

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 1 av 9  
Språk: sv-SE

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Etra Anaerobic Adhesives

Detta säkerhetsdatablad gäller för följande produkter:  
10340012174 Etra Threadlock E-1243, 50ml  
10340012175 Etra All-in-One Sealant, 50ml

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Generell användning: Klister, tätningsmedel

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagets namn: Etra Oy  
Adress/Boxnr.: Lampputie 2  
Postnr, ort: FI-00740 Helsinki  
WWW: www.etra.fi  
E-post: kemikaalit@etra.fi  
Telefonnr.: +358 20 765 7220  
Informationsansvarig avd.:  
Etra Chemicals  
Telefonnr.: +358 20 765 7220  
e-mail: kemikaalit@etra.fi

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen  
Telefonnr.: 112/0104566700

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Denna blandning har klassificerats som icke hälsofarlig.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (CLP)

Faroangivelser: inte tillämpligt  
Skyddsangivelser: inte tillämpligt

### 2.3 Andra faror

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

Hormonstörande egenskaper, Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:  
Inga data tillgängliga

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 2 av 9  
Språk: sv-SE

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen: inte tillämplig

### 3.2 Blandningar

Kemisk karakteristik: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser:

Farliga komponenter:

Identifikatorer	Beteckning Klassificering	Innehåll
REACH 01-2119529241-49-xxxx EG-nr 248-258-5 CAS 27138-31-4	Oxidipropyldibensoat Aquatic Chronic 3; H412.	< 15 %

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnit 16.

Ytterligare Information: Innehåller Kiseldioxid, Titandioxid. Om det erfordras, så är de maximala arbetsplatsgränsvärdena återgiven i avsnitt 8.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Ta ut offret i frisk luft; om nödvändigt ges konstgjord andning resp. syrgas. Håll personen varm och i vila. Vid besvär sök läkare.

Vid hudkontakt: Tvätta genast med vatten och tvål och spola noggrant. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid reaktioner på huden skall läkaren uppsökas.

Ögonkontakt: Spola omedelbart ögonen under rinnande vatten i 10-15 minuter med öppna ögonlock. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

Förtäringen: Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Framkalla inte kräkning. Stoppa aldrig något i munnen på en medvetslös. Kontakta läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga data tillgängliga

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Vattendimma, skum, släckningspulver, koldioxid.

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser:  
Full vattenstråle

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 3 av 9  
Språk: sv-SE

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brännbart. I brandfallet kan uppstå farliga brandgaser och ångor.  
Dessutom kan uppstå: Vätefluorid, kväveoxider, svaveloxider, kolmonoxid och koldioxid.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän:

Använd friskluftsmask och brandskyddskläder.

Ytterligare information:

Om det är möjligt utan utsätta sig själv för fara, ta bort oskadade behållare från farozonen. Se till att inte släckningsvattnet sipprar in i ytvattnet eller grundvattnet. Använd vattenspraystråle för att minimera eller skingra ångor.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik att inandas dimma/ångor/sprej. Lämplig skyddsutrustning skall bäras. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Avvisa oskyddade personer.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i grundvatten, vattendrag eller avlopp.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mekanisk upptagning med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare) och i lämpliga behållare för bortskaffande.

Ytterligare information:

Särskild halkrisk vid läcka/spill av produkten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För mer information se avsnitt 8 och 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering: Vid arbetsplats och lager skall sörjas för god vädring (in- och utluft) Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik att inandas dimma/ångor/sprej. Lämplig skyddsutrustning skall bäras. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna grundligt efter användning.

Försiktighetsåtgärder mot brand och explosion:

Får inte utsättas för värme.  
Vid hantering med större mängder ska åtgärder mot statisk laddning vidtagas.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymme och behållare:

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Förvaras endast i originalbehållaren.

Skyddas mot värme och direkt solljus.

