

## SIKKERHETS DATBLAD

/OPTIMERA/

## Optiform håndrenseklut a 90 stk

/OPTIMERA/

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET**

Utgitt dato 30.01.2015

Revisjonsdato 07.05.2019

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Optiform håndrenseklut a 90 stk

Artikkelnr. 7174106

GTIN-nr. 7043618002007

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

Kjemikaliets bruksområde For en rask og enkel hånd rengjøring,. Uten vann, uten å skylle og uten å tørke.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Importør**

Firmanavn Optimera AS

Besøksadresse Østre Aker vei 260

Postadresse Østre Aker vei 260

Postnr. 0976

Poststed OSLO

Land Norge

Telefon +47 22 16 88 00

E-post [dokumentasjon@optimera.no](mailto:dokumentasjon@optimera.no)

Hjemmeside [www.optimera.no](http://www.optimera.no)

Org. nr. 967 013 056

Firmanavn Optimera AS (Multiklient)

Besøksadresse Østre Aker vei 260

Postadresse Postboks 40 Haugenstua

Postnr. 0976

Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	+47 22168800
E-post	<a href="mailto:kategori@optimera.no">kategori@optimera.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.optimera.no">http://www.optimera.no</a>
Kontaktperson	Kategori

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: +47 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, merknader	Produktet reguleres av kosmetikkforskriften og er unntatt fra kravene om klassifisering og merking i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP, artikkel 1, punkt 5).
-------------------------------	--

### 2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten	Appelsinterpen
Faresetninger	Produktet er unntatt fra kravene om merking i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008. EUH208 Inneholder Appelsinterpen; Kan gi en allergisk reaksjon.
Sikkerhetssetninger	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

### 2.3. Andre farer

Andre farer	Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
-------------	---

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Appelsinterpen	CAS-nr.: 8028-48-6	Flam. Liq. 3; H226	2,5 - 10 vekt%	
	EC-nr.: 232-433-8	Asp. Tox. 1; H304		
	REACH reg. nr.:	Skin Irrit. 2; H315		
	01-2119493353-35	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411		
Propan-1,2-diol	CAS-nr.: 57-55-6	Note: Æ	< 2,5 vekt%	
	EC-nr.: 200-338-0			
	REACH reg. nr.:			
	01-2119456809-23			

## Komponentkommentarer

Forklaring til relevante faresetninger (H-setninger) finnes i seksjon 16.

Alle konsentrasjoner er oppgitt som vektprosent.  
Klassifiseringen gjelder for hvert enkelt stoff, ikke for produktet.

Note Æ: Stoffet har en grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren, se avsnitt 8 for mer informasjon.

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

## Innånding

Innhaling er ikke en forventet eksponeringsvei.

## Hudkontakt

Skyll grundig med rennende vann. Ta av tilsølt tøy, klokke og liknende. Ved tvil eller ved vedvarende symptomer - søk legehjelp.

## Øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i 5 - 15 minutter; Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre; Fortsett skyllingen. Kontakt lege hvis besvær vedvarer.

## Svelging

Eksponering er ikke sannsynlig på grunn av den fysiske tilstanden til produktet.

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

## Generelle symptomer og virkninger

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

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

## Annen informasjon

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege, vis fram etikett, bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1. Slokkingsmidler**

## Egnede slokkingsmidler

Vanntåke, skum, CO2 og pulver. Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for forholdene og omgivelsene.

## Uegnede slokkingsmidler

Unngå rettet vannstråle i slukkingsarbeidet.

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

## Brann- og eksplosjonsfarer

Ikke kjent

**5.3. Råd til brannmannskaper**

## Personlig verneutstyr

Brannmannskap bør bruke standard verneutstyr med flammehemmende jakke, hjelm med ansiktsvern, hansker, gummistøvler og selvforsynt pusteapparat i lukkede rom.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Bare trent personell bør utføre opprensning ved store utslipp. Bruk egnede verneklær.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Tømming i omgivelsene må unngås.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding Absorberes med egnet materiale og samles opp. Leveres nærmeste mottakstasjon for destruering.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.  
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.  
Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

# AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Brukes bare i godt ventilerte områder. Unngå kontakt med øynene, huden og klærne. Bruk egnede vernehansker. Unngå innhalering av damper. Håndteres i samsvar med god hygiene og sikkerhetspraksis. Brukerveiledningen skal følges for å oppnå sikker bruk og best mulig resultat.

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

Oppbevaring Oppbevares i produktets originalemballasje.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Propan-1,2-diol	CAS-nr.: 57-55-6	8 timers grenseverdi: 79 mg/m <sup>3</sup> 8 timers grenseverdi: 25 ppm	
Kontrollparametere, kommentarer	Referanse Norsk: Grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren. Hentet fra "Forskrift om tiltaksog grenseverdier".		

