

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Produktkode : 0893 900 10

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Håndrens
Kosmetisk produkt

Anbefalte begrensninger på bruken : Dette er et kosmetisk produkt eller et produkt for personlig pleie, sikkert for konsumenter og andre brukere ved normal og rimelig forutsigbar bruk. Kosmetika og konsumentprodukter, spesifisk definert av reguleringer verden rundt, er unntatt fra kravet om en SDS for konsumenten. Mens dette materialet ikke er ansett å være farlig, inneholder denne SDS-en verdifull informasjon som er kritisk for den sikre håndtering og riktige bruk av produktet under betingelsene på en industriarbeidsplass og likeledes uvanlige og utilsiktede eksponeringer som f.eks. omfattende søl. Denne SDS-en bør oppbevares og holdes tilgjengelig for ansatte og andre brukere av produktet. Vedr. spesifisk veiledning for anvendelsesområdet, se vennligst den informasjon som er gitt på pakken eller i lærematerialet.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12
1481 Hagan

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 2259 1300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Alvorlig øyeskade, Kategori 1

H318: Gir alvorlig øyeskade.

Kronisk vanntoksisitet, Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger : H318 Gir alvorlig øyeskade.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**

P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernebriller/ ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Kokosolje dietanolamid

Tilleggsmerking

EUH208 Inneholder 5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl estere, sodium salter	68955-19-1 273-257-1	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318	>= 3 - < 10

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2 Revisjonsdato: 20.03.2017 SDS nummer: 723002-00008 Dato for siste utgave: 25.01.2017
 Dato for første utgave: 22.01.2010

		Aquatic Chronic3; H412	
Kokosolje dietanolamid	68603-42-9 271-657-0	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	$\geq 1 - < 2,5$
dodecan-1-ol	112-53-8 203-982-0	Eye Irrit.2; H319 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	$\geq 0,25 - < 1$
Sølvklorid	7783-90-6 232-033-3	Met. Corr.1; H290 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,0002 - < 0,0025$
5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on	26172-55-4 247-500-7	Acute Tox.3; H301 Acute Tox.2; H330 Acute Tox.3; H311 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1A; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,0002 - < 0,0012$

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.
 Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering.
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
 Sørg for legetilsyn.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll huden umiddelbart med rikelige mengder med vann.
 Fjern forurenset tøy og sko.
 Sørg for legetilsyn.
 Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
 Rens skoene grundig før gjenbruk.

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

- Ved øyekontakt : I tilfelle øyenkontakt, skylle øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter. Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes. Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp. Sørg for legetilsyn. Skylle munnen grundig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Risikoer : Gir alvorlig øyeskade.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Sløkkingsmidler**

- Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkemikalier
- Upassende sløkkingsmidler : Ikke kjent.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Eksponering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.
- Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Metalloksyder
Svoveloksider
Nitrogenoksider (NO_x)

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.
- Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene. Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det. Evakuer området.

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Tømming i omgivelsene må unngås.
syn til miljø : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvar-
lig.
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdem-
ning eller oljebARRIERER).
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill
ikke kan demmes opp.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og : La det suge opp i et inert absorberende materiale.
rengjøring : For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre
egnete tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material
i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet
oppbevares i en egnet beholder.
Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet
absorberende middel.
Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og av-
hending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstan-
der som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut
hvilke regelverk som er gjeldende.
Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om
visse lokale eller nasjonale krav.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Tekniske tiltak : Se engineering tiltak i
EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE sek-
sjonen.

Lokal/total ventilasjon : Benyttes kun med tilstrekkelig ventilasjon.

Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær.
Unngå innånding av damp eller tåke.
Ikke svelg.

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Unngå kontakt med øynene.
Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.
Hold beholderen tett lukket.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.

Hygienetiltak : Vær sikker på at øyenskyllesystemene og sikkerhetsdusjene befinner seg i nærheten av arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Hold tett lukket. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Sterke oksidasjonsmidler.

Lagringsperiode : 24 Md.

Anbefalt oppbevaringstemperatur : 20 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	285 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	4060 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	85 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	2440 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	24 mg/kg kv/dag
	dodecan-1-ol	Arbeidstakere	Hudkontakt	Akutt - systemiske

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

**Super Clean Art. nr. 0893 900 10**Utgave
4.2Revisjonsdato:
20.03.2017SDS nummer:
723002-00008Dato for siste utgave: 25.01.2017
Dato for første utgave: 22.01.2010

			virksomheter	kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	220 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	125 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	220 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - systemiske virkninger	75 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	65 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Akutt - systemiske virkninger	75 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	75 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	65 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	75 mg/kg kv/dag
Sølvklorid	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,13 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0,053 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1,59 mg/kg kv/dag

