

**HMS-DATABLAD**  
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 1

Utarbeidelsesdato: 30/08/2018

Revidert utgave nr.: 1

**Del 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket**

**1.1. Produktidentifikator**

**Produktnavn:** KAMPA BLACK STREAK REMOVER

**1.2. Relevante, identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter som frarådes**

**Bruk av produktet:** PC35: Vaske- og rengjøringsmidler (herunder løsemiddelbaserte produkter).

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdataarket**

**UK**

**Company name:** Dometic UK Awnings Limited  
Little Braxted Hall, Witham  
Essex, CM8 3EU  
United Kingdom  
**Tel:** + 44 1376 505225  
**Email:** info@kampa.co.uk

**International**

**Company name:** Dometic Germany GmbH  
Hollefeldstraße 63  
48282 Emsdetten  
Germany  
**Tel:** + 49 2572 879 0  
**Email:** info@dometic-waeco.de

**1.4. Nødtelefonnummer**

**UK Emergency tel:** +44 1376 500111  
(office hours only)

**International Emergency tel:** +49 2572 879 0  
(office hours only)

**Del 2: Fareidentifikasjon**

**2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen**

**Klassifisering (CLP):** Skin Corr. 1A: H314

**Viktigste negative virkninger:** Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

**2.2. Etikettelementer**

**Etikettelementer:**

**Fareutsagn:** H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

**Fare piktogrammer:** GHS05: Etsende



**Signalord:** Fare

**Forsiktighetsutsagn:** P260: Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P280: Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P301+P330+P331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE fremkall brekninger

P303+P361+P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks.

Skyll huden med vann.

[forts...]

## HMS-DATABLAD

### KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 2

P304+P340: VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

P102: Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103: Les etiketten før bruk.

#### 2.3. Andre farer

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

### Del 3: Sammensetning og informasjon om ingredienser

#### 3.2. Blandinger

##### Farlige ingredienser:

TETRASODIUM EDTA 38%

| EINECS | CAS     | PBT / WEL | Klassifisering (CLP)  | Prosent |
|--------|---------|-----------|---|---------|
| -      | 64-02-8 | -         | STOT RE 2: H373; Acute Tox. 4: H302+H332; Met. Corr. 1: H290; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 | 1-5%    |

HEXYL-D-GLUCOSIDE - 01-2119492545-29

|           |            |   |                  |      |
|-----------|------------|---|------------------|------|
| 259-217-6 | 54549-24-5 | - | Eye Dam. 1: H318 | 1-5% |
|-----------|------------|---|------------------|------|

AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

|           |             |   |   |     |
|-----------|-------------|---|---|-----|
| 931-292-6 | 308062-28-4 | - | Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315 | <1% |
|-----------|-------------|---|---|-----|

### Del 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Hudkontakt:** Fjern straks alle tilsølte klær og fottøy med mindre de sitter fast på huden. Skyll hud som har vært i kontakt med stoffet under rennende vann i 10 minutter eller mer hvis stoffet fremdeles er på huden. Overfør den skadelidende til sykehus hvis det finnes forbrenninger eller symptomer på forgiftning.

**Øyekontakt:** Skyll øyet under rennende vann i 15 minutter. Overfør den skadelidende til sykehus for undersøkelse av spesialist.

**Svelging:** Skyll munnen med vann. Fremkall ikke brekninger. Gi en kopp vann å drikke hvert 10. minutt. Hvis den skadelidende er bevisstløs, sjekk at han/hun puster og gi kunstig åndedrett om nødvendig. Hvis den skadelidende er bevisstløs, men pusten er OK, legges han/hun i stabilt sideleie. Overfør den skadelidende til sykehus så snart som mulig.

**Innånding:** Flytt den skadelidende fra eksponeringsområdet, mens det sørges for egen sikkerhet.

[forts...]

