

SIKKERHETS DATABLAD



Sactif Sanigel

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 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 16.03.2011

Revisjonsdato 23.09.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Sactif Sanigel

UFI QD3X-P6CP-999K-37D8

Artikkelnr. L-7414

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

Produktgruppe AISE-P305 - Sanitetsrengjøring, manuell påføring.
AISE-P807 - Skumrengjøringsmiddel; halvautomatisk prosess uten ventiler.

Kjemikaliets bruksområde Sanitærrengjøring

Bruk det frarådes mot Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

Bruk av kjemikalier, kommentarer AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos www.aise.eu. Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

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

Firmanavn Lilleborg

Besøksadresse Drammensveien 149

Postadresse Postboks 673 Skøyen, 0214 Oslo

Postnr. 0277

Poststed	OSLO
Land	NORGE
Telefon	815 36 000
E-post	kundeservice@lilleborg.no
Hjemmeside	http://www.lilleborg.no/
Org. nr.	925745855

1.4. Nødtelefonnummer

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

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 Met. Corr. 1; H290
--	---

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Kaliumhydroksid 5 ≤ 10 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H290 Kan være etsende for metaller.
Sikkerhetssetninger	P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. 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. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet er ikke PBT eller vPvB.
Generell farebeskrivelse	Produktet er sterkt etsende. Søl av konsentrert produkt på hud eller i øyne, kan gi irreversible skader.
Andre farer	Ingen kjente.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119487136-33-xxxx	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 CLP Klassifisering, merknader: SCL; Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 % Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 %	5 ≤ 10 %	
Alkylbensulfonat K-salt	CAS-nr.: 68584-27-0 EC-nr.: 271-534-1	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315	1 ≤ 5 %	
N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid	CAS-nr.: 3332-27-2 EC-nr.: 222-059-3 REACH reg. nr.: 01-2119949262-37	Acute Tox. 4; H302; Skin Irrit. 2; H315; Eye Dam. 1; H318; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 1; Aquatic Chronic 2; H411;	1 ≤ 3 %	
EDTA-Na4 (Etylendiamintetraeddiksyre-Na4) , natriumsalt av EDTA	CAS-nr.: 64-02-8 EC-nr.: 200-573-9 REACH reg. nr.: 01-2119486762-27	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Met. Corr. 1; H290	< 5 %	
Natrium/kalium kumensulfonat	CAS-nr.: 15763-76-5 / 164524-02-1 EC-nr.: 239-854-6 / 629- REACH reg. nr.: 01-2119489427-24/ 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	1 ≤ 3 %	
Komponentkommentarer	Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)." Full tekst for H- og EUH-setninger finnes i pkt 16			

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege.
Innånding	Søk frisk luft ved innhalering av spraytåke. Kontakt lege ved ubehag.
Hudkontakt	Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med mye vann. Kontakt lege ved tegn til sår eller vedvarende irritasjon.

Øyekontakt	Ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll straks grundig med mye vann, også under øyelokk. Skaff legehjelp øyeblikkelig / transport til sykehus. Fortsett skyllingen under transport til lege/sykehus.
Svelging	Gi 2-3 glass med vann eller melk om skadete er ved bevissthet. FREMKALL IKKE BREKNINGER. Umiddelbar transport til sykehus.

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

Akutte symptomer og virkninger	Etsende på hud og øyne.
--------------------------------	-------------------------

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Ved sprut i øyet er det viktig å sikre mest mulig effektiv øyeskylling evt ved inndrypping av lokalanestetikum.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Øyeskylleflaske

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler	Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann.
------------------------	--

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brannfarlig. Hydrogengass som utvikles ved kontakt med lettmetaller/aluminium, kan under spesielle forhold, sammen med luftens oksygen danne eksplosive blandinger.
----------------------------	---

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Alkaliebestandig vernetøy.
-----------------------	----------------------------

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Se pkt. 8.
---	------------------------------------

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Spyl ikke store mengder til overflatevann eller sanitær avløpssystem.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Kast som farlig avfall. Små mengder spyles bort med store mengder vann.
------------	---

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se seksjon/avsnitt 1 for nødtelefon. Se seksjon/avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se seksjon/avsnitt 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.
-------------------	--

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på hud. Benytt alltid anbefalt verneutstyr ved behandling som medfører fare for direkte kontakt med produktet.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Unngå kontakt med huden og øynene.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring

Lagres tillukket og kjølig. Oppbevares i originalemballasjen. Oppbevares opprettstående. Av hensyn til produktkvaliteten: Bør ikke fryses.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje

Oppbevares i originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Til rengjøring av sanitærrom.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Kaliumhydroksid	CAS-nr.: 1310-58-3	8 timers grenseverdi: 2 mg/ m ³	Norm år: 2003
		Grenseverdier, bokstav	
		Bokstavkoder: T	

DNEL / PNEC

Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker

Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan monitorering av person, arbeidsatmosfære eller biologiske parametre være nødvendig, for å bestemme effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak, og/eller behovet for personlig åndedrettsvern. Det henvises til Europeisk Standard EN 689 vedr. metoder for vurdering av eksponering ved innånding av kjemikalier, og nasjonale, veiledende dokumenter for metoder for bestemmelse av farlige stoffer.

