



Sikkerhetsdatablad

Opphavsrett, 2025, 3M Company. Alle rettigheter reservert. Kopiering og/ eller nedlasting av denne informasjonen med den hensikt å sørge for riktig bruk av 3M produkter er tillatt forutsatt at: (1) informasjonen kopieres i sin helhet uten endringer med mindre det på forhånd innhentes skriftlig tillatelse fra 3M, og (2) verken kopien eller originalen videreselges eller på annen måte distribueres med den hensikt å profitere på dette.

Dokumentnr.:	20-7132-2	Versjonsnr.:	2.00
Utgitt:	05/11/2025	Erstatter:	12/11/2024

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i overensstemmelse med kravene i REACH forordning (1907/2006) og dens endringer.

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

1.1. Produktidentifikator

3M(TM) Liquid Soap 50800

Produktidentifikasjonsnumre

GC-8010-3624-2

7000084677

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder

Såpe

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Adresse:	3M Norge AS, Postboks 300, Tærudgata 16, 2001 Lillestrøm.
Tlf:	06384
E-post:	NER-productstewardship@mmm.com
Nettside:	www.3m.no

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008

Helse- og miljøklassifiseringene av dette produktet er basert på beregningsmetoden, bortsett fra i tilfeller der testdata er tilgjengelige eller hvor klassifiseringen påvirkes av produktets fysiske form. Klassifiseringen(e) basert på testdata eller fysisk form er angitt nedenfor hvis aktuelt.

Klassifisering:

Etsende/irriterende for huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 1 - Eye Dam. 1; H318
Farlig for vannmiljøet, kronisk kategori 3 - Aquatic Chronic 3; H412

Dette produktet er unntatt fareklassifisering i henhold til Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

For fullstendig tekst på H-setninger, se avsnitt 16.

2.2. Merkingselementer

CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008

Ikke aktuelt

Signalord

FARE.

Symboler:

GHS05 (Etsende) |

Farepiktogram



Faresetninger:

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

Sikkerhetssetninger

Forebyggende:

P280A	Benytt vernebriller/ansiktsskjerm.
-------	------------------------------------

Førstehjelp:

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.

5% av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt oral giftighet.

Inneholder 5% av ingredienser med ukjent fare for vannmiljøet.

Kosmetikk informasjon

Innholdsstoffer:

Vann; Natrumlauretsulfat; Cocamide dea; Dinatrium lauretsulfosukkinat; Natriumklorid

Øvrige opplysninger om merkeetiketten:

Foreslåtte forholdsregler: Kan forårsake øyeirritasjon. Ved kontakt med øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

2.3. Andre farer

Ingen kjente

Dette materialet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke aktuelt

3.2. Stoffblandinger

Bestanddeler	Identifikator(er)	%	Klassifisering iht forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Vann	(CAS-nr.) 7732-18-5 (EC-nr.) 231-791-2	50 - 80	Stoffet er ikke fareklassifisert
Natriumlaurylersulfat	(CAS-nr.) 9004-82-4	5 - 15	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412
Natriumklorid	(CAS-nr.) 7647-14-5 (EC-nr.) 231-598-3	1 - 5	Stoffet er ikke fareklassifisert
Poly(oksy-1,2-etandiyl), .alfa.-(3-karboksy-1-okso-3-sulfopropyl)-.omega.-(dodecyloksy)-, dinatriusalt	(CAS-nr.) 39354-45-5	1 - 5	Stoffet er ikke fareklassifisert
Kokosnøtt dietanolamid	(CAS-nr.) 68603-42-9 (EC-nr.) 271-657-0	1 - 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Se avsnitt 16 for fullstendig tekst på eventuelle H-setninger listet i dette avsnittet

For informasjon om bestanddelenes grenseverdi eller PBT eller vPvB status, se avsnitt 8 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:

Bring vedkommende til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Dersom tegn/symptomer utvikles må lege kontaktes.

Øyekontakt:

Skyll straks med store mengder vann i minst 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk legehjelp.

Svelging:

Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

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

De viktigste symptomene og virkningene basert på CLP-klassifiseringen inkluderer:

Hudirritasjon (rødhet på eksponeringsstedet, hevelse, kløe og tørrhet). Alvorlig øyenskade (uklarhet i hornhinnen, sterk

smerte, rifter, blemmer og betydelig svekket eller tap av syn).

