



## SÄKERHETS DATABLAD

Utgivningsdatum: 2020-09-01

Art nr 5120

### 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn                      EDTA  
Art nr                                      5120

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

Användningsområde              Laboratoriekemikalie

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör                              Heraco AB  
    913 32 Holmsund  
    Tel 090-236 40  
    Mail info@heraco.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr 112. Giftinformationscentralen icke-akut: Tel 010-456 6700; www.giftinformationscentralen.se

### 2. Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP Klassificering enligt 1272/2008

Ämnet är inte klassificerat enligt CLP-förordningen.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram	Ej tillämpligt
Signalord	Ej tillämpligt
Faroangivelse	Ej tillämpligt

#### 2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar.

#### 3.1 Ämnen

Ej tillämpligt.

#### 3.2 Blandningar

Denna produkt utgör en vattenlösning av ett ämne.

Beståndsdelarnas klassificering och märkning

Ämne	EG-Nr	CAS-Nr	Konc	Märkning
EDTA DINATRIUMSALT	205-358-3	6381-92-6	80-100%	*
VATTEN	231-791-2	7732-18-5	15-30%	*

Fullständig förklaring till faroangivelser, se Avsnitt 16.

### 4. Åtgärder vid första hjälpen.

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Vid inandning

Vid inandning av stora mängder rök, dimma eller stoft, skölj näsa, mun och svalg med vatten. Om symtom uppstår kontakta läkare.

##### Vid kontakt med ögonen

För säkerhets skull, spola ögat med vatten. Om symtom uppkommer, kontakta läkare.

##### Vid hudkontakt

Normal tvättning av huden anses som tillräckligt. Om symtom ändå uppkommer, kontakta läkare. Tag av förorenade kläder.

##### Förtäring

Ingen speciell åtgärd anses behövas. För säkerhets skull, framkalla kräkning och kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 5. Brandbekämpningsåtgärder.

#### 5.1 Släckmedel

Släcks med medel avsett för omgivande brand. Produkten är inte brandfarlig.

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

Inga kända faror

#### Personlig skyddsutrustning

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp.

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

Använd lämpliga allergitestade skyddshandskar vid sanering. Undvik utsläpp till mark, vatten eller luft. Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.

### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

I de mängder som kan komma i fråga kan produkten släppas ut i naturen utan allvarliga miljökonsekvenser. Stora utsläpp skall dock alltid rapporteras till räddningstjänsten och miljömyndigheten.

### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Städa upp mekaniskt. Gör rent förorenat område.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## 7. Hantering och lagring.

### **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

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

Lagras ej över normal rumstemperatur.

## 8. Begränsning av exponering/personligt skydd.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas

Utgår

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Låt inte denna produkt onödigtvis komma i kontakt med människor eller djur och hantera den i alla avseenden med respekt för att den kan vara skadlig.

#### Förebyggande åtgärder

##### Allmänna råd för förebyggande av skada

Hantera substansen som potentiellt hälsofarlig. Förvaras oåtkomligt för barn och husdjur.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Allmänt

Underhåll och service av personlig skyddsutrustning ska ingå i arbetsplatsens plan för egentillsyn. Kontroller och vidtagna åtgärder ska dokumenteras.

#### Arbetskläder

För val av arbetskläder rekommenderas att företagshälsovård eller annan expertis rådfrågas. Normal arbetskläder av bomull eller syntetmaterial är tillfyllest. Kläder förorenade med denna produkt bör omedelbart tvättas. Undvik kontakt med huden.

#### Andningsskydd

Ej angivet.

#### Handskydd

Särskilda handskar behövs normalt inte.

#### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon, korgglasögon eller visir. Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

#### Hudskydd

Ej angivet.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper.

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Allmän information

##### Utseende

Genomskinlig vattenlösning.

##### Aggregationstillstånd

Vattenlösning

##### Lukt

Ingen eller okarakteristisk lukt

##### Explosiva egenskaper

Ej tillämpligt - Produkten kan ej explodera eller reagera häftigt

##### Löslighet i vatten

Obegränsat löslig (100%)

### 9.2 Övriga uppgifter

#### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Ingen information.

## 10. Stabilitet och reaktivitet.

### 10.1 Reaktivitet

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

## 11. Toxikologisk information.

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Allmän eller ospecifik toxicitet

Produkten är inte klassad som giftig.

#### Toxikokinetik, metabolism och distribution

##### Akuta effekter

Ej klassat som akut-giftigt ämne.

##### Hälsoskadlighet

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

##### Toxicitet vid upprepad dosering

Såvitt vi vet har inga kroniska effekter rapporterats för denna produkt.

##### Cancerframkallande egenskaper

Såvitt vi vet har inga cancerframkallande effekter rapporterats för denna produkt.

##### Allergiframkallande egenskaper

Överkänslighetsreaktioner kan ej uteslutas hos känsliga personer.

##### Hudkontakt

Ingen hälsofara vid vanlig hudkontakt, men udvik kontakt med öppna sår.

#### Frätande och irriterande effekter

Produkten är inte frätande. Lätt irritation kan ej uteslutas hos känsliga personer.

## 12. Ekologisk information.

### 12.1 Toxicitet

Denna produkt består av lätt nedbrytbara naturligt förekommande eller naturidentiska substanser från huvudsakligen förnyelsebara källor, varvid den globala miljöbelastningen kan anses som försumbar. I närmiljön kan mindre ekologiska effekter uppkomma vid stora utsläpp.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är nedbrytbar i naturen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Denna produkt eller dess ingredienser ackumuleras ej i naturen.

### 12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas men det finns ingen anledning att anta att produkten är miljöskadlig av denna anledning.

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

Ingående ämnen i blandningen uppfyller inte kraven för PBT eller vPvB.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

## 13. Avfallshantering.

### **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten är inte klassad som farligt avfall. Beakta även lokala regler för avfallshantering. Se även Avfallsförordningen SFS 2001:1063.

### **Återvinning av produkten**

Denna produkt återvinns normalt inte.

## 14. Transportinformation.

### **14.1. UN-nummer**

Saknas

### **14.2 Officiell transportbenämning**

Saknas

### **14.3 Faroklass för transport**

Saknas

### **14.4 Förpackningsgrupp**

Saknas

### **14.5 Miljöfaror**

Ingen information.

### **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare**

Ingen information.

## 15. Gällande föreskrifter.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Har ej utförts

## 16. Annan information.