

# Sikkerhedsdatablad for EDTA 18% gel

## 1. Identifikation af materialet/leverandøren:

Produktnavn: EDTA 18% gel  
Producent: Retroplast Trading, Dybesøvej 43 DK-4581 Rørvig  
tlf.: (+45) 61699218. e-mail:retroplast@retroplast.dk  
Anvendelse: Ætsning før adhæsivbehandling

## 2. Fareidentifikation:

Fareangivelse: Ikke mærkningspligtig

## 3. Sammensætning

Indholdsbeskrivelse: Vandig opløsning af natriumsaltet til ethylendiamintetraeddikesyre

| Indholdsstoffer | %  | CAS-nr  | Symbol | H-sætninger |
|-----------------|----|---------|--------|-------------|
| EDTA 18% gel    | 18 | 60-00-4 | -      | -           |

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Ved utilpashed eller kvalme - søg frisk luft.  
Ved fortsat utilpashed - søg læge.  
Hudkontakt: Vask grundigt med vand og sæbe.  
Øjenkontakt: Skyl straks øjnene med store mængder vand i mindst 15 min.  
Spil øjnene godt op under skylningen. Søg læge.  
Søg straks læge. Provoker ikke opkastning.

## 5. Brandbekæmpelse:

Egnede midler: Vand, kuldioxid, pulverildslukker.  
Farer ved brand: Ved nedbrydning dannes CO<sub>2</sub> og nitrogenoxider

## 6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Ved spild: Mekanisk opsamling (servietter eller klude).  
Bortskaffelse: Se punkt 13.  
Personlige værnemidler: Se punkt 8.

## 7. Håndtering og opbevaring

Opbevaring: Køllet i tæt lukket emballage i et godt ventileret lokale. Bør holdes uden for børns rækkevidde.  
Bør undgås: Varme

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler:

Eksponeringskontrol: Undgå kontakt med øjne og hud. Anvendes kun i godt ventilerede rum.  
Personlige værnemidler: Kittel, handsker og beskyttelsesbriller anbefales.

## 9. Fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende: Opalfarvet gel  
Lugt: Ingen  
Opløselighed i vand: Opløseligt  
Relativ vægtfylde: Ca. 1  
pH: Ca 7

## 10. Stabilitet og reaktivitet:

## 11. Toksikologiske oplysninger:

Indånding: Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.  
Hudkontakt: Kan medføre irritation.  
Øjenkontakt: Kan medføre irritation.  
Indtagelse: Kan medføre ætsninger

## 12. Miljøoplysninger:

Fare for miljøet: Ingen kendt.

## 13. Bortskaffelse:

Spild/affald: Kemikalieaffaldsgruppe Z.

## 14. Transportoplysninger:

Fareangivelse: Ikke farligt gods

## 15. Oplysning om regulering:

Anvendelsesbegrænsning: Unge må som hovedregel ikke anvende dette produkt, jf. bekendtgørelsen om unges arbejde.  
Mærkning: Indeholder EDTA 18%

## 16. Andre oplysninger

Anvendelse: Ætsning før adhæsivbehandling.  
Bemærk: Ovenstående oplysninger er baseret på vor nuværende viden og erfaring i den form, hvori materialet er leveret. Oplysningerne er ment som en beskrivelse af vort produkt ud fra et sikkerhedsmæssigt synspunkt og er ikke garanti for specifikke produktgenskaber.  
Udarbejdelse: Dette sikkerhedsdatablad er opdateret oktober 2015 af cand scient..Lennart Staal-Olsen.