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke aktuelt

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Materialet brenner ikke. Ikke brennbar. Slukk med et brannslukningsmiddel egnet til omkringliggende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen for dette produktet.

Farlige nedbrytnings- eller biprodukter

<u>Stoff</u>	<u>Betingelse</u>
Hydrokarboner	Under forbrenning
karbonmonoksid	Under forbrenning
Karbondioksid	Under forbrenning

5.3. Råd til brannslukningsmannskap

Ingen spesielle beskyttelsestiltak for brannslukningsmannskap skal være nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Evakuer området. Ventiler området med frisk luft. Bruk personlig verneutstyr basert på resultatene av en eksponeringsvurdering. Se avsnitt 8 for anbefalinger for personlig verneutstyr. Hvis forventet eksponering som følge av en utilsiktet utslipp overskrider beskyttelsesegenskapene til personlig verneutstyr oppført i seksjon 8 eller er ukjent, velg personlig verneutstyr som tilbyr et passende beskyttelsesnivå. Vurder de fysiske og kjemiske farene ved materialet når du gjør det. Eksempler på personlig verneutstyr for beredskap kan omfatte bruk av bunkersutstyr for utslipp av brennbart materiale; bruk av kjemiske verneklær hvis det sølte materialet er etsende, sensibiliserende, betydelig hudirriterende eller kan absorberes gjennom huden; eller ta på åndedrettsvern med overtrykksluft for kjemikalier med innåndingsfare. For informasjon om fysiske og helsemessige farer, se avsnitt 2 og 11 i sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. For større spill, dekk avløp og lag diker for å unngå adgang til kloakk-systemer eller vannreserver.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Demm opp spill. Bearbeid sølet fra ytterkantene og innad, dekk til med bentonitt, vermikulitt eller kommersielt tilgjengelig uorganisk absorberende materiale. Bland inn tilstrekkelig absorbent til det virker tørt. Husk, å tilsette absorberende materialer vil ikke fjerne fysiske farer, helse- eller miljøfarer. Samle så mye som mulig av sølt materiale. Plasser i en lukket beholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Fjern rester med vann. Lukk beholderen. Avhend oppsamlet materiale så snart som mulig i samsvar med gjeldende lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 og 13 for ytterligere informasjon

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med øynene. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask grundig etter bruk. Unngå utslipp til miljøet. Bruk påkrevd personlig verneutstyr (f.eks hansker, åndedrettsvern..)

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen spesielle lagringsbehov.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se informasjon i avsnitt 7.1 og 7.2 for anbefalinger om håndtering og lagring. Se avsnitt 8 for eksponeringskontroll og anbefalinger om personlig verneutstyr.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse**8.1. Kontrollparametere****Grenseverdier**

Det finnes ingen grenseverdier for bestanddeler nevnt i avsnitt 3.

8.2. Eksponeringskontroll**8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller**

Ingen tekniske vernetiltak kreves.

8.2.2. Personlig verneutstyr**Vern av øyne/ansikt**

For å unngå kontakt med øyne / ansikt, velg og bruk øye/ansiktsbeskyttelse basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Følgende verneutstyr bør benyttes alene eller i kombinasjon etter behov for å forhindre kontakt med øynene /ansikt:

Hel ansiktsskjerm

Vernebriller med ventiler

Gjeldende normer/ standarder

Bruk vernebriller/ ansiktsskjerm i henhold til EN 166

Hud- og håndvern

For å unngå hudkontakt, velg og bruk hansker og/eller verneklær basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Valget bør være basert på bruksfaktorer slik som eksponeringsnivåer, konsentrasjon av stoff eller stoffblanding, hyppighet, varighet, fysiske utfordringer slik som ekstreme temperaturer eller andre forhold. Konferer med din leverandør av hansker og/eller verneklær for valg av egnede materialer. Merk: Nitrilhansker kan brukes over laminathansker for å forbedre bevegeligheten.

Hansker av følgende materiale(r) anbefales:

Stoff	Tykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid
Polymerlaminat	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig

Gjeldende normer/ standarder

Bruk vernehansker testet i henhold til EN 374

Åndedrettsvern

Velg og bruk åndedrettsvern basert på en eksponeringsvurdering . Basert på konsentrasjonen av luftforurensninger i arbeidsatmosfæren velges en av følgende type(r) godkjent åndedrettsvern:

Halv- eller helmaske med filter mot organiske damper. Europeiske standarder (CEN): EN405:2001 eller EN140/EN141 eller EN136/EN141.