# HMS-DATABLAD

## KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 3

Hvis den skadelidende er bevisstløs, men pusten er OK, legges han/hun i tilfriskningsstilling. Hvis ved den skadelidende er ved bevissthet, sørg for at han/hun sitter eller ligger. Hvis pusten blir boblende, skal den skadelidende sitte og gis oksygen om det er tilgjengelig. Overfør den skadelidende til sykehus så snart som mulig.

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

**Hudkontakt:** Blemmer kan forekomme. Fortløpende sår dannelse vil forekomme, hvis behandling ikke skjer straks.

**Øyekontakt:** Hornhinneforbrenning kan forekomme. Kan forårsake permanent skade.

**Svelging:** Korrosjonsforbrenninger kan forekomme omkring leppene. Det kan kastes opp blod. Blødning fra munnen eller nesen kan forekomme.

**Innånding:** Det kan forekomme andpustenhet med en brennende følelse i halsen. Påvirkning kan forårsake hoste eller pipende pust.

**Forsinkede virkninger:** Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

### 4.3. Angivelse av behov for eventuell umiddelbar legehjelp og spesialbehandling

**Umiddelbar/spesiell behandling:** Øyeskylleutstyr bør være tilgjengelig på anlegget.

## Del 5: Brannbekjempelsestiltak

### 5.1. Slökkemedier

**Brannslukningsmidler:** Egnede brannslukningsapparater skal brukes på den omgivende brannen. Bruk vannspray til avkjøling av beholderne.

### 5.2. Spesielle farer som oppstår fra stoffet eller blandingen

**Eksponeringsfarer:** Etsende. Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

### 5.3. Råd til brannpersonell

**Råd til brannpersonell:** Bruk lukket åndedrettsapparat. Bruk verneklær for å forhindre kontakt med hud og øyne.

## Del 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

**Personlige forholdsregler:** Meld fra staks til politi og brannvesen. Hvis utslippet skjer utendørs, hold tilskuere mot vinden og unna farestedet. Merk av det forurensede området med skilt og forhindre adgang for uvedkommende. Forsøk ikke å iverksette tiltak uten egnede verneklær - se SDB, avsnitt 8. Snu lekkende beholdere med den lekkende siden opp for å forhindre utslipp av væske.

### 6.2. Miljøforholdsregler

**Miljøforholdsregler:** Må ikke slippes ut i avløp eller elver. Begrens utslippet ved bruk av spillkanter.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og opprensing

**Renseprosedyrer:** Opprensing bør kun utføres av faglært personell som er kjent med det spesifikke stoffet. Absorberes i tørr jord eller sand. Flytt til en merket gjenvinningsbeholder som kan lukkes for uskadeliggjøring på en hensiktsmessig måte.

[forts...]

# HMS-DATABLAD

## KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 4

### 6.4. Henvisning til andre deler

Henvisning til andre deler: Se SDB, avsnitt 8.

## Del 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Håndteringskrav:** Unngå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området. Må ikke håndteres i lukket rum. Unngå at det dannes eller spres tåker i luften.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring, blant annet eventuelle inkompatibiliteter