## DNEL / PNEC

Komponent Appelsinterpen

DNEL **Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (lokal)  
**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)

**Verdi:** 31.1 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (lokal)

**Kommentarer:** 185.8 µg/cm<sup>2</sup>

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)

**Verdi:** 8.89 mg/kg bw/day

**Kommentarer:** Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)

**Kommentarer:** 7.78 mg/m<sup>3</sup>

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (lokal)

**Kommentarer:** 92.9 µg/cm<sup>2</sup>

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

Komponent  
DNEL

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)

**Verdi:** 4.44 mg/kg bw/day

**Kommentarer:** Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt oral (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)

**Verdi:** 4.44 mg/kg bw/day

**Kommentarer:** Forbruker

Propan-1,2-diol

**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)

**Verdi:** 10 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)

**Verdi:** 168 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Arbeidstager

**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt innånding (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (lokal)

**Verdi:** 10 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, innånding (systemisk)

**Verdi:** 50 mg/m<sup>3</sup>

**Kommentarer:** Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt dermal (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (lokal)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, dermal (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Akutt oral (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

**Eksponeeringsvei:** Langtids, oral (systemisk)

**Kommentarer:** Ingen fare identifisert

Forbruker

## 8.2. Eksponeeringskontroll

### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Ikke kjent

### Øye- / ansiktsvern

Nødvendige egenskaper

Ikke relevant ved normalt bruk. Ved fare for sprut bruk godkjent øyevern. Øyevern skal være i henhold til standarden EN 166.

### Håndvern

Egnede hansker

Dette er et kosmetisk produkt som er beregnet til bruk på kroppens overflate. Ved langvarig hudkontakt anbefales likevel hudvern.

### Åndedrettsvern

Anbefalt utstyrstype

Åndedrettsutstyr er ikke nødvendig hvor det er tilstrekkelig naturlig ventilasjon eller punktavsug. Den europeiske standardiseringskomiteens (CEN) standarder EN136, EN140 og EN405 angir åndedrettsvernsmasker, EN149 og EN143 angir filteranbefalinger.

Åndedrettsvern skal alltid brukes hvis luftforurensningen overstiger administrativ norm.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Impregneret klut
Farge	I henhold til produktspesifikasjon
Lukt	Karakteristisk.
Luktgrense	Kommentarer: Ukjent (prøve eller måling er ikke utført av leverandør)
pH	Kommentarer: (kons.) Ikke relevant - ingen ingredienser med ekstrem pH.  Kommentarer: løsning 7,5 (+- 0,5)
Frysepunkt	Verdi: -25 °C Kommentarer: (Appelsinterpen, note B).
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 84 °C
Flammepunkt	Verdi: 53.4 °C Kommentarer: (Appelsinterpen, note B).
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ukjent (prøve eller måling er ikke utført av leverandør).
Antennelighet	Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Øvre/nedre antennelighets- eller eksplisjonsgrense Ikke eksplisiv (Propan-1,2-diol, note B).
Damptrykk	Verdi: 23 hPa Temperatur: 20 °C
Damp tetthet	Kommentarer: Ukjent (prøve eller måling er ikke utført av leverandør).
Relativ tetthet	Verdi: 0.847 Kommentarer: (Appelsinterpen, note B). Temperatur: 20 °C
Løslighet	Verdi: 100 % Kommentarer: Løselighet i vann (Lett løselig) (gjelder væsken, klutene er ikke vannløselige)
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Verdi: 4.38 Kommentarer: (Appelsinterpen, note B).
Selvantennelsestemperatur	Verdi: 235 °C Kommentarer: (@101.325 Pa) (Appelsinterpen, note B).
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke relevant på grunn av kjemikaliets form eller tilstand.
Viskositet	Verdi: 1.17 Kommentarer: (kinematic - mm/s) (Appelsinterpen, note B).
Eksplisive egenskaper	Damper kan danne eksplisive blandinger med luft.
Oksiderende egenskaper	Ikke klassifisert som oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Løsemiddelinhold: Organiske løsemidler: 1,3 % Vann: 89,7 %.
-------------	---



De fysiske og kjemiske egenskaper som er oppgitt under punkt 9.1 gjelder for produktet og ikke enkeltstoffer, med mindre annet er oppgitt.

Note B: Informasjonen er hentet fra ECHA 'Brief Profile'.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabil under normale forhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Unngå høy temperatur, flammer, gnister og andre antennelseskilder.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ikke kjent

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ved brann utvikles CO<sub>2</sub> og CO og andre farlige gasser.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet Kommentarer: Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.

Komponent Propan-1,2-diol

Akutt giftighet  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Oral  
**Verdi:** 20000 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** (Rotte)  
**Test referanse:** Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 45, Pg. 362, 1978.  
  
