



## SIKKERHETS DATABLAD

I samsvar med forordning (EC) nr 1907/2006 (REACH), Vedlegg II

### Bio-tex Grønn, Color

#### 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

##### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	Bio-tex Grønn, Color
Produktkode	18478
Produktbeskrivelse	Tøyvaskepulver

##### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Industriell bruk. Bruk av stoffer som de er eller i preparater, i industrielle anlegg

Bruksområder for forbrukere: Private husholdninger (= den generelle befolkningen = forbrukerne)

Profesjonell bruk: Offentlig sektor (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester og håndverkere)

##### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Unilever Norge AS  
Postboks 1  
1330 Fornebu

e-mail adresse til person ansvarlig for dette HMS databladet	Forbrukerkontakt.no@unilever.com
--	----------------------------------

##### 1.4 Nødtelefonnummer

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer Ikke anvendelig

### Leverandør

Telefonnummer 66 82 25 50

Åpningstider -

## 2. Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon Blanding

### Klassifisering ifølge direktiv 1999/45/EC [DPD]

Produktet er klassifisert i henhold til Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier.

Klassifisering Xi, R36

Fysiske/kjemiske Ikke anvendelig.

skadevirkninger

Skadevirkninger for Irriterer øynene.

mennesker

Skadevirkninger i Ikke anvendelig.

miljøet

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i R- og H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

Faresymbol(er)



Fareindikasjon Xi Irriterende

**Risikosestninger** R36 - Irriterer øynene.

**Sikkerhetssetninger** S2 - Oppbevares utilgjengelig for barn.  
S25 - Unngå kontakt med øynene.  
S26- Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.  
S46 - Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

**Tilleggs-elementer på etiketter** Ikke anvendelig.

**Spesielle emballasjekrav**

**Beholderne må forsynes med barnesikker lukking** Ikke anvendelig.

**Følbar advarselsmerking om fare** Ikke anvendelig.

**2.3 Andre farer**

**Stoffet oppfyller kriteriene for PBT ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII** Ikke anvendelig.

**Stoffet oppfyller kriteriene for vPvB ifølge forskriften (EC) nr. 1907/2006, tillegg XIII** Ikke anvendelig.

### 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Stoff/Stoffblanding : Blanding

Navn på produkt/bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering		Type
			67/548/EEC	Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	
Sodium carbonate	RRN : 01-2119485498-19 EU:207-838-8 CAS : 497-19-8 Innhold:	10 - 25	Xi; R36		[1]
C12-15 Pareth-7	RRN : EU:500-195-7 CAS : 68131-39-5 Innhold:	5 - 10	Xn; R22 R41 N; R50	Acute Tox., 4, H302 Aquatic Acute, 1, H400 Eye Dam./Irrit., 1, H318	[1]

#### Type

[1] Stoff klassifisert med en helse - eller miljøfare

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

[3] PBT stoff

[4] vPvB stoff

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i R- og H-setningene overfor.

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8. På grunn av konfidensialitet, er nivåene av komponentene i punkt 3 angitt som prosentintervaller. Intervallene reflekterer ikke potensiell variasjon i sammensetningen til denne formuleringen. Intervallene er brukt til å maskere de eksakte komponentnivåene, som vi vurderer å være fortrolig informasjon.

Klassifiseringen gitt i punkt 2 og 15 reflekterer den eksakte sammensetningen av denne blandingen.

## 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### **Øyekontakt**

Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.

#### **Innånding**

Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.

#### **Hudkontakt**

Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen.

#### **Svelging**

Hold personen varm og i ro. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning. Skyll munnen med vann ved svelging (kun hvis pasienten er ved bevissthet). Det må alltid tilkalles medisinsk tilsyn dersom de helseskadelige effektene vedvarer, eller hvis de er alvorlige.

#### **Vern av førstehjelpspersonell**

Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Potensielle akutte helseeffekter

#### **Øyekontakt**

Irriterer øynene.

**Innånding**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Hudkontakt**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Svelging**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**Overeksponeringstegn/-symptomer****Øyekontakt**

Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

irritasjon

rennede

rødhet

**Innånding**

Ingen spesifikke data.

**Hudkontakt**

Ingen spesifikke data.

**Svelging**

Ingen spesifikke data.

**4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig****Merknader til lege**

Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.

**Spesifikke behandlinger**

Ingen spesiell behandling.

## 5. Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slokkemidler

#### **Egnete brannslukkingsmidler**

Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.

#### **Uegnete brannslukkingsmidler**

Ikke kjent.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

#### **Farer på grunn av stoffet eller blandingen**

Fine støvskyer kan skape eksplosive blandinger med luft.

#### **Farlige forbrenningsprodukter**

Ingen spesifikke data.

### 5.3 Råd for brannmenn

#### **Bestemte forholdsregler for brannslukning**

Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

#### **Særlig verneutstyr for brannslukkingsmannskaper**

Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, verne støvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

#### **Tilleggsopplysninger**

Ikke kjent.