Halv- eller helmaske med trykklufttilførsel. Europeiske standarder (CEN): EN14593-1:2005/ EN14593-2:2005.

For veiledning om valg av egnet åndedrettsvern, vennligst se www.3m.no/vern, eller kontakt verneavdelingen ved 3M Norge AS tlf.: 06384.

Gjeldende normer/ standarder

Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 eller EN 136

Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 eller EN 136: filter type A

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	Væske
Spesifikk fysisk form:	Emulsjon
Farge	Off-White
Lukt	Frisk parfyme
Deteksjonsgrense lukt	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Smeltepunkt / frysepunkt	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Kokepunkt/kokeområde	≥ 100 °C
Antennelighet	Ikke aktuelt
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Flammepunkt	Ikke aktuelt
Selvantennelsestemperatur	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Nedbrytningstemperatur	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
pH	4,8 - 5,8
Kinematisk viskositet	2 500 mm ² /sek
Vannløselighet	100 %
Løselighet ikke-vann	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Damptrykk	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Tetthet	1 - 1,1 g/ml
Relativ tetthet	[Std. ref.: Vann = 1] <i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Relativ damp tetthet	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Partikkelegenskaper	Ikke aktuelt

9.2. Andre opplysninger**9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper**

EU Flyktige organiske forbindelser (VOC)

Ingen informasjon tilgjengelig

Fordamping:

Ingen informasjon tilgjengelig

Andel flyktige

*Ingen informasjon tilgjengelig***AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet ved normal bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materiale

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**Stoff****Betingelse**

Ingen kjente.

Se avsnitt 5.2 for farlige nedbrytningsprodukter under forbrenning.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Informasjonen under kan muligens ikke samsvare med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3, dersom en særskilt klassifisering er fastsatt av utøvende myndighet. I tillegg er utsagn og data oppført i avsnitt 11 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra interne farevurderinger.

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**Tegn og symptomer på eksponering**

Basert på testdata og/eller informasjon om bestanddeler, kan dette produktet gi følgende helsevirkninger:

Innånding:

Produktet kan ha en karakteristisk lukt. Det forventes imidlertid ingen helseskadelige virkninger. Luftveisirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte hoste, nysing, rennende nese, hodepine, heshet, og smerter i nese og svelg.

Hudkontakt:

Hudirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte rødhet på eksponeringsstedet, hevelse, kløe, tørrhet, sprekkdannelse, svie og smerte. Kan gi øvrige helseeffekter (se under).

Øyekontakt:

Etsende (Etsesår øyne): tegn/symptomer kan innbefatte defekt lysgjennomtrengning i hornhinnen (hornhinnefordunkling), kjemiske brannsåre, sterke smerter, tårer, sår (ulcus), nedsatt synsevne eller tap av synet.

Svelging:

Mage/tarm irritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diaré.

Øvrige helsevirkninger:**Kreftfremkallende egenskaper:**

Inneholder et kjemikalie eller kjemikalier som kan forårsake kreft.

Toksikologiske data

Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3 men ikke vises i tabellen nedenfor, er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Akutt giftighet

Navn	Eksponeringsvei	Art	Verdi
Produkt	Svelging		Ingen data tilgjengelig; beregnet ATE >5 000 mg/kg
Natriumlauryletsulfat	Svelging	Lignende forbindelser	LD50 > 640 mg/kg

Kokosnøtt dietanolamid	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Kokosnøtt dietanolamid	Svelging	Rotte	LD50 > 5 000 mg/kg
Natriumklorid	Dermal	Kanin	LD50 > 10 000 mg/kg
Natriumklorid	Innånding - støv/tåke (4 timer)	Rotte	LC50 > 10,5 mg/l
Natriumklorid	Svelging	Rotte	LD50 3 550 mg/kg

ATE = estimert akutt giftighet (acute toxicity estimate)

Etsende eller irriterende for huden

Navn	Art	Verdi
Natriumlauryletersulfat	Kanin	Irriterende
Kokosnøtt dietanolamid	Kanin	Svakt irriterende
Natriumklorid	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon

Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Navn	Art	Verdi
Natriumlauryletersulfat	Kanin	Sterkt irriterende
Kokosnøtt dietanolamid	Kanin	Etsende
Natriumklorid	Kanin	Svakt irriterende