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. (EN 166)

Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

Bruk egnede vernehansker. (EN 374)

Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

Bruk egnede vernehansker. (EN 374)

Egnede materialer

Butylgummi eller nitrilgummi

Gjennomtrengningstid

Verdi: ≥ 480 minutt(er)Kommentarer: For butylgummi med materialtykkelse $\geq 0,7$ mm.Verdi: ≥ 40 minutt(er)Kommentarer: For nitrilgummi med materialtykkelse $\geq 0,4$ mm.**Hudvern**

Hudbeskyttelse, kommentar

Bruk hensiktsmessige klær for beskyttelse mot mulig hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Bruk åndedrettsvern ved dannelse av damp/sprøytetåke.

Anbefalt utstyrstype

Støvfiltermaske klasse P2 for faste partikler og spraytåke/aerosoler.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier

Kun til profesjonelt bruk.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform

Væske.

Tilstand under normale forhold

Flytende

Farge

Gul.

Lukt

Råstoff.

pH

Status: I handelsvare

Verdi: 14

Status: I løsning

Verdi: $\sim 12,7$

Kommentarer: I 4% løsning.

Frysepunkt

Kommentarer: Produktet er vannbasert, frysepunkt antas å ligge nær 0 °C.

Kokepunkt / kokepunktintervall

Kommentarer: Produktet er vannbasert, kokepunkt antas å ligge nær 100 °C.

Flammepunkt

Kommentarer: Produktet er vannbasert, og er ikke brann-, antennings- eller eksplosjonsfarlig.

Eksplosjonsgrense

Kommentarer: Produktet er vannbasert, og er ikke brann-, antennings- eller

Relativ tetthet	eksplosjonsfarlig. Verdi: ~ 1,1
Løslighet	Kommentarer: Løselig i vann.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Eksplosive egenskaper	Produktet er ikke eksplosivt.
Oksiderende egenskaper	Produktet er ikke oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Korroderende på metaller	Vurdering: Aluminium korroderes med utvikling av hydrogen.
--------------------------	--

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Blandbarhet	Løselig i vann.
-------------	-----------------

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen fare ved vanlig lagring og normal bruk.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale lagringsforhold.
------------	---------------------------------------

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold.
-------------------------------	---

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen kjente.
-------------------------	---------------

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Lettmetaller (f.eks aluminium).
----------------------------	---------------------------------

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Det dannes ikke farlige nedbrytningsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Kaliumhydroksid
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50

	Eksponeringsvei: Oral Verdi: 333 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: Rotte Test referanse: Ikke angitt
Komponent	EDTA-Na4 (Etylendiamintetraeddiksyre-Na4), natriumsalt av EDTA
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Verdi: 1000 - 5000 mg/m ³ Kommentarer: Vurdering foretatt ut fra kjemisk sammenlignbare produkter.
Komponent	Natrium/kalium kumensulfonat
Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Test referanse: OECD TG 401 Kommentarer: Na-kumensulfonat
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Test referanse: OECD TG 401 Kommentarer: K-kumensulfonat
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 232 min. Verdi: > 5 mg/l Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: K-kumensulfonat
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LC50 Eksponeringsvei: Innånding. Varighet: 232 min. Verdi: > 5 mg/l Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: Na-kumensulfonat
	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Dermal

Verdi: > 2000 mg/kg
Test referanse: litteraturverdi
Kommentarer: Na-kumensulfonat

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Verdi: > 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: kanin
Test referanse: OECD TG 402
Kommentarer: K-kumensulfonat

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt	Produktet er alkalisk og virker etsende.
Innånding	Innånding av spraytåke vil gi irritasjon i luftveier/lunger. Produktet inneholder ingen lettflyktige stoffer. Det er derfor ingen fare for innhalering av skadelige gasser.
Hudkontakt	Etsende.
Øyekontakt	Sprut av produktet eller oppløsninger i øyet kan føre til alvorlige øyeskader; i verste fall kan det medføre nedsatt synsevne eller tap av synet.
Svelging	Sterkt etsende på slimhinnene i munn, svelg og i mave-tarmsystemet. Kan gi alvorlig indre skade.
Allergi	Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener).
Arvestoffskader	Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener).
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener).
Reproduksjonsskader	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Etsende på slimhinnene i munn, svelg og i mave-tarmsystemet.
I tilfelle hudkontakt	Gir alvorlig etseskade på hud.
I tilfelle innånding	Innånding av spraytåke vil gi irritasjoner i luftveier/lunger.
I tilfelle øyekontakt	Sprut av produkt eller oppløsninger i øyet kan føre til alvorlige øyeskader; i verste fall kan det medføre nedsatt synsevne eller tap av synet.