**Oppbevaringsbetingelser:** Emballasjen oppbevares på et kjølig, godt ventilert. Hold beholderen tett lukket.

**Egnet emballasje:** Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

### 7.3. Spesifikk sluttbruk

**Spesifikk sluttbruk:** Ingen data tilgjengelige.

## Del 8: Eksponeringskontroller og personlig beskyttelse

### 8.1. Kontrollparametre

**Yrkeseksponeringsgrenser:** Ingen data tilgjengelige.

### DNEL/PNEC

**Farlige ingredienser:**

#### TETRASODIUM EDTA 38%

| Type | Exponeringen                        | Befolkning           | Verdi      | Effekt    |
|------|-------------------------------------|----------------------|------------|-----------|
| DNEL | Innånding                           | 2.5mg/m <sup>3</sup> | Arbeidere  | Systemisk |
| DNEL | Innånding                           | 2.5mg/m <sup>3</sup> | Arbeidere  | Lokal     |
| DNEL | Innånding                           | 1.5mg/m <sup>3</sup> | Forbrukere | Systemisk |
| DNEL | Innånding                           | 1.5mg/m <sup>3</sup> | Forbrukere | Lokal     |
| DNEL | Muntlig                             | 25mg/kg              | Forbrukere | Systemisk |
| PNEC | Ferskvann                           | 2.2mg/L              | -          | -         |
| PNEC | Marine vann                         | 0.22mg/L             | -          | -         |
| PNEC | Jord (landbruket)                   | 0.72mg/L             | -          | -         |
| PNEC | Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg | 43mg/L               | -          | -         |

#### HEXYL-D-GLUCOSIDE

| Type | Exponeringen | Befolkning            | Verdi     | Effekt    |
|------|--------------|-----------------------|-----------|-----------|
| DNEL | skin contact | 595000 mg/kg bw/day   | Arbeidere | Systemisk |
| DNEL | Innånding    | 420 mg/m <sup>3</sup> | Arbeidere | Systemisk |

[forts...]

**HMS-DATABLAD**  
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 5

|      |                                     |                       |            |           |
|------|-------------------------------------|-----------------------|------------|-----------|
| DNEL | skin contact                        | 357000 mg/kg bw/day   | Forbrukere | Systemisk |
| DNEL | Innånding                           | 124 mg/m <sup>3</sup> | Forbrukere | Systemisk |
| DNEL | Muntlig                             | 35.7 mg/kg bw/day     | -          | -         |
| PNEC | Ferskvann                           | 0.176 mg/l            | -          | -         |
| PNEC | Marine vann                         | 0.018 mg/l            | -          | -         |
| PNEC | Mikroorganismer i kloakkrenseanlegg | 100 mg/l              | -          | -         |
| PNEC | Ferskvann sedimenter                | 0.722 mg/kg dw        | -          | -         |
| PNEC | Jord (landbruket)                   | 0.654 mg/kg dw        | -          | -         |
| PNEC | Marine sedimenter                   | 0.072 mg/kg dw        | -          | -         |

**AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES**

| Type | Exponeringen                  | Befolkning            | Verdi               | Effekt    |
|------|-------------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|
| DNEL | Innånding                     | 6.2mg/m <sup>3</sup>  | Arbeidere           | Systemisk |
| DNEL | Dermal                        | 11mg/kg/day           | Arbeidere           | Systemisk |
| DNEL | Inhalation long term exposure | 1.53mg/m <sup>3</sup> | Generelt Befolkning | Systemisk |
| DNEL | Dermal long term exposure     | 5.5mg/kg/day          | Generelt Befolkning | Systemisk |
| DNEL | oral long term exposure       | 0.44mg/kg/day         | Generelt Befolkning | Systemisk |
| PNEC | Ferskvann                     | 0.0335 mg/l           | -                   | -         |
| PNEC | Marine vann                   | 0.00335 mg/l          | -                   | -         |
| PNEC | intermittent release          | 0.0335 mg/l           | -                   | -         |
| PNEC | Ferskvann sedimenter          | 5.24 mg/kg            | -                   | -         |
| PNEC | Marine sedimenter             | 0.524 mg/kg           | -                   | -         |
| PNEC | Jord (landbruket)             | 1.02 mg/kg            | -                   | -         |
| PNEC | sewage treatment plant        | 24 mg/kg              | -                   | -         |

**8.2. Eksponeringskontroller**

**Tekniske tiltak:** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av området.

**Åndedrettsvern:** Selvstendig åndedrettsvern, i nødstilfelle.

**Håndvern:** Ugjennomtrengelige hansker.

**Øyevern:** Tettsittende vernebriller. Sørg for å ha øyeglass for hånden.

**Hudbeskyttelse:** Ugjennomtrengelige verneklær.

**Del 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

**9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

**Tilstand:** Væske

**Farge:** Gul

**Lukt:** Fruity mango

**Fordampningsgrad:** Ingen data tilgjengelige.

**Oksiderende:** Ingen data tilgjengelige.

**Oppløselighet i vann:** Ingen data tilgjengelige.

[forts...]

