                     | Hud - Mildt irriterende       | Kanin         |       | 24 hrs      | -           |
| BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL    | Hud - Irriterer moderat       | Kanin         |       | 24 hrs      | -           |
| Lauryl Alcohol                 | Hud - Irriterer moderat       | Kanin         |       | 4 hrs       | -           |
|                                | Hud - Irriterer kraftigt      | Menneske      |       | 72 hrs      | -           |

### **Konklusion/Sammendrag**

- Hud** : Medfører irritation af huden.
- Øjne** : Forårsager alvorlig øjenskade.
- Respiratorisk** : Der er ikke lavet nogen studier af irritation af luftvejene for blandingen. Baseret på sammensætningen som indikeret i afsnit 3, er det ikke sandsynligt at blandingen vil forårsage irritation af luftvejene.

### Overfølsomhed

| Produkt/ingrediens navn | Eksposeringsmetode | Arter | Resultat |
|-------------------------|--------------------|-------|----------|
|-------------------------|--------------------|-------|----------|

### **Konklusion/Sammendrag**

- Hud** : Anses for at have en lav risiko for allergi ved hudkontakt. Indeholder et stof der kan forårsage allergi ved hudkontakt, men under grænseværdien for klassificering.
- Respiratorisk** : Der er ikke lavet nogen studier af irritation af luftvejene for blandingen. Baseret på sammensætningen som indikeret i afsnit 3, er det ikke sandsynligt at blandingen vil forårsage irritation af luftvejene.

### Mutagenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke relevant.

#### **Kræftfremkaldende egenskaber**

**Konklusion/Sammendrag** : Ingen yderligere bemærkninger.

#### **Reproduktionstoksicitet**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke relevant.

#### **Teratogenicitet**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke relevant.

#### **Enkel STOT-eksponering**

| Produkt/ingrediens navn | Kategori   | Eksponeringsmetode | Målorganer         |
|-------------------------|------------|--------------------|--------------------|
| Sodium Lauryl Sulfate   | Kategori 3 |                    | Luftvejsirritation |

#### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke tilgængelig.

#### **Aspirationsfare**

Ikke tilgængelig.

**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje** : Ikke tilgængelig.

#### **Potentielle akutte helbredspåvirkninger**

**Øjenkontakt** : Forårsager alvorlig øjenskade.  
**Indånding** : Kan afgive gasser, dampe eller støv, der er meget irriterende eller ætsende for åndedrætssystemet.  
**Hudkontakt** : Forårsager hudirritation.  
**Indtagelse** : Kan forårsage ætsningsskader i mund, hals og mave.

#### **Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**

**Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte  
løber i vand  
rødmen  
**Indånding** : Ingen specifikke data.  
**Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritation  
rødmen  
der kan forekomme blister  
**Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
mavesmerter

#### **Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**

#### **Eksponering i kort tid**

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.  
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

#### Eksposering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.  
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

#### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Konklusion/Sammendrag : Meget lav giftighed for mennesker og dyr.

Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Teratogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Fertilitets effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### 12.1 Toksicitet

| Produkt/ingrediens navn        | Resultat                             | Arter   | Eksposering |
|--------------------------------|--------------------------------------|---|-------------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate |                                      |   |             |
|                                | Akut EC50 5.88 mg/l<br>Ferskvand     | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 2 d         |
|                                | Akut EC50 7.81 mg/l<br>Ferskvand     | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 2 d         |
|                                | Akut IC50 112.4 mg/l                 | Akvatiske planter - Green algae               | 3 d         |
|                                | Akut EC50 171.96 mg/l<br>Ferskvand   | Akvatiske planter - Green algae               | 4 d         |
|                                | Kronisk NOEC 3.8 mg/l<br>Ferskvand   | Fisk - Rainbow trout, donaldson trout         | 4 d         |
| Sodium Lauryl Sulfate          |                                      |   |             |
|                                | Akut EC50 1,200 µg/l<br>Havvand      | Fisk - Atlantic silverside                    | 96 h        |
|                                | Akut LC50 1,360 µg/l<br>Ferskvand    | Fisk - Carp, hawk fish                        | 96 h        |
|                                | Akut LC50 1,310 µg/l<br>Ferskvand    | Fisk - common carp                            | 96 h        |
|                                | Akut LC50 1,400 µg/l<br>Ferskvand    | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h        |
|                                | Akut LC50 1,800 µg/l<br>Ferskvand    | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h        |
|                                | Akut LC50 2.43 mg/l<br>Ferskvand     | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h        |
|                                | Akut LC50 3,300 µg/l<br>Ferskvand    | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h        |
|                                | Akut LC50 1.8 mg/l<br>Ferskvand      | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h        |
|                                | Kronisk NOEC 1,357 µg/l<br>Ferskvand | Fisk - Fathead minnow                         | 42 d        |
|                                | Kronisk NOEC 1,357                   | Fisk - Fathead minnow                         | 42 d        |

