

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr
1907/2006 (REACH)

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2018-10-15

Polycaptor

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Polycaptor

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

Användning Absorbent för oavsiktligt kemiskt spill.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Medical Care System MCS AB

Gatuadress INDUSTRIVÄGEN 5
642 34 Flen
Sverige

Telefon 0157 131 31

E-Post info@medicalcare.se

Hemsida 0157 137 44

Fax <http://www.medicalcare.se/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 010-456 6700 Giftinformationscentralen

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är ej klassificerad

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation Produkten är inte märkningspliktig.
Denna blandning innehåller inte några REACH-registrerade ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

2.3 Andra faror

Andra faror Reagerar med Salpetersyra (98%), Nitrosylsvavelsyra .
Produkten sväller i kontakt med vätska.
Risk för dammbildning.

Övrigt

Ej tillämplig

Polycaptor**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar***3.2 Blandningar*

Produkt baserad på Innehåller : Oorganiskt material , Absorberande polymer .

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen*4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen*

Inandning Om nödvändigt, snyt näsan för att avlägsna partiklarna. Skölj inte näsan med vatten då partiklarna sväller.

Hudkontakt Tvätta med tvål och mycket vatten.

Kontakt med ögonen Skölj ögonen med rikliga mängder vatten. Ta ut eventuella kontaktlinser. Håll ögonlocken brett isär.

Förtäring Uppsök läkare om mer än en obetydlig mängd svalts. Kontakta läkare om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning Inga kända allvarliga effekter eller risker.

Hudkontakt Inga kända allvarliga effekter eller risker.

Kontakt med ögonen Inga kända allvarliga effekter eller risker.

Förtäring Inga kända allvarliga effekter eller risker.

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

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder*5.1 Släckmedel*

Lämpliga brandsläckningsmedel Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga släckmedel Använd inte en kraftig vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Termisk sönderdelning > 200 °C . Farliga sönderdelningsprodukter : Kolmonoxid , kväveoxider (NOx) , Organiska ångor .

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Använd självförsörjande andningsapparat vid brand.

Polycaptor

Övrigt

Övrigt

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp*6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer***Personliga skyddsåtgärder,
skyddsutrustning och åtgärder
vid nödsituationer**

Undvik kontakt med ögonen. Undvik dammbildning. Undvik inandning av damm.

*6.2 Miljöskyddsåtgärder***Miljöskyddsåtgärder**

Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark.

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

Vid dammbildning sörg för god ventilation eller punktutsug . Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering. Rengör därefter det förorenade området med stora mängder vatten.

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

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 7: Hantering och lagring*7.1 Försiktighetsmått för säker hantering***Förebyggande åtgärder för
hantering**

Sörg för god ventilation. Vid användning, bär skyddsutrustning som anges för kemikalien som absorberas. Vid spill av koncentrerade flyktiga kemikalier, späd med vatten efter absorption för att förhindra kraftig ångbildning. Applicera absorbenten försiktigt så nära spillet som möjligt för att undvika dammbildning. Får inte utsättas för värme, gnistor eller öppen eld. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Hygien

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

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

Förvara endast i originalförpackning. Skyddas mot fukt. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

*7.3 Specifik slutanvändning***Specifik slutanvändning**

Absorbent för oavsiktligt kemiskt spill.

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr
1907/2006 (REACH)

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2018-10-15

Polycaptor

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr
1907/2006 (REACH)

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2018-10-15

Polycaptor

Beståndsdel	CAS-nr. EG Nr.		Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Takgränsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Damm, oorganiskt – inhalerbar fraktion	- -	- 5	- -	- -	AFS 2018:1	-	2018
Damm, oorganiskt – respirabel fraktion	- -	- 2.5	- -	- -	AFS 2018:1	-	2018

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Ögon / ansiktsskydd

Använd tätslutande skyddsglasögon vid risk för dammbildning. Undvik ögonkontakt.

