

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Contact Clean 250 ml

Produktkode : 0890 024 500

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : TX63-A065-R001-TURC

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

Bruk av stoff/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel, Rensende middel, Grunninger
Produkt for profesjonell bruk

Anbefalte begrensninger på bruken : Ikke anvendbar

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Würth Norge AS
Gjelleråsen Næringspark, Morteve 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)

Brennbare væsker, Kategori 2	H225: Meget brannfarlig væske og damp.
Aspirasjonsfare, Kategori 1	H304: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet -	H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

enkel utsettelse, Kategori 3

Alvorlig øyeskade, Kategori 1

H318: Gir alvorlig øyeskade.

Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet,
Kategori 1

H400: Meget giftig for liv i vann.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet,
Kategori 1

H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger :
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

Reaksjon:

P301 + P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
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/ en lege.
P391 Samle opp spill.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede
Heptan
Bis(trimetoksilylpropyl)amin

Tilleggsmerking

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

EUH208 Inneholder 3-Merkaptopropyltrimetoksysilan.
Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH205 Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede	64742-49-0 01-2119475515-33	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 50 - < 70
Heptan	142-82-5 205-563-8 601-008-00-2 01-2119457603-38	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksitet): 1	>= 30 - < 50
Bis(trimetoksysilylpropyl)amin	82985-35-1 280-084-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2 Revisjonsdato: 18.09.2023 SDS nummer: 10714143-00014 Dato for siste utgave: 28.07.2023
Dato for første utgave: 14.02.2013

	01-2119969956-12	STOT SE 2; H371 (Sentralnervesys- tem, optisk nerve) Akutt giftighetsbe- regning Akutt oral giftighet: > 300 - 2.000 mg/kg	
3-Merkaptopropyltrimetoksysilan	4420-74-0 224-588-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 2; H371 (Sentralnervesys- tem, optisk nerve) Aquatic Chronic 2; H411 Akutt giftighetsbe- regning Akutt oral giftighet: > 300 - 2.000 mg/kg	>= 0,25 - < 1

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 (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.
Sørg for legetilsyn.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.
Sørg for legetilsyn.
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Rens skoene grundig før gjenbruk.
- Ved øyekontakt : I tilfelle øyenkontakt, skyll øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.

Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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.
Ved brekninger, få personen til å lene seg fremover.
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsen-
ter.
Skyll munnen grundig med vann.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Risikoer : Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveie-
ne.
Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeskade.
Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Kan gi en allergisk reaksjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum
Karbondioksid (CO₂)
Tørrkjemikalier

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brann-
slukking : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre
ilden.
Flammetilbakeslag er mulig over betydelig avstand.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Eksposering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko
for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider
Nitrogenoksider (NO_x)
Silisiumoksid

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brann-
slokkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de

Contact Clean 250 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.07.2023
9.2	18.09.2023	10714143-00014	Dato for første utgave: 14.02.2013

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.

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

Personlige forholdsregler : Alle tennkilder fjernes.
Ventiler området.
Bruk eget verneutstyr.
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger
vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hen- : Unngå utslipp til miljøet.
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 : Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
rengjøring La det suge opp i et inert absorberende materiale.
Dempe (slå ned) gasser/damp/dis med vannstråle.
For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre
egnede 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**

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

- | | | |
|---|---|--|
| Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak | : | Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen. |
| Lokal/total ventilasjon | : | Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.
Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert. |
| Råd om trygg håndtering | : | Ikke få stoffet på hud eller klær.
Ikke innånd tåke eller damp.
Ikke svelg.
Unngå kontakt med øynene.
Vask hud grundig etter bruk.
Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen
Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes.
Hold beholderen tett lukket.
Hold unna vann.
Beskytt mot fuktighet.
Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene. |
| Hygienetiltak | : | Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask forurenset tøy før fornyet bruk. |