## 6. Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

**For ikke-nødpersonell**

Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr.

**For nødpersonell**

Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

**6.2 Forholdsregler for vern av miljø**

Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

**6.3 Metoder og materialer for begrensnig og opprensning****Lite utslipp**

Flytt beholderne fra utslippsområdet. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt, merket avfallsbeholder.

**Stort utslipp**

Flytt beholderne fra utslippsområdet. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt, merket avfallsbeholder. Unngå dannelse av støvete forhold og forhindre vind spredning. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. NB: Se avsnitt 1 vedrørende informasjon om nødtelefon og avsnitt 13 vedrørende fjerning av kjemikalieavfall.

**6.4 Referanse til andre avsnitt**

Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon.

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.



## 7. Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

#### **Vernetiltak**

Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.

#### **Råd om generell yrkeshygiene**

Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se avsnitt 10) samt mat og drikke. Holdes unna oksiderende materialer. Eliminer alle antennelseskilder. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås.

### 7.3 Spesifikk sluttbruk

#### **Anbefalinger**

Ikke kjent

#### **Løsninger spesifikke for industrisektoren**

Ikke kjent

## 8. Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 8.1 Kontrollparametere

#### Administrative normer

<u>Navn på produkt/bestanddel</u>	<u>Administrative normer</u>
-----------------------------------	------------------------------

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

#### **Anbefalt overvåkningstiltak**

Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. Det henvises til EU-standarden EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemiske midler, og nasjonale, veiledende dokumenter med metoder for bestemmelse av skadelige stoffer.

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### **Egnede konstruksjonstiltak**

Hvis dette produktet inneholder ingredienser med eksponeringsgrenser, skal man bruke lukkede prosesser, lokalt avtrekk eller andre tekniske løsninger for å holde arbeidstakere under alle anbefalte og lovbestemte eksponeringsgrenser.

#### **Individuelle vernetiltak**

##### **Hygieniske tiltak**

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

##### **Øye-/ansiktsvern**

Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Industrielt bruk Bruk vernebriller.

##### **Hudvern**

**Håndvern**

For industriell bruk

**Kroppsvern**

Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres., For industriell bruk, Bruk egnede verneklær., Unngå langvarig eller gjentatt hudkontakt.

**Annet hudvern**

Egnet fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

**Åndedrettsvern**

Vernemaske er ikke relevant ved normal bruk av produktet. Bruk godt tilpasset, luftfrensende eller luftmatet åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder hvis en risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet.

**Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

**9. Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Utseende**

<b>Form</b>	fast
<b>Farge</b>	hvit
<b>Lukt</b>	parfymert
<b>Luktterskel</b>	Ikke kjent
<b>pH</b>	10.6

<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke kjent.
<b>Utgangskokepunkt og -kokeområde</b>	Ikke kjent.
<b>Flammepunkt</b>	> 100 °C
<b>Fordamping</b>	Ikke kjent
<b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>	Ikke kjent
<b>Tetthet</b>	Ikke kjent
<b>Bulktetthet</b>	820.0000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Løselighet i vann ved romtemperatur (g/l):</b>	Ikke kjent
<b>Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	Nedre: Ikke kjent. Øvre: Ikke kjent.
<b>Damptrykk</b>	Ikke kjent.
<b>Damptetthet</b>	Ikke kjent
<b>Relativ tetthet</b>	Ikke kjent
<b>Løselighet(er)</b>	Ikke kjent
<b>Fordelingskoeffisient oktanol/vann</b>	Ikke kjent
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke kjent
<b>Viskositet</b>	Dynamisk: Ikke kjent Kinematisk: Ikke kjent.
<b>Eksplosjonsegenskaper</b>	Ikke kjent
<b>Oksidasjonsegenskaper</b>	Ikke kjent

## 9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

<b>SADT</b>	Ikke kjent
<b>Type aerosol</b>	Ikke kjent
<b>Forbrenningsvarme</b>	Ikke kjent.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet</b>	Produktet er stabilt.
<b>10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner</b>	Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
<b>10.4 Forhold som skal unngås</b>	Unngå at det dannes støv ved håndtering/bruk av produktet, og hold det borte fra alle mulige antennelseskilder (gnister eller åpen flamme). Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning. For å unngå brann eller eksplosjon, spre statisk elektrisitet under overføringen ved å jorde og sammenkoble beholderne og utstyret før materialet overføres. Unngå støvansamling.
<b>10.5 Uforenlige stoffer</b>	Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksidierende materialer
<b>10.6 Farlige nedbrytingsprodukter</b>	Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

## 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

#### Akutt toksisitet

LD50 > 2,000 mg/kg

#### **Irritasjon/korrosjon**

##### **Øyne**

Blandingen irriterer øynene, basert på sammensetningen i avsnitt 3.