|  |   |   |      |
|--|---|---|------|
|  | µg/l Ferskvand  |   |      |
|  | Kronisk NOEC 3.2 mg/l Ferskvand                                 | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 21 d |
| <b>D-LIMONENE</b>  |   |   |      |
|  | Akut LC50 35,000 µg/l Ferskvand                                 | Fisk - Rainbow trout,donaldson trout          | 96 h |
|  | Akut LC50 702 µg/l Ferskvand                                    | Fisk - Fathead minnow                         | 96 h |
|  | Akut EC50 688 µg/l Ferskvand                                    | Fisk - Fathead minnow                         | 96 h |
|  | Akut LC50 720 µg/l Ferskvand                                    | Fisk - Fathead minnow                         | 96 h |
|  | Akut EC50 421 µg/l Ferskvand                                    | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h |
|  | Akut EC50 69,600 µg/l Ferskvand                                 | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h |
|  | Akut EC50 7.85 mg/l Ferskvand                                   | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h |
|  | Akut LC50 577 µg/l Ferskvand                                    | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h |
|  | Akut LC50 924 µg/l Ferskvand                                    | Hvirvelløse dyr, der lever i vand. Water flea | 48 h |
| <b>Lauryl Alcohol</b>  |   |   |      |
|  | Akut LC50 1,010 µg/l Ferskvand                                  | Fisk - Fathead minnow                         | 96 h |
|  |   |   |      |
| <b>Bemærkninger - Akut - Hvirvelløse dyr, der lever i vand.:</b> | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |   |      |

**Konklusion/Sammendrag** : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

**Konklusion/Sammendrag** : Dette tensid i denne blanding er let bionedbrydeligt., Preparatets tensid(er) opfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

| Produkt/ingrediens navn        | LogPow | BCF | mulighed |
|--------------------------------|--------|-----|----------|
| Sodium Dodecylbenzenesulfonate | 3.32   | -   | høj      |
| Sodium Lauryl Sulfate          | -2.03  | -   | lav      |
| D-LIMONENE                     | 4.57   | -   | høj      |
| BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL    | 4.735  | -   | høj      |
| Lauryl Alcohol                 | 5.4    | -   | høj      |

## 12.4 Mobilitet i jord

- Fordelingskoefficient for jord/vand (KOC)** : Ikke tilgængelig.
- Mobilitet** : Blandningen har en høj opløselighed

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

- PBT** : P: Ikke tilgængelig.  
B: Ikke tilgængelig.  
T: Ikke tilgængelig.
- vPvB** : vP: Ikke tilgængelig.  
vB: Ikke tilgængelig.

- 12.6 Andre negative virkninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

- Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.
- Farligt Affald** : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.

#### Emballage

- Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.
- Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger



|   | ADR/RID         | ADN             | IMDG            | IATA              |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| <b>14.1 UN-nummer</b>   |                 |                 |                 |                   |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> |                 |                 |                 |                   |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                              | Ikke reguleret. | Ikke reguleret. | Ikke reguleret. | Ikke tilgængelig. |
| <b>14.4 Emballagegrupper</b>                                    |                 |                 |                 |                   |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>   |                 |                 |                 |                   |
| <b>Yderligere oplysninger</b>                                   |                 |                 |                 |                   |

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.’

#### **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke tilgængelig.

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

#### **EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)**

#### **Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse**

**Bilag XIV:** Ingen af bestanddelene er angivet.

**Særligt problematiske stoffer:** Ingen af bestanddelene er angivet.

#### **Andre EU regler**

**Europa's register** : Ikke bestemt.  
**Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - luft** : Ikke på listen  
**Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - vand** : Ikke på listen

