



## SIKKERHETSATABLAD Klorin WC-blokk med klor

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Klorin WC-blokk med klor
Produktnummer	1200459
Deklarasjonsnr	608729

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder	Toalettrensjøring
Bruksområdene som leverandøren advarer mot	Brukes bare for tilsiktede bruksområder.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Lilleborg AS Postboks 673 Skøyen 0214 Oslo Norge 22 06 27 80 forbrukerservice@orkla.no www.orkla.no
------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00
------------------	---------------------------------

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)	
Fysiske farer	Ikke klassifisert
Helsefarer	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318
Miljøfarer	Aquatic Chronic 3 - H412

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogram



Varselord	Fare
Faresetning	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## Klorin WC-blokk med klor

Sikkerhetssetninger	<p>P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.</p> <p>P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> <p>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.</p> <p>P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.</p> <p>P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.</p> <p>P501 Innhold/holder leveres til kommunalt mottak for farlig avfall.</p>
Tilleggsinformasjon på etikett	EUH206 Advarsel! Må ikke brukes sammen med andre produkter. Kan frigjøre farlige gasser (klor).
Inneholder	Natrium alkylbenzen sulfonat, Cocoamid DEA
Vaskemiddelmerking	≥ 30% anioniske overflateaktive stoffer, 5 - < 15% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5% klorbaserte blekemidler, < 5% parfyme, < 5% fosfonater

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<p>Natrium alkylbenzen sulfonat <span style="float: right;">&gt;=50 - &lt;75%</span></p> <p>CAS nummer: 68411-30-3                      EC nummer: 270-115-0                      REACH registrerings nummer: 01-2119489428-22</p>
<p>Klassifisering</p> <p>Acute Tox. 4 - H302</p> <p>Skin Irrit. 2 - H315</p> <p>Eye Dam. 1 - H318</p> <p>Aquatic Chronic 3 - H412</p>
<p>Cocoamid DEA <span style="float: right;">&gt;=5 - &lt;10%</span></p> <p>CAS nummer: 68603-42-9                      EC nummer: 271-657-0</p>
<p>Klassifisering</p> <p>Skin Irrit. 2 - H315</p> <p>Eye Dam. 1 - H318</p> <p>Aquatic Chronic 2 - H411</p>
<p>Troclosene sodium dihydrate <span style="float: right;">&gt;=1 - &lt;3%</span></p> <p>CAS nummer: 51580-86-0                      EC nummer: 220-767-7                      REACH registrerings nummer: 01-2119489371-33</p> <p>M faktor (akutt) = 1                      M faktor (kronisk) = 1</p>
<p>Klassifisering</p> <p>Acute Tox. 4 - H302</p> <p>Eye Irrit. 2 - H319</p> <p>STOT SE 3 - H335</p> <p>Aquatic Acute 1 - H400</p> <p>Aquatic Chronic 1 - H410</p>

## Klorin WC-blokk med klor

Editronic acid	>=1 - <3%
CAS nummer: 2809-21-4	EC nummer: 220-552-8
<b>Klassifisering</b> Met. Corr. 1 - H290 Acute Tox. 4 - H302 Eye Dam. 1 - H318	
Titanium dioxide <span style="float: right;">&gt;=0.1 - 1%</span>	
CAS nummer: 13463-67-7 <span style="float: right;">EC nummer: 236-675-5</span>	
<b>Klassifisering</b> Ikke Klassifisert	

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personalet.
Innånding	Ved ubehag søk frisk luft.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Drikk noen små glass vann eller melk. Søk legehjelp ved ubehag. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart. Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Forsett å skylle i minst 15 minutter og kontakt lege.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generell informasjon	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringslengde.
Svelging	Kan forårsake irritasjon.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade. Alvorlig irritasjon, svie, tåredannelse og sløret syn.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
-----------------------	--------------------------

### AVSNITT 5: Brannsløkkingsstiltak

#### 5.1. Sløkkingsmidler

Passende sløkkemiddel	Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
-----------------------	------------------------------------------------------------

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Produktet er ikke brennbar.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannsløkking	Unngå innånding av branngasser eller damper.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

## Klorin WC-blokk med klor

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå kontakt med huden og øynene. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Begrens sølt materiale med sand, jord eller annet egnet ikke brennbart materiale. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Informer relevante myndigheter dersom miljøforurensning oppstår (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

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

Metoder for opprensing Små mengder sølt materiale: Etter fortykning med store mengder vann, kan utslipp til kloakk tillates. Store mengder sølt materiale: Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon ved en nødsituasjon. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for øyedusj. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Råd om generell arbeidshygiene Vask straks hud som har blitt tilsølt.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Hold beholderne oppreist. Lagres ved romtemperatur.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Titanium dioxide

Langtids eksponering (8-timer TWA): 5 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Øye-/ansiktsbeskyttelse Benytt vernebriller. Sørg for øyedusj.

