

SIKKERHETSDATABLAD

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	OPTIMIZE TEXTILE CLEANER
Produktnummer	OPT500
UFI	UFI: 59MX-F7RR-DQ4X-82RN

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

Identifiserte bruksområder	Vedlikeholdsprodukt for bil.
----------------------------	------------------------------

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	T Hansen Gruppen AS Stensgårdvej 1 5500 Middelfart Denmark
------------	---

Produsent	TETROSYL LIMITED Bury Lancashire England BL9 7NY 0161 764 5981 0161 797 5899 info@tetrosyl.com
-----------	---

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	+44 (0)161 764 5981
Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Skin Sens. 1 - H317
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord	Advarsel
Faresetning	H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

Sikkerhetssetninger	<p>P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.</p> <p>P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> <p>P261 Unngå innånding av damp/ aerosoler.</p> <p>P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.</p> <p>P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.</p> <p>P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.</p> <p>P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.</p>
UFI	UFI: 59MX-F7RR-DQ4X-82RN
Inneholder	2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE
Vaskemiddelmerking	< 5% amfotere overflateaktive stoffer, < 5% optiske hvitgjøringsmidler, < 5% parfyme, < 5% fosfater, Inneholder BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE
Advarselsetninger, tillegg	<p>P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.</p> <p>P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.</p>

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

ISOPROPANOL			0.5-<1%
CAS nummer: 67-63-0	EC nummer: 200-661-7	REACH registrerings nummer: 01-2119457558-25-0000	
Klassifisering			
Flam. Liq. 2 - H225			
Eye Irrit. 2 - H319			
STOT SE 3 - H336			
FOSFORSYRE 100%			<0.1
CAS nummer: 7664-38-2	EC nummer: 231-633-2	REACH registrerings nummer: 01-2119485924-24-0000	
Klassifisering			
Skin Corr. 1B - H314			
Eye Dam. 1 - H318			

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE		0.001 - <0.005%
CAS nummer: 2682-20-4	EC nummer: 220-239-6	REACH registrerings nummer: 01-2120764690-50-0000
M faktor (akutt) = 10	M faktor (kronisk) = 1	
Etsende for luftveiene. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Dette stoffet har ingen spesifikk konsentrasjonsgrense. ≥ 0.0015		
Klassifisering		
Acute Tox. 3 - H301		
Acute Tox. 3 - H311		
Acute Tox. 2 - H330		
Skin Corr. 1B - H314		
Eye Dam. 1 - H318		
Skin Sens. 1A - H317		
Aquatic Acute 1 - H400		
Aquatic Chronic 1 - H410		

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Effektene kan bli forsinket. Hold berørt person under observasjon.
Innånding	Usannsynlig eksponeringsvei da produktet ikke inneholder flyktige stoffer.
Svelging	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke.
Hudkontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern tilsølte klær. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Ikke gni i øyet. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

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

Generell informasjon	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde. Effektene kan bli forsinket. Hold berørt person under observasjon.
Innånding	Ingen kjente spesifikke symptomer.
Svelging	Kan gi ubehag ved svelging. Kan forårsake magesmerter eller oppkast.
Hudkontakt	Langvarig kontakt kan forårsake rødhet, irritasjon og tørr hud.
Øyekontakt	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Ingen spesielle anbefalinger. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
------------------------------	--

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Passende sløkkemiddel	Sløkk med følgende midler: Skum, karbondioksid eller pulver. Vann. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
------------------------------	---

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

Ikke brukbart sløkkemiddel Ikke bruk vannstråle som sløkkemiddel, da denne vil spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer Ikke relevant. Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.

Farlige forbrenningsprodukter Ingen kjente, farlige dekomponeringsprodukter.