Sensibiliserende ved hudkontakt

Navn	Art	Verdi
Natriumlauryletersulfat	Menneske og dyr	Ikke klassifisert
Kokosnøtt dietanolamid	Marsvin	Ikke klassifisert

Sensibiliserende ved innånding

For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Kjønnscelemutagenitet

Navn	Ekspone- ringsvei	Verdi
Natriumlauryletersulfat	In vitro	Ikke mutagent
Kokosnøtt dietanolamid	In vitro	Ikke mutagent
Kokosnøtt dietanolamid	In vivo	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Natriumklorid	In vitro	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Natriumklorid	In vivo	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering

Kreftfremkallende egenskaper

Navn	Ekspone- ringsvei	Art	Verdi
Natriumlauryletersulfat	Dermal	Mus	Ikke kreftfremkallende
Kokosnøtt dietanolamid	Dermal	Flere dyrearter	Kreftfremkallende
Natriumklorid	Svelging	Rotte	Ikke kreftfremkallende

Reproduksjonstoksisitet

Virkninger på reproduksjon og/eller utvikling

Navn	Ekspone- ringsvei	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- ringstid
Natriumlauryletersulfat	Svelging	Ikke klassifisert for kvinnelig reproduksjon	Rotte	NOAEL 0.1 % i	2 generasjon

				kostholdet	
Natriumlaurylersulfat	Svelging	Ikke klassifisert for mannlig reproduksjon	Rotte	NOAEL 0.1 % i kostholdet	2 generasjon
Natriumlaurylersulfat	Svelging	Ikke klassifisert for utvikling	Rotte	NOAEL 0.1 % i kostholdet	2 generasjon
Kokosnøtt dietanolamid	Svelging	Ikke klassifisert for kvinnelig reproduksjon	Rotte	NOAEL 1 000 mg/kg	ved organogenese
Kokosnøtt dietanolamid	Dermal	Ikke klassifisert for mannlig reproduksjon	Mus	NOAEL 800 mg/kg/day	14 uker
Kokosnøtt dietanolamid	Svelging	Ikke klassifisert for utvikling	Rotte	NOAEL 1 000 mg/kg/day	ved organogenese

Målorgan(er)

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Navn	Ekspone- ringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Eksponerings tid
Natriumlaurylersulfat	Innånding	irritasjon av luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	lignende helsefare	NOAEL Ikke tilgjengelig	

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Navn	Ekspone- ringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- ring stid
Kokosnøtt dietanolamid	Dermal	nyre og/eller blære	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 50 mg/kg/day	14 uker
Kokosnøtt dietanolamid	Dermal	mage-tarmkanalen	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 100 mg/kg/day	104 uker
Kokosnøtt dietanolamid	Dermal	lever luftveiene	Ikke klassifisert	Mus	NOAEL 800 mg/kg/day	14 uker
Natriumklorid	Svelging	blod nyre og/eller blære vaskulærsystem	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 2 240 mg/kg/day	9 måneder
Natriumklorid	Svelging	nervesystem øyne	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 1 700 mg/kg/day	90 dager
Natriumklorid	Svelging	lever luftveiene	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 33 mg/kg/day	90 dager

Aspirasjonsfare

For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Bruk kontaktinformasjonen på første side av dette sikkerhetsdatabladet for ytterligere toksikologisk informasjon om produktet og/eller bestanddelene.

11.2. Informasjon om andre farer

Dette materialet inneholder ingen stoffer som vurderes som hormonforstyrrende for mennesker.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Informasjonen under kan muligens ikke samsvare med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3, dersom en særskilt klassifisering er fastsatt av utøvende myndighet. I tillegg er utsagn og data oppført i avsnitt 12 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra 3Ms vurderinger.