Håndbeskyttelse Bruk vernehansker laget av følgende materiale: Butylgummi. Nitrilgummi.

Annen beskyttelse av hud og kropp Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.

Hygienetiltak Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

Åndedrettsvern Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Miljømessig eksponeringsregulering Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

## Klorin WC-blokk med klor

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Fast stoff.
Farge	Grønn. Hvit.
Lukt	Parfyme.
Luktterskel	Ikke relevant.
pH	pH (fortynnet oppløsning): ~ 8 (1 %)
Smeltepunkt	Ikke relevant.
Begynnende kokepunkt og område	Ikke fastslått.
Flammepunkt	Ikke fastslått.
Fordampningshastighet	Ikke fastslått.
Fordampningsfaktor	Ikke fastslått.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke relevant.
Annen brennbarhet	Ikke relevant.
Damptrykk	Ikke fastslått.
Damptetthet	Ikke fastslått.
Relativ tetthet	Ikke fastslått.
Romvekt	Ikke fastslått.
Oppløselighet(er)	Blandbar med vann.
Fordelingskoeffisient	Ikke fastslått.
Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Ikke fastslått.
Viskositet	Ikke fastslått.
Eksplorative egenskaper	Ikke fastslått.
Eksplisiv under påvirkning av flamme	Ikke ansett å være eksplisiv
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

### 9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ingen.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Unngå kontakt med syrer. Ammoniakk. Utvikler giftig klorgass i kontakt med syre.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.

## Klorin WC-blokk med klor

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akutt giftighet - oralt

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - hud

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - innånding

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Sammendrag Irriterer huden. Kalkulasjonsmetode.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Sammendrag Gir alvorlig øyeskade. Kalkulasjonsmetode.

#### Sensibilisering ved innånding

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering av huden

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

Sammendrag Inneholder ingen stoffer kjent for å være mutagent.

#### Kreftfremkallende

Sammendrag Inneholder ingen stoffer kjent for å være kreftfremkallende.

#### Reproduksjonstoksisk

Sammendrag Inneholder ingen stoffer kjent for å være giftig for reproduksjon.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Aspirasjonsfare

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Generell informasjon

De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.

#### Svelging

Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage. Diaré. Kvalme, oppkast.

#### Hudkontakt

Irriterer huden.

#### Øyekontakt

Fare for alvorlig øyeskade. Alvorlig irritasjon, svie, tåredannelse og sløret syn.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 12.1. Giftighet

## Klorin WC-blokk med klor

Farlig for vannmiljøet — akutt,  
 Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Farlig for vannmiljøet — kronisk  
 Sammendrag Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Troclosene sodium dihydrate

Farlig for vannmiljøet — akutt,	
L(E)C <sub>50</sub>	0.1 < L(E)C <sub>50</sub> ≤ 1
M faktor (akutt)	1
Farlig for vannmiljøet — kronisk	
M faktor (kronisk)	1

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Tensid(ene) som finnes i dette produktet overholder (overholdt) kriteriene fastsatt i Regulation (EC) No.648/2004 om vaskemidler.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Bioakkumulering er usannsynlig.

Fordelingskoeffisient Ikke fastslått.

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er vannløselig og kan spres i vannsystemer.

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

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avhending av dette produktet, prosessløsninger, rester og biprodukter må til enhver tid overholde kravene til beskyttelse av miljøet og lovgivning om avfallsdeponering samt eventuelle krav fra lokale myndigheter.

Avfallsmetoder Avfall er klassifisert som farlig avfall.

Avfallsklasse Klassifisering etter avfallskoden må utføres i tråd med den europeiske avfallskatalogen (EWC).  
 EAL: 07 06 01 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SMØRE MIDLER, SÅPE, RENGJØRINGS MIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK; vandige vaskevæsker og morluter.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

### 14.1. FN-nummer

Ikke farlig gods iht. ADR.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke farlig gods iht. ADR.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke farlig gods iht. ADR.

## Klorin WC-blokk med klor

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke farlig gods iht. ADR.

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II Ikke farlig gods iht. ADR.  
av MARPOL 73/78 og IBC Koden

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning	Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH) (med endringer). Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015. Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske - og rengjøringsmidler (endret ved).
---------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES)

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008	Eye Dam. 1 - H318, Skin Irrit. 2 - H315, Aquatic Chronic 3 - H412: Kalkulasjonsmetode.
Revisjonsdato	12.10.2020
Revisjon	1
SDS nummer	478
Fullstendig faremerking	H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.