

**AVSNITT 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET****1.1. Produktidentifikator**

Beskrivelse av produkt: EliA CTD Screen Well  
Cat No. : 14-5596-10

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

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro  
Frarådet bruk All annen bruk

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firma Thermo Fisher Diagnostics AS  
Ullernchausséen 52  
0379 OSLO  
Norway  
Tel: +47 21 67 32 80  
e-mail: no.idd@thermofisher.com

Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
Tel: +46 18 16 50 00  
safetydatasheet.idd@thermofisher.com

E-postadresse

**1.4. Nødtelefonnummer**

CHEMTREC Norge +(47)-21930678

**Avsnitt 2: FAREIDENTIFIKASJON****2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****CLP klassifisering - Forordning (EF) nr. 1272/2008****Fysiske farer**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

**Helsefarer**

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

# SIKKERHETS DATABLAD

EliA CTD Screen Well

Revisjonsdato 24-Jan-2024

## Miljøfarer

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data

For fullstendig tekst for H-uttalelsene nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16

## 2.2. Merkingselementer

Ingen

## 2.3. Andre farer

Ikke relevant Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT). Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være veldig persistente eller veldig bioakkumulerende (vPvB).

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Komponent	CAS Nr	EC-nummer:	Velktprosent	CLP klassifisering - Forordning (EF) nr. 1272/2008
Antigener fra ulike kilder	N/A		<1	-

For fullstendig tekst for H-uttalelsene nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Kontakt med øyne	Ikke en forventet eksponeringsvei.
Hudkontakt	Ingen faremomenter som krever spesielle førstehjelpstiltak.
Svelging	Ikke en forventet eksponeringsvei.
Innånding	Ikke en forventet eksponeringsvei.
Personlig verneutstyr for førstehjelpere	Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

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

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknader til leger	Behandle symptomene.
---------------------	----------------------

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Ingen informasjon tilgjengelig. Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

**Brannslukningsmidler som ikke skal brukes av sikkerhetsgrunner**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ingen kjent.

**Farlige forbrenningsprodukter**

Ingen under vanlige bruksforhold.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Referer til vernetiltak som er oppført på liste under punkt 8 og 13.

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

Vask hendene før pauser, og umiddelbart etter håndtering av produktet. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Ta av og vask tilsølte klær og hansker, inkludert på innsiden, før de brukes på nytt.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Lagres ved temperaturer mellom 2 og 8°C.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Følg bruksanvisningen.

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametere**

**Eksponeringsgrenser****Biologiske grenseverdier**

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter

**Overvåkingsmetoder**

EN 14042:2003 Tittelidentifikasjon: Luftkvalitet på arbeidsplassen. Veiledning når det gjelder anvendelse og bruk av prosedyrer for vurdering av eksponering for kjemiske og biologiske stoffer.

**Avledet minimumseffektnivå (DMEL) / DNEL (Derived No Effect Level)**

Ingen informasjon tilgjengelig

**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**8.2. Eksponeringskontroll****Tekniske tiltak**

Ingen under vanlige bruksforhold.

**Personlig verneutstyr****Vernebriller**

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

**Håndvern**

Vernehansker.

Hanskemateriale	Gjennombruddstid	Hansketykkelse	EU-standard	Hanske kommentarer
Nitrilgummi	Se produsentens anbefalinger	-	EN 374	(minstekrav)

**Hud- og kroppsvern**

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

**Åndedrettsvern**

Verneutstyr er ikke nødvendig ved normal bruk.

**Storskala / bruk i nødstilfeller**

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr  
**Anbefalt filtertype:**

**Småskala / Laboratory bruk**

Normalt kreves det ikke verne utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.  
**Anbefalt halvmaske: -**

**Hygienetiltak**

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

**Miljømessige eksponeringskontroller**

Innhold/beholder skal avhendes i henhold til lokale lover og regler.

# SIKKERHETSDATABLAD

EliA CTD Screen Well

Revisjonsdato 24-Jan-2024

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysisk tilstand</b>	Fast stoff	
<b>Utseende</b>		
<b>Lukt</b>	Ingen	
<b>Luktterskel</b>	Ingen	
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Mykgjøringspunkt</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Kokepunkt/kokepunktintervall</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Antennelighet (Væske)</b>	Ikke relevant	Fast stoff
<b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>	Ingen informasjon tilgjengelig	
<b>Ekspljosjonsgrenser</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Flammepunkt</b>	Ingen data er tilgjengelig	<b>Metode -</b> Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Spaltingstemperatur</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>pH</b>	Ikke relevant	
<b>Viskositet</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Vannløselighet</b>	Uoppløselig	
<b>Løselighet i andre løsemidler</b>	Ingen informasjon tilgjengelig	
<b>Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann)</b>		
<b>Damptrykk</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Tetthet / Tyngdekraft</b>	Ingen data er tilgjengelig	
<b>Bulketthet</b>	Ikke relevant	
<b>Dampetthet</b>	Ikke relevant	(Luft = 1.0)
<b>Partikkelegenskaper</b>	Ingen data er tilgjengelig	

### 9.2. Andre opplysninger

<b>Fordunstingstall</b>	Ikke relevant
-------------------------	---------------

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen kjent.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

<b>Farlig polymerisering</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>Farlige reaksjoner</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjent.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjent.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen under vanlige bruksforhold.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

**11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger**

**Produktinformasjon** Det finnes ikke tilgjengelig informasjon om akutt giftighet for dette produktet.

**(a) akutt giftighet,;****Oral**

Ingen data er tilgjengelig.