11.2 Andre opplysninger

Endokrine forstyrrelser	Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.
-------------------------	---

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent	Kaliumhydroksid
-----------	-----------------

Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 80 -85 mg/l Testvarighet: 96 time(r) Metode: LC50
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: 10 - 100 mg/l Testvarighet: 96 timer Art: Brachydanio rerio Metode: LC50 Test referanse: OECD 203 Read across
Komponent	EDTA-Na4 (Etylendiamintetraeddiksyre-Na4), natriumsalt av EDTA
Akvatisk toksisitet, fisk	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Lepomis macrochirus
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: 0,47 mg/l Testvarighet: 72 timer Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metode: EC50 Test referanse: OECD 201 Read across
Komponent	EDTA-Na4 (Etylendiamintetraeddiksyre-Na4), natriumsalt av EDTA
Akvatisk toksisitet, alge	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 72 time(r) Art: Scenedesmus subspicatus
Komponent	Kaliumhydroksid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 40 -240 mg/l Testvarighet: 48 time(r) Metode: EC50
Komponent	N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: 11,1 mg/l Testvarighet: 48 timer Art: Daphnia magna Straus Metode: EC50 Test referanse: OECD 202
Komponent	EDTA-Na4 (Etylendiamintetraeddiksyre-Na4), natriumsalt av EDTA
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	Verdi: > 100 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 timer Art: Daphnia magna
Økotoksisitet	Produktet inneholder et stoff klassifisert som meget giftig for vannlevende organismer. Punktutslipp av større mengder kan, på grunn av produktets høye pH, forårsake midlertidig skade på planter og vannlevende organismer. Bruksmåten og pakningen gjør det usannsynlig med alvorlige utslipp.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet Tensidene er biologisk lett nedbrytbare.

Komponent N,N-dimetyltetradecylamin N-oksid

Biologisk nedbrytbarhet

Verdi: > 60%
Metode: Closed Bottle Test (OECD 301D).
Kommentarer: Lett biologisk nedbrytbart
Testperiode: 28 døgn

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering Bioakkumulering er usannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Oppløses i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon Utslipp ved normal bruk av produktet er ikke forventet å medføre noen miljøfare.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter
 Klassifisert som farlig avfall: Ja

Nasjonal avfallsgruppe Avfallstoffnr: 7132 Alkalisk uorganisk avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

ADR/RID/ADN 1814

IMDG 1814

ICAO/IATA 1814

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN Potassium hydroxide, solution

ADR/RID/ADN	KALIUMHYDROKSIDLØSNING
IMDG	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION
ICAO/IATA	POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	8
IMDG	8
ICAO/IATA	8

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

ADR/RID/ADN	Ikke klassifisert som miljøfarlig iht. ADR/RID.
Kommentarer	Punktutslipp av større mengder kan, på grunn av lokal endring i pH, forårsake midlertidig skade på planter og vannlevende organismer.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Påkrevd skipstype	Ikke relevant.
-------------------	----------------

ADR/RID Annen informasjon

Farenr.	80
---------	----

IMDG Annen informasjon

EmS	F-A, S-B
-----	----------

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vaskemidler	INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Amfotært overflateaktivt stoff: Anioniske overflateaktive stoffer: Såpe: EDTA og salter av dette: Fosfonat: <5%
Lover og forskrifter	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift om begrensnig i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen.

Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG.
Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften).

Deklarasjonsnr. 306613

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Ja

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

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

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

H290 Kan være etsende for metaller.
H302 Farlig ved svelging.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering
H400 Meget giftig for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Råd om særlig opplæring Kun til profesjonelt bruk.

Ytterligere informasjon Se brukerinformasjon.

Opplysninger som er nye, slettet eller revidert Erstatter sikkerhetsdatablad datert: 23.02.2022 Endringer i pkt. 1,15

Versjon 9

URL for bruksanvisning <http://www.lilleborg.no>

URL for teknisk informasjon <http://www.lilleborg.no>