**Testet effekt:** LD50  
**Eksponeringsvei:** Dermal  
**Verdi:** 20800 mg/kg  
**Forsøksdyreart:** (Kanin)  
**Test referanse:** Raw Material Data Handbook, Vol.1: Organic Solvents, 1974. Vol. 1, Pg. 101, 1974.

### Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, annen informasjon Gjentatt eksponering virker irriterende.

Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Kontakt med øyne kan forårsake irritasjon.
Generell luftveis- eller hudsensibilisering	Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Kjønnscelemutagenitet, menneskelig erfaring	Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert arvestoffskadende (mutagene).
Kreftfremkallende egenskaper	Kommentarer: Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert kreftfremkallende.
Reproduksjonstoksisitet	Kommentarer: Ingen av de oppførte ingrediensene i produktet er klassifisert reproduksjonsskadelige.
Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, annen informasjon	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
Spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, annen informasjon	Basert på tilgjengelig data blir ikke kriteriene for klassifisering møtt.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Under normal bruk, er ingen helsemessige effekter forventet.

### Symptomer på eksponering

Annen informasjon	Sannsynlig eksponeringsvei: Hudkontakt. Innånding av damp. Svelgning.
-------------------	---

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Propan-1,2-diol
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 39800 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LC50 <b>Testvarighet:</b> 96 time(r) <b>Test referanse:</b> Cornell, J.S., D.A. Pillard, and M.T. Hernandez 2000. Comparative Measures of the Toxicity of Component Chemicals in Aircraft Deicing Fluid. Environ.Toxicol.Chem. 19(6):1465-1472; Mayer, F.L.Jr., and M.R. Ellersieck 1986. Manual of Acute Toxicity: Interpretation and Data Base for 410 Chemicals and 66 Species of Freshwater Animals. Resour.Publ.No.160, U.S.Dep.Interior, Fish Wildl. Serv., Washington, DC :505 p. (USGS Data File)
Økotoksisitet	Giftighet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ikke kjent
--	------------

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering, kommentarer	Ingen bioakkumulering er indikert.
------------------------------	------------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er oppløselig i vann. Produktet er flytende.
-----------	--

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

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Kjemikaliet kommer ikke inn under (omfattes ikke av) REACH vedlegg XIII regelverket for PBT eller vPvB stoffer.
--	---

## 12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Ikke kjent
-------------------------------	------------

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 200301 blandet kommunalt avfall
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 160305 organisk avfall som inneholder farlige stoffer Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Avfallskode EAL: 150110 emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
Annen informasjon	Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer	Ikke relevant
-------------	---------------

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	n/a
-------------	-----

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	n/a
-------------	-----

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	n/a
-------------	-----

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	n/a
--------------------------	-----

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

### Kommentarer

FOR-2013-04-08-391 Forskrift om kosmetikk og kroppsspleieprodukter. EU's database CosIng (<http://ec.europa.eu/growth/tools-databases/cosing/>).

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2017/776 av 4. mai 2017 (ATP10).

Europaparlaments og rådsforordning (EF) nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger, om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF, og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006.

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).

Forskrift om aerosolbeholdere. FOR-1996-03-01-229.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier).

ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.

FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Avfallsforskriften (miljøverndepartementet) - FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

### Kjemikaliesikkerhetsvurdering

En vurdering av kjemikaliesikkerheten (eksponeringsscenario) finnes for en eller flere av ingrediensene i produktet.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

### Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.  
H315 Irriterer huden.  
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Viktige litteraturreferanser og datakilder

Sikkerhetsdatablad fra leverandøren.  
Definisjon på kosmetikkprodukter:  
Kosmetikk eller kroppsspleieprodukter defineres som ethvert produkt som er bestemt til bruk på kroppens overflate (så som hud, hodehår og annen hårvekst, negler, lepper og ytre kjønnsorganer) eller på tennene og munnhulens slimhinner for utelukkende eller hovedsakelig å rense, parfymere, endre deres utseende og/eller påvirke kroppslukter og/eller beskytte dem eller holde dem i god stand. Med kan i korthet definere denne produktgruppen som produkter som med hensikt brukes på huden, neglene, i håret og i munnhulen og som ikke klassifiseres som legemiddel, medisinsk utstyr eller matvare (tyggegummi).

## Brukte forkortelser og akronymer

n/a - Ikke relevant eller kjent informasjon.  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.  
vPvB - Very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).  
EAL - Den europeiske avfallslisten.  
LC50 - Konsentrasjonen av et kjemikalie i luft eller vann som for en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50% over en gitt tidsperiode.  
STOT - Giftvirkning på bestemte organer.  
LD50 - Mengden av et kjemikalie som gitt en bestemt gruppe forsøksdyr fører til dødsfall på 50%.  
bw/day - body weight / day (kroppsvekt per dag).

Versjon

4

Utarbeidet av

Sensor Chemcontrol AS

NOBB-nr.

41473968