##### **Hud**

Blandingen er ikke irriterende for huden, basert på sammensetningen i avsnitt 3.

#### **Overfølsomhet**

Det er ikke utført sensitivitetsstudier på blandingen. Blandingen forårsaker ikke en allergisk reaksjon ved hudkontakt, basert på sammensetningen i avsnitt 3.

#### **Respiratorisk**

Det er ikke utført sensitivitetsstudier på blandingen. Blandingen forårsaker ikke en allergisk reaksjon ved innånding, basert på sammensetningen i avsnitt 3.

#### **Toksisitet ved gjentatt dose**

ikke tilgjengelig

#### **Kreftfremkallende egenskap**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### **Mutasjonsfremmende karakter**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### **Toksisitet for reproduksjonssystemet**

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## **12: Økologiske opplysninger**

### **12.1 Toksisitet**

Det er ikke utført økologiske testing på blandingen, som er oppgitt i avsnitt 3.

### **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Dette tensidet i denne blandingen er lett biologisk nedbrytbare.

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

### **12.3 Bioakkumuleringspotensial**

Ikke ansett å være bioakkumulerende.

### **12.4 Jordmobilitet**

Blandingen er lett løselig.

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

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## **13: Instruks ved disponering**

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

#### **Produkt**

**Metoder for avhending**

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

**Farlig avfall**

Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

**Emballasje****Metoder for avhending**

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.

**Spesielle forholdsregler**

Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.



**14. Transportopplysninger**

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG
14.1 FN-nummer			
14.2 Korrekt transportnavn, UN			
14.3 Transportfareklasser(r)	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.
14.4 Emballasjegrupper			
14.5. Skadevirkninger i miljøet			
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Ikke kjent	Ikke kjent	Ikke kjent
Tilleggsopplysninger			

**14.7 Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke kjent.

**15: Regelverksmessige opplysninger****15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen****EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)****Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon****Stoffer som gir stor grunn til bekymring**

**Kreftfremkallende:** Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Arvestoffskadelig:** Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Giftig ved reproduksjon:** Ingen av bestanddelene er opplistet.

**PBT:** Ingen av bestanddelene er opplistet.

**vPvB:** Ingen av bestanddelene er opplistet.

**Tillegg XVII # Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler**

Ikke anvendelig.

**Andre EU regler****Stoffliste for Europa**

Ikke bestemt.

**Integrert liste for hindring og kontroll av forurensning (IPPC) - luft-**

Ikke listeført

**Integrert liste for hindring og kontroll av forurensning (IPPC) - vann-**

Ikke listeført

**Aerosoldispensere** Ikke anvendelig.

### Nasjonale forskrifter

**Merknad** Dette produktet er klassifisert i samsvar med EU-Direktiv (1999/45/EC).

### Internasjonale bestemmelser

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering** Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## 16. Andre opplysninger

### **Forkortelser og akronymer**

ATE = Akutt toksisitets estimat

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RRN = REACH registrerings nummer

### **Referanser til litteratur og datakilder**

Den akutte toksisiteten (LD50) for denne blandingen, som angitt i avsnitt 11, er beregnet ved hjelp av Proporsjonalitetsmetoden (Holland, G.H. (1994).

Verification of a Mathematical Method for the Estimation of the Acute Ingestion Hazard of Detergent Preparations. Toxic in Vitro, Vol. 8 No. 6 pp1177 – 1183, Elsevier Science Limited, Wielka Brytania.)

AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organisasjonen som representerer industrien for såpe,

vaskemidler og vedlikeholdsprodukter i Europa. Irritasjonspotensialet for denne blandingen er vurdert ut fra testdata for liknende blandinger.

<b>Fullstendig tekst for forkortede H-setninger</b>	H302 Farlig ved svelging. H400 Meget giftig for liv i vann. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
<b>Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]</b>	<b>Acute Tox. 4, H302:</b> AKUTT TOKSISITET: ORAL - Kategori 4 <b>Aquatic Acute 1, H400:</b> GIFTIGHET I VANN (AKUTT) - Kategori 1 <b>Eye Dam./Irrit. 1, H318:</b> ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1 <b>Eye Dam./Irrit. 2, H319:</b> ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2
<b>Fullstendig tekst for forkortede R-setninger</b>	R22- Farlig ved svelging. R41- Fare for alvorlig øyeskade. R36- Irriterer øynene. R50- Meget giftig for vannlevende organismer.
<b>Fullstendig tekst for klassifiseringer [DSD/DPD]</b>	Xn - Helseskadelig Xi - Irriterende N - Miljøskadelig.
<b>Utskriftsdato</b>	01.07.2013
<b>Utgitt dato</b>	01.07.2013
<b>Revisjonsdato</b>	
<b>Dato for forrige utgave</b>	00.00.0000
<b>Årsak:</b>	Ikke anvendelig.
<b>Versjon</b>	01

**Merknad til leseren**

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig. Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.