Skyddshandskar

Använd skyddshandskar vid upprepad eller långvarig hudkontakt.

Andra hudskydd

Inga under normala förhållanden. Vid användning, bär skyddsutrustning som anges för kemikalien som absorberas. Vid större spill använd stövlar.

Andningsskydd

Andningsmask med partikelfilter (EN 143) vid risk för dammbildning .

Begränsning av miljöexponeringen

Får inte släppas ut i avlopp, vattendrag eller mark. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende, form

Fast

Utseende, färg

vit

Lukt

Ej tillämplig

Lukttröskel

Ej tillämplig

pH-värde

7.4 (100 g/L, 20 °C)

Smältpunkt / fryspunkt

Ej tillämplig

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej tillämplig

Flampunkt

Ej tillämplig

Avdunstningshastighet

Ej tillämplig

Brandfarlighet (fast form, gas)

Minimal Inflammation Energy (M.I.E) > 1000 mJ

Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns

Ej tillämplig

Ångtryck

Ej tillämplig

Ångdensitet

Ej tillämplig

Relativ densitet

0.2 g/cm³

SÄKERHETS DATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr
1907/2006 (REACH)

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2018-10-15

Polycaptor

Löslighet absorberar vatten

**Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten** Ej tillämplig

Självantändningstemperaturen 580 ° C

Sönderfallstemperatur 200 ° C

Viskositet, kinematisk Ej tillämplig

Viskositet, dynamisk Ej tillämplig

Explosiva egenskaper Risk för dammexplosion.

Oxiderande egenskaper Ej tillämplig

9.2 Annan information

Annan information Partikelstorlek : $d(0,5) = 106 \mu\text{m}$ (genomsnitt)
Övre gräns $355 \mu\text{m}$

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Produkten sväller i kontakt med vätska.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Möjlig exoterm reaktion vid asorbtion av salpetersyra (98%) vid temperaturer över 50 °C. Håll produkten borta från värmekällor.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas Undvik fukt. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material Salpetersyra (98%), Nitrosylsvavelsyra .

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Farliga sönderdelningsprodukter : Kolmonoxid , kväveoxider (NOx) , Organiska ångor .

Övrigt

Ej tillämplig

Polycaptor

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet Produkten är inte klassificerad som akut toxisk.

Frätande/irriterande på huden Produkten är inte klassificerad som frätande/irriterande på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Produkten är inte klassificerad som skadlig/irriterande för ögon.

Luftvägs-/hudsensibilisering Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som sensibiliserande.

Mutagenitet i könsceller Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som mutagena.

Cancerogenitet Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som reproduktionstoxiska.

STOT-enstaka exponering Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som organtoxiska vid enstaka exponering.

STOT-upprepad exponering Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som organtoxiska vid upprepad exponering.

Fara vid aspiration Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som aspirationstoxiska.

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet Produkten är inte klassificerad som miljöskadlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inte känt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inte känt.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Inte känt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Denna blandning innehåller inte några REACH-registrerade ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inte känt.

Övrigt

Ej tillämplig

Polycaptor

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Förbränn eller lämna avfallet i en godkänd anläggning, och i enlighet med tillämpliga federala, statliga och lokala föreskrifter.

Avfallskod Förbrukad produkt :

070510 - Andra filterkakor och förbrukade absorbermedel .

Avfallskoden är en rekommendation. Vid avvikande hantering får slutanvändaren själv ansvara för en passande avfallskod.

Emballage

Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser. Noggrant tömda och väl rengjorda förpackningar kan källsorteras.

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EU) nr
1907/2006 (REACH)

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2018-10-15

Polycaptor

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).

Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2011:927) Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisiker (AFS 2011:19).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

Detta säkerhetsdatablad är en översättning av det engelska säkerhetsdatabladet utfärdat 2014-03-31

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Information från leverantörers säkerhetsdatablad .

Övrigt

Ej tillämplig