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- | | | |
|--|---|---|
| Krav til lagringsområder og containere | : | Oppbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevar på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser. Hold borte fra varme og antennelseskilder. |
| Råd angående samlagring | : | Lagre ikke med følgende produkt-typer:
Sterke oksidasjonsmidler.
Selv-reaktive stoffer og blandinger
Organiske peroksyder
Brennbare faste stoffer
Pyroforiske væsker
Pyroforiske faste stoffer
Selvoppvarmende stoffer og blandinger
Stoffer og blandinger som gir fra seg brennbare gasser i kontakt med vann
Eksplorative midler
Gasser |

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2 Revisjonsdato: 18.09.2023 SDS nummer: 10714143-00014 Dato for siste utgave: 28.07.2023
Dato for første utgave: 14.02.2013

Meget akutt-toksiske substanser og blandinger

Anbefalt oppbevaringstempe- : 10 - 35 °C
ratur

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

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

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ring-formede	64742-49-0	GV	200 ppm 800 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Damp)	50 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV (Tåke - partikler)	1 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		GV	50 ppm 275 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		TWA	500 ppm 2.085 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
Heptan	142-82-5	GV	200 ppm 800 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
		TWA	500 ppm 2.085 mg/m ³	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				

Arbeids-eksponeringsgrenser for nedbrytningsprodukter

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
Metanol	67-56-1	GV	100 ppm 130 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				
		TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande, Identifiserer muligheten for betydelig opptak gjennom huden				

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

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helse-virkninger	Verdi
Hydrokarboner, C7, n-	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemis-	2085 mg/m ³

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2 Revisjonsdato: 18.09.2023 SDS nummer: 10714143-00014 Dato for siste utgave: 28.07.2023
Dato for første utgave: 14.02.2013

alkaner, isoalkaner, ringformede			ke virkninger	
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	300 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	447 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	149 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	149 mg/kg kv/dag
Heptan	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	2085 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	300 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	447 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	149 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	149 mg/kg kv/dag
Bis(trimetoksysilylpropyl)amin	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	32,91 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	260 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	260 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	260 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	4,67 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	5,8 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	50 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	50 mg/m ³
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	50 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	1,67 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	1,67 mg/kg kv/dag

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Bis(trimetoksysilylpropyl)amin	Ferskvann	0,036 mg/l
	Ferskvann – periodisk	0,36 mg/l
	Sjøvann	0,004 mg/l
	Sjøvann - periodisk	0,036 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	0,14 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Kloakkrensseanlegg	27 mg/l

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

	Sjøbunnfall	0,014 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,007 mg/kg tørr vekt (d.w.)

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Bearbeiding kan danne farlige forbindelser (se seksjon 10).
Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.
Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.
Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Bruk følgende personlig verneutstyr:
Kjemisk motstandsdyktige vernebriller må brukes.
Dersom det er fare for sprut, bruk:
Ansiktsskjerm
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

Håndvern

Materiale : Fluorinert gummi
Gjennomtrengningstid : > 30 min
hanskeykkelse : 0,4 mm
Direktiv : Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 374

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 kroppsvern : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.
Bruk følgende personlig verneutstyr:
Hvis vurdering viser at det er fare for eksplosiv atmosfære eller lynbrann, bruk flammehemmende antistatisk beskyttende klær.
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledning (hansker, forklær, støvler osv.).

Åndedrettsvern : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 14387

Filtertype : Kombinerte partikler og organisk damptype (A-P)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: Veske absorbert av inaktivt bæremateriale
Farge	: fargeløs
Lukt	: som hydrokarbon
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendbar
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: 7 %(V)
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: 1 %(V)
Flammepunkt	: -4 °C
Selvantennelsestemperatur	: 200 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: Løsningens blanding; bestemmelse av pH-verdi ikke mulig, ikke vannløselig
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: 2 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	: < 20,5 mm²/s (40 °C)

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Løselighet(er)
Vannløselighet : uoppløselig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : 60 hPa

Relativ tetthet : ca. 0,7 g/cm³ (20 °C)

Relativ damptetthet : Ingen data tilgjengelig

Partikkelkarakteristikk
Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Meget brannfarlig væske og damp.
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.
Farlige nedbrytningsprodukter vil bli dannet ved kontakt med vann eller fuktig luft.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Utsettelse for fuktighet.
Varme, flammer og gnister.