## HMS-DATABLAD

KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 6

**Kokepunkt/område°C:** Ingen data tilgjengelige.

**Smeltepunkt/område°C:** Ingen data tilgjengelige.

**Tenningsgrenser %: nedre:** Ingen data tilgjengelige.

**øvre:** Ingen data tilgjengelige.

**Flammepunkt°C:** Ingen data tilgjengelige.

**Ford. koeff. n-oktanol/vann:** Ingen data tilgjengelige.

**Selvantennelighet °C:** Ingen data tilgjengelige.

**Damptrykk:** Ingen data tilgjengelige.

**Relativ densitet:** Ingen data tilgjengelige.

**pH:** 13-13.6

**VOC g/l:** Ingen data tilgjengelige.

### 9.2. Annen informasjon

**Annen informasjon:** Ingen data tilgjengelige.

## Del 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalte transport- og lagringsforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet:

**Kjemisk stabilitet:** Stabil under normale forhold.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

**Farlige reaksjoner:** Farlige reaksjoner vill ikke oppstå under normale transport- eller lagringsforhold.

Nedbrytning kan oppstå ved forhold eller materialer angitt nedenfor.

### 10.4. Forhold som må unngås

**Forhold som skal unngås:** Varme Freezing

### 10.5. Inkompatible materialer

**Materialer som skal unngås:** Sterke oksiderende midler. Sterke syrer. Sterke baser.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

**Farlige nedbrytningsprod:** Slipper ut giftig røyk ved forbrenning.

## Del 11: Toksikologisk informasjon:

### 11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

**Farlige ingredienser:**

#### TETRASODIUM EDTA 38%

|           |     |         |       |       |
|-----------|-----|---------|-------|-------|
| DERMAL    | RBT | LD50    | >5000 | mg/kg |
| DUST/MIST | RAT | 4H LC50 | 4.14  | mg/l  |
| ORAL      | RAT | LD50    | 3030  | mg/kg |

#### HEXYL-D-GLUCOSIDE

|        |     |      |       |       |
|--------|-----|------|-------|-------|
| DERMAL | RBT | LD50 | >2000 | mg/kg |
|--------|-----|------|-------|-------|

[forts...]

# HMS-DATABLAD

## KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 7

|      |     |      |       |       |
|------|-----|------|-------|-------|
| ORAL | RAT | LD50 | >2000 | mg/kg |
|------|-----|------|-------|-------|

### AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

|      |     |      |      |       |
|------|-----|------|------|-------|
| ORAL | RAT | LD50 | 1064 | mg/kg |
|------|-----|------|------|-------|

#### Relevante farer for blanding:

| Fare                          | Rute | Basis            |
|-------------------------------|------|------------------|
| Hudkorrosjon/-irritasjon      | DRM  | Farlig: beregnet |
| Alvorlig øyeskade/-irritasjon | OPT  | Farlig: beregnet |

#### Symptomer/eksponeringsruter

**Hudkontakt:** Blemmer kan forekomme. Fortløpende sår dannelse vil forekomme, hvis behandling ikke skjer straks.

**Øyekontakt:** Hornhinneforbrenning kan forekomme. Kan forårsake permanent skade.

**Svelging:** Korrosjonsforbrenninger kan forekomme omkring leppene. Det kan kastes opp blod. Blødning fra munnen eller nesen kan forekomme.

**Innånding:** Det kan forekomme andpustenhet med en brennende følelse i halsen. Påvirkning kan forårsake hoste eller pipende pust.