**Aerosolbeholdere** : Ikke relevant.

#### **Nationale regler**

**Dansk brandklasse** : - Ikke relevant.  
**Danmark – Kræftrisiko** : Ikke tilgængelig.  
**Mal-kode (1993)** : 3 - 3

- Beskyttelse baseret på MAL-kode** : 3 - 3
- Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler: Generelt Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes.
- Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald. Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.
- Anvendelse: Ved sprøjtning i nye\* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine. Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse. Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende\* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone. Luftforsynet halvmaske, overtræksdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes. Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Der skal anvendes Luftforsynet helmaske, ærmebeskyttere og forklæde. Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone. Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks. Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.
- Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.
- Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes. Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte. \*Se regulativer.
- Lavtkogende væsker** : Ikke tilgængelig.
- Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.
- Bekendtgørelse Nr. 571 om aerosoler** : Ikke relevant.
- Listen over uønskede stoffer** : Ikke på listen
- Kræftfremkaldende affald** : Ikke tilgængelig.
- Thermoset plastikaffald** :
- Bemærkning** : Ingen yderligere bemærkninger.
- Internationale regelsæt**
- Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I** : Ikke på listen

- Kemikalier**  
**Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del II** : Ikke på listen  
**Kemikalier**  
**Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del III** : Ikke på listen  
**Kemikalier**

- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

- Forkortelser og initialord** :
- ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
  - AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, Europæiske brancheorganisation for producenter af vaske- og rengøringsmidler
  - CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
  - DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
  - DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
  - EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
  - PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
  - PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
  - RRN = REACH Registreringsnummer
  - vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| Klassificering            | Begrundelse        |
|---------------------------|--------------------|
| Skin Corr./Irrit. 2, H315 | Kalkulationsmetode |
| Eye Dam./Irrit. 1, H318   | Kalkulationsmetode |
| Aquatic Chronic 3, H412   | Kalkulationsmetode |

- Komplet tekst af forkortede H-sætninger** :
- H302 Farlig ved indtagelse.
  - H332 Farlig ved indånding.
  - H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
  - H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
  - H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
  - H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
  - H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
  - H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
  - H226 Brandfarlig væske og damp.
  - H228 Brandfarligt fast stof.
  - H361fd Mistænkt for at skade forplantningsevnen. Mistænkt for at skade det ufødte barn.
  - H315 Forårsager hudirritation.
  - H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
  - H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

- Fulde tekst af klassificeringer** :
- Acute Tox. 4, H302:** AKUT TOKSICITET: ORAL - Kategori 4
  - Acute Tox. 4, H332:** AKUT TOKSICITET: INDÅNDING - Kategori 4

[CLP/GHS]

**Aquatic Acute 1, H400:** AKUT FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1  
**Aquatic Chronic 1, H410:** LANGTIDSFARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1  
**Aquatic Chronic 2, H411:** LANGTIDSFARE FOR VANDMILJØET - Kategori 2  
**Aquatic Chronic 3, H412:** LANGTIDSFARE FOR VANDMILJØET - Kategori 3  
**Eye Dam./Irrit. 1, H318:** ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1  
**Eye Dam./Irrit. 2, H319:** ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2  
**Flam. Liq. 3, H226:** BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3  
**Flam. Sol. 2, H228:** BRANDFARLIGE FASTE STOFFER - Kategori 2  
**Repr. H361fd:** REPRODUKTIONSTOKSICITET [Frugtbarhed Ufødte barn]  
**Skin Corr./Irrit. 2, H315:** HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2  
**Skin Sens. 1, H317:** HUDSENSIBILISERING - Kategori 1  
**STOT SE 3, H335:** SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING [Luftvejsirritation] - Kategori 3

|  |   |   |
|--|---|---|
| <b>Komplet tekst af forkortede R-sætninger</b>     | : | R10- Brandfarlig.<br>R62- Mulighed for skade på forplantningsevnen.<br>R22- Farlig ved indtagelse.<br>R41- Risiko for alvorlig øjensskade.<br>R36- Irriterer øjnene.<br>R38- Irriterer huden.<br>R43- Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.<br>R50- Meget giftig for organismer, der lever i vand.<br>R50/53- Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.<br>R51/53- Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.<br>R52/53- Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |
| <b>Komplet tekst af klassificeringer [DSD/DPD]</b> | : | Repr. Cat.3 - Reproduktionstoksiske kategori 3<br>Xn - Sundhedsskadelig<br>Xi - Lokalirriterende<br>N - Miljøfarlig.  |
| <b>Udskrivningsdato</b>                            | : | 29.01.2015  |
| <b>Udgivelsesdato/ Revisionsdato</b>               | : | 29.01.2015  |
| <b>Dato for forrige udgave</b>                     | : | 09.05.2014  |
| <b>Årsag</b>                                       | : | EC No. 1272/2008 [CLP]  |
| <b>Version:</b>                                    | : | 2.0   |

**Bemærkning til læseren**

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.