12.1. Giftighet

Ingen testdata tilgjengelig for produkt

Stoff	CAS #	Organisme	Type	Eksposering	Test slutt punkt	Testresultat
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Grønnalge	Estimert	72 timer	EC50	27 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Sheepshead Minnow	Estimert	96 timer	LC50	2,3 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	3,12 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Grønnalge	Estimert	72 timer	NOEC	0,95 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Daphnia	Eksperiment	7 dager	NOEC	0,34 mg/l
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Bakterie	Eksperiment	30 minutter	NOEC	1 000 mg/l
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Grønnalge	Eksperiment	96 timer	EbC50	2,2 mg/l
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	2,15 mg/l
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Sebrafisk	Eksperiment	96 timer	LC50	3,6 mg/l
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	NOEC	0,32 mg/l
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Daphnia	Eksperiment	21 dager	NOEC	0,07 mg/l
Poly(oksy-1,2-etandiy), .alfa.-(3-karboksy-1-okso-3-sulfopropyl)-.omega.-(dodecyloksy)-, dinatriusalt	39354-45-5	I/A	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	n/a
Natriumklorid	7647-14-5	Aktivert slam	Eksperiment	I/A	NOEC	8 000 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Alger eller andre vannplanter	Eksperiment	96 timer	EC50	2 430 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Fisk (Lepomis macrochirus)	Eksperiment	96 timer	LC50	5 840 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Daphnia	Eksperiment	48 timer	LC50	874 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Fathead Minnow	Eksperiment	33 dager	NOEC	252 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Daphnia	Eksperiment	21 dager	NOEC	314 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	CAS-nr	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Eksperiment Biodegradering	26 dager	Karbondioksid-utvikling	81 % CO2 evolusjon/THC O2 evolusjon	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Eksperiment Biodegradering	28 dager	Biologisk oksygenforbruk	71 %BOD/ThO D	OECD 301D - Closed Bottle Test
Poly(oksy-1,2-etandiy), .alfa.-(3-karboksy-1-okso-3-sulfopropyl)-.omega.-(dodecyloksy)-, dinatriusalt	39354-45-5	Modellert Biodegradering	28 dager	Biologisk oksygenforbruk	53 %BOD/ThO D	Catalogic™
Natriumklorid	7647-14-5	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A

12.3. Bioakkumuleringsevne

Stoff	Cas No.	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
-------	---------	-----------	----------	-------------	--------------	-----------

Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Estimert Biokonsentrasjon		log Pow	-0.602	
Kokosnøtt dietanolamid	68603-42-9	Modellert Biokonsentrasjon		Bioakkumulasjonsf aktor	5.8	Catalogic™
Poly(oksy-1,2- etandiy), .alfa.-(3- karboksy-1-okso-3- sulfopropyl)-.omega.- (dodecyloksy)-, dinatriusalt	39354-45-5	Modellert Biokonsentrasjon		Bioakkumulasjonsf aktor	2.8	Catalogic™
Natriumklorid	7647-14-5	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A

12.4. Mobilitet i jord

Ingen testdata tilgjengelige

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette materialet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være hormonforstyrrende for miljøpåvirkning

12.7. Andre skadelige virkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Innhold/holder avhendes i henhold til gjeldende lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

Lever avfall til et offentlig godkjent avfallsanlegg. Tomme beholdere/ fat som brukes til transport og håndtering av farlige kjemikalier (kjemiske stoffer/ blandinger/ preparater klassifisert som farlig i henhold til gjeldende forskrifter) skal vurderes, lagres, behandles og avhendes som farlig avfall med mindre annet er beskrevet i gjeldende avfallsforskrift. Rådfør med respektive myndigheter for å bestemme tilgjengelige behandlings- og disponeringsfasiliteter.

Anbefalte avfallsgrupper baseres på hvordan produktet anvendes. Ettersom dette er utenfor 3Ms kontroll, anbefales ingen avfallskode(r) for produkter etter bruk. Vennligst referer til avfallsforskriften (FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall) for å tildele riktig avfallsgruppe til ditt avfall. Sørg for at nasjonale og/eller regionale reguleringer overholdes, og bruk alltid offentlig godkjent innsamler, mottaks- eller behandlingsanlegg for farlig avfall ved avhending.

EAL-kode (som solgt produkt):

20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke transportfarlig gods.

	Landtransport (ADR)	Lufttransport (IATA)	Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN nummer eller ID nummer	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.2 UN forsendelsesnavn	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.3 Transportfareklasse(r)	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.4 Emballasjegruppe	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.5 Miljøfarer	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon.	Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon.	Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO instrumenter	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
Kontrolltemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
Faretemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
ADR Klassifiseringskode	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
IMDG segregeringskode	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig

Ta kontakt via adressen eller telefonnummeret som er oppført på første side i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om transport / forsendelse av materialet med jernbane (RID) eller innlands vannvei (ADN).

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

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

Kreftfremkallende egenskaper

Bestanddel

Kokosnøtt dietanolamid

CAS-nr

68603-42-9

Klassifisering

Kreftfremkallende
egenskaper, kategori 2B

Regelverk

IARC - International
Agency for Research
on Cancer

Status i globale kjemikalieregistre

Kontakt 3M for ytterligere informasjon. Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M

for ytterligere informasjon.