**Forsinkede virkninger:** Umiddelbare virkninger kan forventes etter kortsiktig eksponering.

#### Del 12: Miljøinformasjon

##### 12.1. Toksisitet

#### Farlige ingredienser:

##### TETRASODIUM EDTA 38%

|   |           |      |      |
|---|-----------|------|------|
| ALGAE                                   | 72H ErC50 | >100 | mg/l |
| BLUEGILL ( <i>Lepomis macrochirus</i> ) | 96H LC50  | >100 | mg/l |
| Daphnia magna                           | 48H EC50  | >100 | mg/l |
| FISH                                    | 96H LC50  | >100 | mg/l |

##### AMINES,C12-14-ALKYLDIMETHYL,N-OXIDES

|               |          |       |      |
|---------------|----------|-------|------|
| ALGAE         | 72H IC50 | 0.143 | mg/l |
| ALGAE         | NOEC     | 0.067 | mg/l |
| Daphnia magna | 48H EC50 | 3.1   | mg/l |
| FISH          | 96H LC50 | 2.67  | mg/l |

##### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbarhet:** Biologisk nedbrytbar.

##### 12.3. Biokumulativt potensial

**Bioakkumulasjonspotensial:** Ikke bioakkumulasjonspotensial.

[forts...]

**HMS-DATABLAD**  
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 8

**12.4. Mobilitet i grunnen**

**Mobilitet:** Absorberes lett i jord.

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger**

**PBT:** Stoffet er ikke klassifisert som et PBT/vPvB-stoff.

**12.6. Andre negative virkninger**

**Andre uønskede virkninger:** Ubetydelig økotoksitet.

**Del 13: Avfallsbehandlingsvurderinger**

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfallsbehandling:** Flytt til en egnet beholder - sørg for henting av et selskap som tar seg av spesialavfall.

**NB:** Brukeren bes være oppmerksom på at det muligens kan finnes regionale eller nasjonale forskrifter angående avfall.

**Del 14: Transportinformasjon**

**14.1. FN-nummer**

**FN-nr.:** UN1760

**14.2. Korrekt FN-transportnavn**

**Transportnavn:** ETSENDE VÆSKE, N.O.S.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

**Transportklasse:** 8

**14.4. Emballasjegruppe**

**Emballasjegruppe:** II

**14.5. Miljøfarer**

**Farlig for miljøet:** Ingen

**Havforurensende stoff:** Ingen

**14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren**

**Spesielle forholdsregler:** Ingen spesielle forholdsregler.

**Tunnelkode:** E

**Transportkategori:** 1

**Del 15: Informasjon om lover og forskrifter**

**15.1. Helse- miljø- og sikkerhetslovgivning og -forskrifter som er spesielle for stoffet eller blandingen**

**Spesielle forskrifter:** Ikke aktuelt.

**15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering**

**Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering har ikke blitt utført for stoffet eller blandingen av leverandøren.

[forts...]



**HMS-DATABLAD**  
KAMPA BLACK STREAK REMOVER

Side: 9

**Del 16: Annen informasjon**

**Annen informasjon**

**Annen informasjon:** i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2015/830

\* angir teksten i SDS som har blitt endret siden siste revisjon.

**Setninger i avsnitt 2 / 3:** H290: Kan være etsende for metaller.

H302: Farlig ved svelging.

H302+H332: Farlig ved svelging eller innånding.

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315: Irriterer huden.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H373: Kan forårsake organskader ({{{0||message=<eller angi alle organer som påvirkes dersom disse er kjent.>||filter=(\_)?ORGAN\_.+}}}) ved langvarig eller gjentatt eksponering ({{{1||message=<Angi opptaksvei dersom det med sikkerhet er at ingen andre opptaksveier er årsak til faren>||filter=(\_)?EXP\_ROUTE\_.+}}}).

H400: Meget giftig for liv i vann.

H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Ansvarsfraskrivelse:** Informasjonen ovenfor antas å være korrekt, men utgir seg ikke for å være fullstendig og må kun brukes som veiledning. Selskapet påtar seg ikke noe ansvar for skader eller personskader som følge av håndtering eller kontakt med ovennevnte produkt.