Råd om samförvaring:

Får ej förvaras med syror, peroxider, koppar eller starka oxidationsmedel.  
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 4 av 9  
Språk: sv-SE

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden:

CAS-nr.	Beteckning	Typ	Gränsvärde
13463-67-7	Titandioxid	Sverige: NGV	5 mg/m <sup>3</sup> (totalt damm)

DNEL/DMEL:

Uppgift om Oxidipropyldibensoat:

DNEL Långvarig, arbetstagare, systemisk, inhalativ: 8,8 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Långvarig, arbetstagare, systemisk, dermal: 10 mg/kg bw/d  
DNEL Kortvarig, arbetstagare, systemisk, inhalativ: 35,08 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Kortvarig, arbetstagare, systemisk, dermal: 170 mg/kg bw/d  
DNEL Långvarig, konsument, systemisk, inhalativ: 8,69 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Långvarig, konsument, systemisk, dermal: 2,5 mg/kg bw/d  
DNEL Långvarig, konsument, systemisk, oral: 5 mg/kg bw/d  
DNEL Kortvarig, konsument, systemisk, inhalativ: 8,7 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Kortvarig, konsument, systemisk, dermal: 80 mg/kg bw/d  
DNEL Kortvarig, konsument, systemisk, oral: 80 mg/kg bw/d

PNEC:

Uppgift om Oxidipropyldibensoat:

PNEC vatten (sötvatten): 0,02 mg/L  
PNEC vatten (havsvatten): 0,002 mg/L  
PNEC sediment (sötvatten): 8,03 mg/kg dw  
PNEC sediment (havsvatten): 0,803 mg/kg dw  
PNEC jord: 1 mg/kg dw  
PNEC avloppsreningsverk: 10 mg/L  
PNEC oral: 333 mg/kg Livsmedel

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Sörj för god ventilation och/eller punktutdrag på arbetsplats.

### Personligt skydd

#### Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd:

Vid överskridande av OEL-gränsvärden bör andningsapparat användas.  
Partikelfilter P2 (EN 143).  
Filterklassen måste vara lämplig för den maximikoncentration av föroreningar (gas, ånga, aerosol, partiklar) som kan uppstå vid hantering av produkten.

Handskydd:

Skyddshandskar enligt SS-EN ISO 374-1.  
Handskmaterial: Nitrihandskar  
Lagertjocklek: > 0,56 mm  
Genombrottstid: < 8 h  
Tillverkarens uppgifter om skyddshandskarnas porositet och genombrottstider skall beaktas.

Ögonskydd:

Tättslutande skyddsglasögon enligt SS-EN ISO 16321-1.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0	Revideringsdatum: 2025-1-14	Sidan: 5 av 9
Ersätter versionen: 1.0	Tryckt: 2026-3-24	Språk: sv-SE

Kroppsskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik att inandas dimma/ångor/sprej. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Tvätta händerna grundligt efter användning. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Undvik kontakt med huden och ögonen.

### Begränsning av miljöexponeringen

Se "6.2 Miljöskyddsåtgärder".

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd vid 20 °C och 101,3 kPa

	vätska
Färg:	olika, allt efter färgningen
Lukt:	karaktäristisk
Lukttröskel:	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt:	Inga data tillgängliga
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	Inga data tillgängliga
Brandfarlighet:	Inga data tillgängliga
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Inga data tillgängliga
Flampunkt/flamintervall:	> 60 °C
Sönderdelningstemperatur:	Inga data tillgängliga
pH-värde:	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk:	Inga data tillgängliga
Löslighet:	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:	Inga data tillgängliga
Ångtryck:	Inga data tillgängliga
Densitet:	Inga data tillgängliga
Ångdensitet:	Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig

### 9.2 Annan information

Explosiva egenskaper:	Inga data tillgängliga
Oxiderande egenskaper:	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga
Avdunstningshastighet:	Inga data tillgängliga
Ytterligare uppgifter:	Inga data tillgängliga

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Se underavsnitt "Risken för farliga reaktioner".

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 6 av 9  
Språk: sv-SE

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Exotermisk polymerisering kan inträffa.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

Syror, peroxider, koppar, starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid bestämmelseenligt bruk.

Termisk nedbrytning: Inga data tillgängliga

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologiska verkningar: Akut toxicitet (oral): Uppgifter saknas.  
Akut toxicitet (dermal): Uppgifter saknas.  
Akut toxicitet (inhalativ): Uppgifter saknas.  
Frätande/irriterande på huden: Uppgifter saknas.  
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Uppgifter saknas.  
Luftvägssensibilisering: Uppgifter saknas.  
Hudsensibilisering: Uppgifter saknas.  
Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet: Uppgifter saknas.  
Carcinogenitet: Uppgifter saknas.  
Reproduktionstoxicitet: Uppgifter saknas.  
Effekter på eller via amning: Uppgifter saknas.  
Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition): Uppgifter saknas.  
Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering): Uppgifter saknas.  
Fara vid aspiration: Uppgifter saknas.