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler
Vann

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Kontakt med vann eller fuktig luft : Metanol

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding
Hudkontakt
Svelging
Øyekontakt

Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.840 mg/kg
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 23,3 mg/l
Eksponeringsstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.800 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Heptan:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 73,5 mg/l
Eksponeringsstid: 4 t
Prøveatmosfære: damp

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hunkjønn): 3.780 mg/kg

Akutt giftighetsberegning (Mennesker): > 300 - 2.000 mg/kg
Metode: Ekspert bedømming
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning (Mennesker): > 300 - 2.000 mg/kg
Metode: Ekspert bedømming
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin, hunkjønn): 2.172 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Komponenter:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Heptan:

Arter : Kanin
Resultat : Hudirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Komponenter:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øyeirritasjon
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.07.2023
9.2	18.09.2023	10714143-00014	Dato for første utgave: 14.02.2013

Heptan:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen øyeirritasjon
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Utsettelsesruter	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	negativ
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Heptan:

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Utsettelsesruter	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	negativ

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Utsettelsesruter	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	negativ

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Utsettelsesruter	:	Hudkontakt
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	positiv

Vurdering	:	Sannsynlighet eller bevis på hudsensibilisering hos mennesker.
-----------	---	--

Contact Clean 250 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.07.2023
9.2	18.09.2023	10714143-00014	Dato for første utgave: 14.02.2013

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro Resultat: negativ Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
		Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Resultat: negativ Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
		Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest Metode: OECD Test-retningslinje 476 Resultat: negativ Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering	:	Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Heptan:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Resultat: negativ
		Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest Metode: OECD Test-retningslinje 476 Resultat: negativ Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
		Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro Resultat: negativ
Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	:	Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse) Arter: Rotte Anvendelsesrute: Inhalering (damp) Resultat: negativ Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES) Metode: OECD Test-retningslinje 471 Resultat: negativ
		Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro

Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende til-stand (in vivo) : Prøvetype: Erytrosytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cy-togenetisk analyse)
Arter: Mus
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon
Resultat: negativ

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest
Metode: OECD Test-retningslinje 490
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro
Metode: OECD Test-retningslinje 473
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Kreftframkallende egenskap - : Klassifisert i henhold til benzen-innhold <0,1 % (forskrift (EU)
Vurdering 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad P)

Heptan:

Arter : Rotte
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)
Eksponeringstid : 2 År
Resultat : negativ
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:**Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Virkninger på utviklingen av : Prøvetype: Fertilitet / tidlig embryonisk utvikling

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

fosteret

Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Heptan:

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie
Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)
Resultat: negativ
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

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

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Komponenter:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Vurdering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Heptan:

Vurdering : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Utsettelsesruter : Svelging
Målorganer : Sentralnervesystem, optisk nerve
Vurdering : Kan forårsake organskader.
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Målorganer : Sentralnervesystem, optisk nerve
Vurdering : Kan forårsake organskader.
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Utsettelsesruter : Svelging
Målorganer : Sentralnervesystem, optisk nerve
Vurdering : Kan forårsake organskader.
Bemerkning : Basert på data fra lignende materialer

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Contact Clean 250 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.07.2023
9.2	18.09.2023	10714143-00014	Dato for første utgave: 14.02.2013

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	12,47 mg/l
Anvendelsesrute	:	Innånding
Eksposeringstid	:	90 Dager
Bemerkning	:	Basert på data fra lignende materialer

Heptan:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	12,35 mg/l
Anvendelsesrute	:	Inhalering (damp)
Eksposeringstid	:	90 Dager

Bis(trimetoksyisilylpropyl)amin:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	>= 1.000 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Svelging
Eksposeringstid	:	28 Dager
Metode	:	OECD Test-retningslinje 407

Aspirasjonsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Komponenter:**Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

Heptan:

Stoffet eller blandingen er kjent for å forårsake aspirasjonstoksisitet hos mennesker eller må betraktes som om de forårsaker en aspirasjonstoksisitetsfare hos mennesker.