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med TSCA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (USA-regelverk). Dette produktet er i tråd med "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances". Alle ingrediensene er oppført i eller unntatt fra "China IECSC inventory".

DIREKTIV 2012/18/EU

Seveso farekategorier, Vedlegg 1, Del 1

Ingen

Seveso spesifiserte farlige stoffer, Vedlegg 1, Del 2

Ingen

EU forordning 649/2012

Ingen kjemikalier oppført

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering av kjemikaliesikkerhet har ikke blitt utført for stoffet/stoffblandingen i overensstemmelse med kravene i forordning 1907/2006 og dens endringer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Liste over relevante H-setninger

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Informasjon om endringer:

Avsnitt 01: Epostadresse - informasjon ble endret.

Avsnitt 02: CLP setninger om fysiske farer og helsefarer - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 2: H-setning - informasjon ble tilføyd.

Etikett: CLP klassifisering - informasjon ble tilføyd.

Etikett: CLP Utsagn miljøfare - informasjon ble tilføyd.

Etikett: CLP prosent ukjent - informasjon ble tilføyd.

Etikett: CLP sikkerhetssetninger- Forebyggende - informasjon ble tilføyd.

Etikett: CLP sikkerhetssetninger- Førstehjelp - informasjon ble tilføyd.

Etikett: Piktogram - informasjon ble tilføyd.

Etikett: Signalord - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 3: Tabell - informasjon ble endret.

Avsnitt 04: Førstehjelp - Symptomer og virkninger (CLP) - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 4: Informasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 4: Opplysninger om toksikologiske virkninger - informasjon ble endret.

Avsnitt 6: Informasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring - informasjon ble endret.

Avsnitt 7: Informasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 8: Øyevern - informasjon ble slettet.

Avsnitt 8: Informasjon - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 8: Hanksedata verdi - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 8: Personlig verneutstyr / informasjon øye - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 8: Personlig verneutstyr / informasjon åndedrett - informasjon ble endret.

Avsnitt 8: Personlig beskyttelse - informasjon hud/hånd - informasjon ble endret.

Avsnitt 8: Åndedrettsvern - informasjon anbefalt åndedrettsvern - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 8: Hudvern - anbefalte hansker tekst - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 11: Tabell akutt giftighet - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for kreftfremkallende egenskaper - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for kjønnsцелеmutagenitet - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Informasjon om svelging - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Informasjon om innånding - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Informasjon om hudkontakt - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for reproduksjonstoksisitet - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for etsende eller irriterende for huden - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for sensibilisering ved hudkontakt - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Text for spesifikk målorgantoksisitet - informasjon ble slettet.
Avsnitt 11: Tabell for spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 13: Informasjon - informasjon ble endret.
Tabell for H-setninger - informasjon ble endret.

Enhver befatning med dette produktet er forbundet med risiko slik det er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet og på våre nettsider med eventuelle henvisninger/linker (heretter samlet benevnt som "tilhørende informasjon"). Brukeren plikter å sette seg inn i den tilhørende informasjonen som er gitt om produktet, herunder om forholdsregler og om risiko ved befatning, bruk, håndtering, lagring m.v. Den tilhørende informasjonen er utarbeidet på grunnlag av kjente opplysninger om produktet og dets innhold på omsetningstidspunktet, samt vår oppfatning om bruk og håndtering av produktet under normale forhold. Vi skal ikke holdes ansvarlig for a) enhver befatning med og bruk av produktet som ikke er i samsvar med anbefalinger gitt i den tilhørende informasjonen, b) for enhver skade som kan relateres til eller som skyldes risiko/omstendigheter som er beskrevet i den tilhørende informasjonen, og c) for enhver skade som skyldes at produktet er brukt til annet formål enn som et sluttprodukt, herunder at produktet er brukt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser. I tillegg, er dette sikkerhetsdatabladet utgitt for å formidle helse- og sikkerhetsinformasjon. Dersom du er importør av dette produktet til EU/Norge, er du ansvarlig for alle regulatoriske krav, inkludert, men ikke begrenset til, produktregistreringer/notifikasjoner, volum av stoffer og potensielle registreringer av stoffer.

Se www.3m.no for 3M Norge AS sine sikkerhetsdatablader.