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter	Ferskvann	0,098 mg/l
	Sjøvann	0,0098 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,013 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	6,8 mg/l
	Ferskvannbunnfall	3,45 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,345 mg/kg
	Jord	0,631 mg/kg
dodecan-1-ol	Ferskvann	0,0028 mg/l
	Sjøvann	0,00028 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	0,0207 mg/l
	Ferskvannbunnfall	1,1 mg/kg
	Sjøbunnfall	0,11 mg/kg
	Jord	0,888 mg/kg
Sølvklorid	Ferskvann	0,04 µg/l
	Sjøvann	0,86 µg/l
	Kloakkrensseanlegg	0,025 mg/l
	Ferskvannbunnfall	438,13 mg/kg
	Sjøbunnfall	438,13 mg/kg
	Jord	0,794 mg/kg

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

8.2 Eksponeringskontroll**Tekniske tiltak**

Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.
Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:
Kjemisk motstandsdyktige vernebriller må brukes.
Dersom det er fare for sprut, bruk:
Ansiktsskjerm

Håndvern

Materiale : Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid : > 240 min

Bemerkning : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

Hud- og kroppsværn : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

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

Utseende : pasta
Farge : beige, fargeløs, lysebrun
Lukt : sitrus, behagelig
Luktterskel : Ingen data tilgjengelig
pH : ca. 6,5
Smelte-/frysepunkt : 0 °C
Startkokepunkt : 100 °C

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Flammepunkt	:	> 150 °C Andre opplysninger: Ingen data tilgjengelig
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ikke anvendbar
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	23 hPa (20 °C)
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	ca. 0,95 g/cm ³ (20 °C)
Oppløselighet(er) Vannløselighet	:	> 500 g/l fullstendig oppløselig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	Ikke anvendbar
Selvantenningsstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	> 50.000 mPa.s (20 °C) Metode: Brookfield
Viskositet, kinematisk	:	> 50000 mm ² /s (20 °C)
Ekspløsjonsegenskaper	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

9.2 Andre opplysninger

Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar
--------------------	---	----------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Kan reagere med sterke oksideringsagenter.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger**Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt**Akutt giftighet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 4.010 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden**Kokosolje dietanolamid:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden**dodecan-1-ol:**Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 71 mg/l
Eksponeeringstid: 1 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Sølvklorid:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.110 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: 100 mg/kg
Metode: Ekspert bedømming
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,33 mg/l
Eksponeeringstid: 4 t
Prøveatmosfære: støv/yr
Vurdering: Etsende for luftveiene.
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning: 300 mg/kg
Metode: Ekspert bedømming
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Arter: Kanin
Metode: OECD Test-retningslinje 404
Resultat: Hudirritasjon

Kokosolje dietanolamid:

Arter: Kanin
Metode: OECD Test-retningslinje 404
Resultat: Hudirritasjon
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

dodecan-1-ol:

Arter: menneskehud
Resultat: Ingen hudirritasjon

Sølvklorid:

Arter: Kanin
Metode: OECD Test-retningslinje 404
Resultat: Ingen hudirritasjon

5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on:

Resultat: Tærende etter 3 minutter til 1 timers utsettelse
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Komponenter:**Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Arter: Kanin
Resultat: Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kokosolje dietanolamid:

Arter: Kanin
Metode: OECD Test-retningslinje 405
Resultat: Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

dodecan-1-ol:

Arter: Kanin
Metode: OECD Test-retningslinje 405
Resultat: Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

Sølvklorid:

Arter: Kanin
Metode: OECD Test-retningslinje 405
Resultat: Ingen øyeirritasjon

5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on:

Resultat: Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Åndedrett- eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Prøvetype: Buehler Test

Utsettelsesruter: Hudkontakt

Arter: Marsvin

Metode: OECD Test-retningslinje 406

Resultat: negativ

Kokosolje dietanolamid:

Prøvetype: Maksimeringstest

Utsettelsesruter: Hudkontakt

Arter: Marsvin

Metode: OECD Test-retningslinje 406

Resultat: negativ

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

dodecan-1-ol:

Prøvetype: Maksimeringstest

Utsettelsesruter: Hudkontakt

Arter: Marsvin

Metode: OECD Test-retningslinje 406

Resultat: negativ

Sølvklorid:

Prøvetype: Buehler Test

Utsettelsesruter: Hudkontakt

Arter: Marsvin

Metode: OPPTS 870.2600

Resultat: negativ

5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on:

Utsettelsesruter: Hudkontakt

Resultat: positiv

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Vurdering: Sannsynlighet eller bevis på høy hudsensibiliseringsstyrke hos mennesker.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Komponenter:**Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

- Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ
- Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kokosolje dietanolamid:

- Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Resultat: negativ

dodecan-1-ol:

- Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ
- : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ

Sølvklorid:

- Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 476
Resultat: tvetydig
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- : Prøvetype: in vitro mikronucleus test
Metode: OECD Test-retningslinje 487
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- : Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Eksponeringstid: 2 År
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kokosolje dietanolamid:

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Hudkontakt
Eksponeringstid: 2 År
Resultat: negativ