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering	:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-----------	---	--

Contact Clean 250 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.07.2023
9.2	18.09.2023	10714143-00014	Dato for første utgave: 14.02.2013

Erfaring med menneskelig utsettelse**Komponenter:****Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:**

Svelging	:	Symptomer: Blindhet
		Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:**

Giftighet for fisk	:	LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 13,4 mg/l Eksponeeringstid: 96 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 203 Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EL50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 3 mg/l Eksponeeringstid: 48 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 202 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Toksisitet for alger/vannplanter	:	EL50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): > 10 - 100 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 201 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
		NOELR (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,1 mg/l Eksponeeringstid: 72 t Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 201 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)	:	NOEC: 0,17 mg/l Eksponeeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe) Testemne: Vann-tilpasset fraksjon Metode: OECD Test-retningslinje 211 Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
Heptan:		
Giftighet for fisk	:	LC50 (Gambusia affinis (moskitofisk)): 4.924 mg/l Eksponeeringstid: 96 t

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : LC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,2 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 : > 0,1 - 1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Metode: OECD Test-retningslinje 211
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Giftighet for fisk : LC50 (Oryzias latipes (japansk risfisk)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l
Eksponeeringstid: 48 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): 36 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOEC (Raphidocelis subcapitata (grønn ferskvannsalge)): 8,3 mg/l
Eksponeeringstid: 72 t
Testemne: Vann-tilpasset fraksjon
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Toksisitet til mikroorganismer : EC10 (aktivslam): 270 mg/l
Eksponeeringstid: 3 t
Metode: OECD Test-retningslinje 209

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Giftighet for fisk : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 439 mg/l
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 6,7 mg/l

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

virvelløse dyr som lever i
vann

Eksponeringsstid: 48 t

Toksisitet for al-
ger/vannplanter

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 267 mg/l
Eksponeringsstid: 72 t

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Komponenter:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Metode: OECD Test-retningslinje 301F
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Heptan:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 70 %
Eksponeringsstid: 10 d

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 48 %
Eksponeringsstid: 28 d

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 51 %
Eksponeringsstid: 28 d
Metode: Regulering (EF) nr. 440/2008, vedlegg, C.4-A

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

Hydrokarboner, C7, n-alkaner, isoalkaner, ringformede:

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

Heptan:

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 4,5

Bis(trimetoksysilylpropyl)amin:

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (karpe)
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): < 4,2

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: 0,2
Bemerkning: Sirkulasjon

Contact Clean 250 ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 28.07.2023
9.2	18.09.2023	10714143-00014	Dato for første utgave: 14.02.2013

3-Merkaptopropyltrimetoksysilan:

Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	log Pow: 1,7 Bemerkning: Sirkulasjon
---	---	---

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering	:	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).
-----------	---	---

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering	:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.
-----------	---	--

12.7 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. Ikke kast spillprodukter i avløpssystemet.
Forurenset emballasje	:	Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige. Må ikke settes under trykk, kuttes opp, sveises, loddess, drilles, slipes eller utsette slike beholdere for varme, flamme, gnister eller andre tennekilder. De kan eksplodere og føre til skader og/eller dødsfall. Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.
Avfallsnr.	:	De følgende avfallskodene er kun forslag:

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

brukt produkt
20 01 29, rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

ubrukt produkt
20 01 29, rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

ikke rengjorte forpakninger
15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er for-
urenset av farlige stoffer

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADN	:	UN 1866
ADR	:	UN 1866
RID	:	UN 1866
IMDG	:	UN 1866
IATA	:	UN 1866

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADN	:	HARPIKSLØSNING
ADR	:	HARPIKSLØSNING
RID	:	HARPIKSLØSNING
IMDG	:	RESIN SOLUTION (Heptane)
IATA	:	Resin solution