5.3. Råd til brannmannskaper

**Beskyttelsestiltak under
brannsløkking** Ikke relevant.

**Spesielt verneutstyr for
brannmenn** Forlat faresonen umiddelbart.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler Unngå utslipp til vannmiljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Ingen spesiell oppryddingsprosedyre er anbefalt.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt Samle og bli kvitt sølt materiale som angitt i avsnitt 13. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Les og følg produsentens anvisninger. Gode prosedyrer for personlig hygiene bør iverksettes. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates. Unngå kontakt med øynene. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Hold beholderne oppreist. Oppbevares i tett lukket originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

ISOPROPANOL

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 100 ppm 245 mg/m³

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

FOSFORSYRE 100%

Langtids eksponering (8-timer TWA): 1 mg/m³

E

AN = Administrative normer.

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Ingen spesielle krav til ventilasjon. Dette produktet må ikke håndteres i trange rom uten tilstrekkelig ventilasjon.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Med mindre vurdering tilsier at en høyere grad av beskyttelse er nødvendig, skal følgende beskyttelse brukes: Tettsittende vernebriller.

Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egnede verneklær for å hindre gjentatt eller langvarig hudkontakt.

Hygienetiltak

Sørg for tilgang til øye- og noddusj nær arbeidsstedet. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern er ikke påbudt.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Klar væske.
Farge	Blå.
Lukt	Parfyme.
Lukterskel	Ikke fastslått.
pH	pH (konsentrert oppløsning): 6.0 - 7.0
Smeltepunkt	Ikke fastslått.
Begynnende kokepunkt og område	>100°C @ 1013 hPa
Flammepunkt	>100°C
Fordampningshastighet	Ikke fastslått.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke fastslått.
Damptrykk	Ikke fastslått.
Damptetthet	Ikke fastslått.
Relativ tetthet	1.00 - 1.01g/cm ³ @ 20°C
Oppløselighet(er)	Løselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Ikke fastslått.
Selvantennelsestemperatur	Ikke fastslått.
Dekomponeringstemperatur	Ikke fastslått.
Viskositet	<50 cP @ 20°C

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

Oksiderende egenskaper Ikke tilgjengelig.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Ingen spesielle stabilitetsbekymringer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ikke anvendelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Ikke relevant.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske effekter Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Akutt giftighet - oralt

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - hud

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Akutt giftighet - innånding

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Hudetsing/hudirritasjon

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering ved innånding

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Sensibilisering av huden

Sammendrag Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Kreftfremkallende

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

Reproduksjonstoksisk

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Aspirasjonsfare

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Innånding Ingen spesielle helsefarer er kjent.

Svelging Kan gi ubehag ved svelging.

Hudkontakt Langvarig og gjentatt kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

Akutt og kroniske helsefare Kjemikaliet kan være skadelig ved innånding eller berøring. Dette produktet kan forårsake hud og øye irritasjon.

Eksponeringsvei Innånding Inntak/svelging. Hud og/eller øyekontakt Hudopptak

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk

LC₅₀, 96 hours: 4200-9640 (IPA) mg/l, Fisk

Akutt giftighet - virvelløse dyr EC₅₀, 48 hours: 2285 (IPA) mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter IC₅₀, 72 hours: 1000-18000 (IPA) mg/l, Alger

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Produktet antas å være biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ikke fastslått.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er løselig i vann.

Adsorpsjons-/desorpsjonskoeffisient Ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avfall skal behandles som kontrollert avfall.

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet. Bekreft deponeringsmetodene med miljøingeniøren og lokale forskrifter. Etter fortynning med store mengder vann, kan utslipp til kloakk tillates.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

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

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer). Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer). Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler (endret ved).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

OPTIMIZE TEXTILE CLEANER

Revisjonskommentarer	NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.
Utstedt av	Regulatory Department
Revisjonsdato	23.09.2022
Revisjon	7
Erstatter dato	15.08.2022
SDS status	Godkjent.
Fullstendig faremerking	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H301 Giftig ved svelging. H311 Giftig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H330 Dødelig ved innånding. H336 Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.