**Dermal**

Ingen data er tilgjengelig.

**Innånding**

Ingen data er tilgjengelig.

**(b) Hudetsende / irritasjon;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(c) alvorlig øyeskade / irritasjon;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(d) Sensibilisering;****Respiratorisk**

Ingen data er tilgjengelig.

**Huden**

Ingen data er tilgjengelig.

**(e) mutagenitet i kjønnsceller;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(f) kreftfremkallende;**

Det finnes ingen kjente, kreftfremkallende kjemikalier i dette produktet.

**(g) reproduksjonstoksisitet;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(h) STOT-enkel eksponering;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(i) STOT-gjentatt eksponering;**

Ingen data er tilgjengelig.

**(j) aspirasjonsfare;**

Ingen data er tilgjengelig.

**Symptomer / effekter,****både akutte og forsinkede** Ingen informasjon tilgjengelig.**11.2. Informasjon om andre farer**

**Endokrine forstyrrende egenskaper** Dette produktet kan inneholde spor av hormonforstyrrende stoffer <0,1% (w/w).

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet****Økotoksisitetseffekter**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Ingen informasjon tilgjengelig.

# SIKKERHETSDATABLAD

EliA CTD Screen Well

Revisjonsdato 24-Jan-2024

<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.
<b>12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT). Dette preparatet inneholder ingen stoffer som anses for å være veldig persistente eller veldig bioakkumulerende (vPvB).
<b>12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper</b>	
<b>Opplysninger om hormonhermer</b>	Dette produktet kan inneholde spor av hormonforstyrrende stoffer <0,1% (w/w).
<b>12.7. Andre skadelige effekter</b>	
<b>Persistente organiske forurensende</b>	Ingen kjente virkninger.
<b>Ozonforbrukende potential</b>	Ingen kjente virkninger.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Avfall fra rester/ubrukte produkter</b>	Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.
<b>Forurenset emballasje</b>	Deponeres i samsvar med lokale forskrifter.
<b>Europeisk avfallskatalog</b>	18 01 07 andre kjemikalier enn dem nevnt i 18 01 06.
<b>Annen informasjon</b>	Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**IMDG/IMO** Ikke klassifisert

**14.1. FN-nummer**  
**14.2. FN-forsendelsesnavn**  
**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**14.4. Emballasjegruppe**

**ADR** Ikke klassifisert

**14.1. FN-nummer**  
**14.2. FN-forsendelsesnavn**  
**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**14.4. Emballasjegruppe**

**IATA** Ikke klassifisert

**14.1. FN-nummer**  
**14.2. FN-forsendelsesnavn**  
**14.3. Transportfareklasse(r)**  
**14.4. Emballasjegruppe**

**14.5. Miljøfarer** Ingen farer identifisert.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

**14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II av MARPOL73/78 og IBC-koden** Ikke aktuelt, emballert varer.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Internasjonale inventarlistes X = oppført

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 649/2012 av 4. juli 2012 om eksport og import av farlige kjemikalier  
Ikke relevant

**Nasjonale forordninger****15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En kjemisk sikkerhetsvurdering / Rapporter (CSA / CSR) er ikke nødvendig.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forkortelser****CAS** - Chemical Abstracts Service**EINECS/ELINCS** – Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer**PICCS** - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer**IECS** – Kina, stoffliste over kjemiske stoffer**KECL** - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering**WEL** - Administrativ norm**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere)**DNEL** - Avledede ingen virkning nivå**RPE** - Åndedrettsvern**LC50** - Dødelig konsentrasjon 50%**NOEC** - Ingen observert effekt konsentrasjon**PBT** - Persistent, bioakkumulerende, Giftig**TSCA** - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste**DSL/NDL** - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav**ENCS** – Japan, stoffliste over bestående og nye kjemiske stoffer**AICS** - Australias stoffliste over kjemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)**NZIoC** - New Zealands stoffliste**TWA** - Tidsvektet gjennomsnitt**IARC** - International Agency for Research on Cancer**PNEC** (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**LD50** - Dødelig dose 50%**EC50** - Effektiv konsentrasjon 50%**POW** - Fordelingskoeffisienten oktanol: Vann**vPvB** - svært persistent, svært bioakkumulerende**ADR** - Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code**OECD** - Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling**BCF** - Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)**Viktigste litteraturreferanser og datakilder**<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Leverandører sikkerhetsdatabladet, Chemadvisor - LOLI, Merck indeks, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association**MARPOL** - Internasjonal konvensjon om hindring av forurensning fra skip**ATE** - Akutt giftighet estimat**VOC** (flyktige organiske forbindelser)**Opplæringsråd**

Opplæring i kjemisk fare, som omfatter merking, sikkerhetsdataark, personlig verneutstyr og hygiene.

Revisjonsdato 24-Jan-2024

Revisjonsoppsummering Oppdaterte punkter i sikkerhetsdatabladet, 7.

**Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1907/2006****Ansvarsfraskrivelse**

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende



# SIKKERHETS DATABLAD

EliA CTD Screen Well

Revisjonsdato 24-Jan-2024

---

informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**