### 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga data tillgängliga

Annan information:

Inga data tillgängliga

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 7 av 9  
Språk: sv-SE

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet: Uppgift om Oxidipropyldibensoat:  
Fisktoxicitet: Pimephales promelas (knölskallelöja)  
LC50: 3,7 mg/L/96h  
NOEC: 1,2 mg/L/96h  
Dafnientoxicitet: Daphnia magna (stor hinnkräfta)  
EL50: 19,3 mg/L/48h  
Algtoxicitet: Pseudokirchneriella subcapitata (grönalg)  
EL50: 1,1 mg/L/72h

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Övrig information: Inga data tillgängliga

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:  
Inga data tillgängliga

#### 12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Allmän information: Släpp inte ut i grundvatten, vattendrag eller avlopp.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Produkt

Avfallsnyckelkod: 08 04 10 = Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09  
Rekommendation: Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.  
Får inte kastas tillsammans med hushållsavfall.  
Töm ej i avloppet.

##### Förorenade förpackningar

Rekommendation: Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 8 av 9  
Språk: sv-SE

### Avsnitt 14. Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
inte tillämpligt

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
Bortfaller

#### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
inte tillämpligt

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:  
inte tillämpligt

#### 14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig: Ämne/blandning är inte miljöfarlig enligt kriterierna i FN:s modellregelverk.

Havsförorenande ämne: nej

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inget farligt gods enligt dessa transportföreskrifter.

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### Nationella föreskrifter - Sverige

Inga data tillgängliga

##### Nationella föreskrifter - EG-medlemsstater

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav:  
Inga data tillgängliga

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna blandning erfordras inte någon säkerhetsbedömning

# SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) och Förordning (EU) Nr. 2020/878

## Etra Anaerobic Adhesives

Materialnr. Etra\_Anaerobic\_Adhesives

Version: 2.0  
Ersätter versionen: 1.0

Revideringsdatum: 2025-1-14  
Tryckt: 2026-3-24

Sidan: 9 av 9  
Språk: sv-SE

### AVSNITT 16: Annan information

H-angivelsernas ordalydelse i avsnitt 2 och 3:

H412 = Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Anledning för senaste ändring:

Ändring i avsnitt 1: Produktbeteckning  
Ändring i avsnitt 14: ADN 2025  
Allmän omarbetning

Första upplagan: 2024-7-23

Ansvarig för utgivning av skyddsblad:

se avsnitt 1: Informationsansvarig avd.

Förkortningar och akronymer:

ADN: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar  
ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
AGW: Yrkeshygieniskt gränsvärde  
Aquatic Chronic: Farligt för vattenmiljön - kronisk  
AS/NZS: Australien/Nya Zeeland Standard  
CAS: Kemisk abstrakt service  
CFR: Kod för federala förordningar  
CLP: Klassificering, märkning och förpackning  
DMEL: Härledd minimal effektnivå  
DNEL: Härledd nolleffektnivå  
EG: Europeiska gemenskapen  
EL50: Effektiv nivå 50%  
EmS: Anvisningar för nödsituationer för fartyg som transporterar farligt gods  
EN: Europeisk standard  
EQ: Undantagna mängder  
EU: Europeiska unionen  
IATA: Internationella luftfartsförbundet  
IATA-DGR: Internationella lufttransportförbundet – Regler för farligt gods  
IBC Code: Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk  
IMDG Code: Internationella regelverk för transport av förpackat farligt gods till sjöss  
IMO: Internationella sjöfartsorganisationen  
LC50: Median letal koncentration  
MARPOL: Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg  
NOEC: Nolleffektkoncentration  
OSHA: Arbets säkerhets- och hälsovårdsadministrationen  
PBT-ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration  
REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier  
RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods  
TLV: Tröskelgränsvärde  
TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen  
vPvB: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande  
WEL: Yrkeshygieniska gränsvärden

Uppgifterna i detta datablad är sammanställda efter våra bästa kunskaper och motsvarar kända fakta vid datum för omarbetning. De garanterar dock inte bestämda egenskapers innehåll i rättsligt sammanhang.