14.3 Transportfareklasse(r)

	Klasse	Sekundærfarer
ADN	:	3
ADR	:	3
RID	:	3
IMDG	:	3
IATA	:	3

14.4 Emballasjegruppe

ADN	:	
Emballasjegruppe	:	II
Klassifiseringkode	:	F1
Farenummer	:	33
Etiketter	:	3
ADR	:	

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Emballasjegruppe : II
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 33
Etiketter : 3
Tunnel restriksjonskode : (D/E)

RID

Emballasjegruppe : II
Klassifiseringkode : F1
Farenummer : 33
Etiketter : 3

IMDG

Emballasjegruppe : II
Etiketter : 3
EmS Kode : F-E, S-E

IATA (Last)

Emballeringsinstruksjon : 364
(fraktfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341
Emballasjegruppe : II
Etiketter : Flammable Liquids

IATA (Passasjer)

Emballeringsinstruksjon : 353
(passasjerfly)
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y341
Emballasjegruppe : II
Etiketter : Flammable Liquids

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøskadelig : ja

ADR

Miljøskadelig : ja

RID

Miljøskadelig : ja

IMDG

Havforurensende stoff : ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

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) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:
Nummer på listen 75, 3
- Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.
- Stoff(er) eller blanding(er) er listet opp her i henhold til deres utseende i forordningen, uavhengig av bruk/formål eller betingelsene for begrensningen. Vennligst se vilkårene i tilsvarende forordning for å avgjøre om en oppføring er relevant for markedsføring eller ikke.
- REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar
- REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar
- Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar
- Regulering (EF) 2019/1021 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.

		Kvantum 1	Kvantum 2
E1	MILJØMESSIGE FARER	100 Tonn	200 Tonn
P5c	LETTANTENNELIGE VÆSKER	5.000 Tonn	50.000 Tonn
34	Petroleumsprodukter: (a) bensiner og naftaer, (b) parafiner, herunder jetdrivstoff, (c) gassoljer, herunder dieseloljer, lette fyringsoljer og gassoljeblandinger, (d)tunge fyringsoljer	2.500 Tonn	25.000 Tonn

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

(e) alternative brennstoffer
med samme formål og med
lignende egenskaper med
hensyn til brennbarhet og
risikoer for omgivelsene
som produktene det ble
henvist til i punktene (a) til
(d)

Flyktige organiske sammen-
setninger : Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende in-
dustrielle emisjoner (integrert forhindring og kontroll av for-
urensninger)
Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 95,02 %

Regulering (EF) nr.
648/2004, med endringer : 30% og over: Alifatiske hydrokarboner

Andre forskrifter/direktiver:

Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er
fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette doku-
mentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H225	: Meget brannfarlig væske og damp.
H302	: Farlig ved svelging.
H304	: Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveie- ne.
H315	: Irriterer huden.
H317	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	: Gir alvorlig øyeskade.
H336	: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H371	: Kan forårsake organskader.
H400	: Meget giftig for liv i vann.
H410	: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	: Akutt giftighet
Aquatic Acute	: Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	: Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirasjonsfare
Eye Dam.	: Alvorlig øyenskade

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
2006/15/EC	:	Europa. Indikative eksponeringslimit-verdier i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2006/15/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; 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 kjemiske 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 - Selvsakerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; 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 brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet	:	Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie Agentur, http://echa.europa.eu/
---	---	---

Klassifisering av blandingen:

Klassifiseringsprosedyre:

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Contact Clean 250 ml

Utgave 9.2	Revisjonsdato: 18.09.2023	SDS nummer: 10714143-00014	Dato for siste utgave: 28.07.2023 Dato for første utgave: 14.02.2013
---------------	------------------------------	-------------------------------	---

Flam. Liq. 2	H225	Basert på produktdata eller vurdering
Asp. Tox. 1	H304	Beregningsmetode
Skin Irrit. 2	H315	Beregningsmetode
STOT SE 3	H336	Beregningsmetode
Eye Dam. 1	H318	Beregningsmetode
Aquatic Acute 1	H400	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 1	H410	Beregningsmetode

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