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

dodecan-1-ol:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Kombinert gjentatt-dosis toksisitet-studie med screening-testen for reproduksjon-/utviklingstoksisitet
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 422
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Kombinert gjentatt-dosis toksisitet-studie med screening-testen for reproduksjon-/utviklingstoksisitet
Arter: Rotte

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Anvendelsesrute: Svelging
Metode: OECD Test-retningslinje 422
Resultat: negativ

Sølvklorid:

Virksomheter på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Svelging
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Sølvklorid:**

Utsettelsesruter: Svelging
Vurdering: Ingen betydelige helsevirkninger observert hos dyr ved konsentrasjoner på 100 mg/kg bw eller mindre.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Arter: Rotte
NOAEL: 488 mg/kg
Anvendelsesrute: Svelging
Eksponeringstid: 13 Uker
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Kokosolje dietanolamid:

Arter: Rotte
NOAEL: > 750 mg/kg
Anvendelsesrute: Svelging
Eksponeringstid: 28 Dager
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

dodecan-1-ol:

Arter: Rotte
NOAEL: 2.000 mg/kg
Anvendelsesrute: Svelging
Eksponeringstid: 6 Uker
Metode: OECD Test-retningslinje 422

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Sølvklorid:

Arter: Rotte
LOAEL: 1,5 mg/kg
Anvendelsesrute: Svelging
Eksponeringstid: 30 Dager

Aspirasjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

- Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 1,3 mg/l
Eksponeringstid: 96 t
Metode: OECD Test-retningslinje 203
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2,8 mg/l
Eksponeringstid: 48 t
Metode: OECD TG 202
- Giftighet for alger : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 20 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Metode: Direktiv 67/548/EØF, V, C.3.

EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 7,6 mg/l
Eksponeringstid: 72 t
Metode: Direktiv 67/548/EØF, V, C.3.
- Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : 689 mg/l
Eksponeringstid: 3 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,35 mg/l
Eksponeringstid: 34 d
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 1,8 mg/l
Eksponeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

Kokosolje dietanolamid:

- Giftighet for fisk : LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): 6,7 mg/l
Eksponeringstid: 96 t

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 25.01.2017
4.2	20.03.2017	723002-00008	Dato for første utgave: 22.01.2010

Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : LC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 2,15 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

Giftighet for alger : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 2,2 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t

NOEC (Scenedesmus subspicatus): 0,32 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,32 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Metode: OECD TG 204
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,07 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Metode: OECD TG 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

dodecan-1-ol:

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 1,01 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,765 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Metode: OECD TG 202

Giftighet for alger : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,66 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD TG 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,085 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Metode: OECD TG 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

Toksisitet til mikroorganismer : EC0 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 10.000 mg/l
Eksponeeringstid: 30 min

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,014 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Metode: OECD TG 211

Sølvklorid:

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 1,6 µg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,29 µg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Giftighet for alger : EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 0,55 µg/l
Eksponeeringstid: 24 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1.000

Toksisitet til mikroorganismer : NOEC : 0,033 mg/l
Eksponeeringstid: 13,3 min
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: > 0,01 - 0,1 µg/l
Eksponeeringstid: 60 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : EC10: 2,85 µg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1.000

5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0,19 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,16 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Giftighet for alger : EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,027 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 10

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

vann)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 93 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: Direktiv 67/548/EØF, Bilag V, C.4.C.

Kokosolje dietanolamid:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 84 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

dodecan-1-ol:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 79 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301D

5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****Svovelsyre, mono-C12-18-alkyl esterer, sodium salter:**

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 1,41

Kokosolje dietanolamid:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 4,2
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

dodecan-1-ol:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 5,4
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Sølvklorid:

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (karpe)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 70

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

5-Klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on:Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,401**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk.
I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke.
Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.
Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt
070601, vandige vaskevæsker og morluter

ubrukt produkt
070601, vandige vaskevæsker og morluter

ikke rengjorte forpakninger
150110, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer**

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

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

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

Forskrift (EC) nr. 1005/2009 om substanser som utarmer ozon skiktet : Ikke anvendbar

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av forurensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: <= 1 %, <= 0,95 g/l
Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 25.01.2017
4.2	20.03.2017	723002-00008	Dato for første utgave: 22.01.2010

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Full tekst av H-uttalelser**

H290	:	Kan være etsende for metaller.
H301	:	Giftig ved svelging.
H311	:	Giftig ved hudkontakt.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	:	Dødelig ved innånding.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Akutt giftighet i vann
Aquatic Chronic	:	Kronisk vanntoksisitet
Eye Dam.	:	Alvorlig øyenskade
Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Met. Corr.	:	Etsende på metaller
Skin Corr.	:	Hudetsing
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australisk beholdning av kjemiske substanser; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kje-

Super Clean Art. nr. 0893 900 10

Utgave 4.2	Revisjonsdato: 20.03.2017	SDS nummer: 723002-00008	Dato for siste utgave: 25.01.2017 Dato for første utgave: 22.01.2010
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

miske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD
brukt ved utarbeidningen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

Klassifisering av blandingen:

Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Beregningsmetode

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO