

SÄKERHETS DATABLAD

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

Acicaptal®

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

1.1 Produktbeteckning Acicaptal®

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användning som det avråds ifrån:

Avsedd användning: Absorbent som neutraliserar syror vid kemikaliespill

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Medical Care System MCS AB

Postadress: Industrivägen 5
SE- 642 32 Flen

Land: Sverige

Telefon: +46 157 131 31

E-post: info@medicalcare.se
www.medicalcare.se

Tillverkare: PREVOR

Postadress: Moulin De Verville
957 60 Valmondois

Land: Frankrike

Telefon: +33(0)1 30347676

Fax: +33(0)1 30347670

E-post: fds@provor.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I nödläge ring 112 (Begär Giftinformation)

Vid mindre brådskande ärenden kontakta Giftinformationscentralen 010-4566700

AVSNITT 2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP

Denna blandning har inte klassificerats som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 CLP

Faropiktogram Utgå

Signalord Utgår

Faroangivelser Utgår

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller ej PBT- eller vPvB-kriteriet enligt förordning (EU) 1907/2006, bilaga XIII.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Angivande av ämnena enligt CLP (EG) nr 1272/2008:

Inga farliga komponenter ingår.

För fullständig ordalydelse av H-angivelser, se Avsnitt 16.

Notering: Produkt innehåller neutraliserande ämnen 70-90 % och absorbent polymerer 10-30%.

AVSNITT 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt: Använd skyddsutrustning utifrån de kemikalier som ska saneras.

Inandning: Försök få bort partiklar som andats in, dvs snyt bort eventuellt partikeldamm. Skölj inte pga partiklarna kan svälla. Kontakta läkare ifall symptom kvarstår.

Hudkontakt: Inga kända risker finns. Tvätta med vatten och ifall symptom uppkommer kontakta läkare.

Ögonkontakt: Skölj ögonen omedelbart med rikliga mängder med Diphtoterine eller NaCl PREVOR eller rikligt med vatten. Kontakta läkare för fortsatt behandling.

Förtäring: Förväntas ej orsaka hälsorisk oralt. Ifall större mängder förtärs eller symtom uppstår kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Förväntas inte utgöra någon hälsorisk under normala användningsförhållanden.

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

Ifall det bildas ett dammoln av produkt använd andningskydd (damm filter se avsnitt 8). Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Använd skum, pulver, koldioxid eller vattensprej.

Olämpliga släckmedel: Anges inte.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid förbränning bildas rök samt kolmonoxid och koldioxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brandsläckning skall heltäckande klädsel och friskluftsmask användas. Använd vattensprej för att kyla exponerade behållare. Förhindra att släckvattnet når vatten och avlopp.

AVSNITT 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. Undvik ögonkontakt. Undvik dammbildning. Undvik inandning av partikeldamm.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Om produkten förorenar vattendrag, sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ifall partikeldamm eller dammoln bildas ventiler utrymmet. Samla upp produkten och adsorbenten med skyffel, sop eller liknande vid sanering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Avsnitt 8 och 13 för hantering, personlig skyddsutrustning respektive avfallshantering.

AVSNITT 7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händer och andra utsatta områden med mild tvål och vatten innan du, äter, dricker eller röker samt efter avslutat arbete. Säkerställ god ventilation i lokalen och förhindra bildning av ångor. Förebygg dammbildning och undvik inandning av damm. Tillsätt eller strö Acicaptal så nära spillet som möjligt. Viss risk för elektrostatiskt gnistbildning (MIE ca 1000 mJ).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i en väl sluten originalbehållaren. Behållaren ska förvaras åtskilt från fukt, värme eller gnistbildning.

7.3 Specifik slutanvändning

Använd Acicaptal som adsorbent vid kemikaliespill helst i ett välventilerat utrymme.

AVSNITT 8. Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Gäller för Sverige. Uppgifter från AFS 2018:1. För ingående ämnen saknas hygieniska gränsvärden, men för partikeldamm anges:

Ingående ämnen	ppm	mg/m ³	Intervall	Kategori	Anmärkningar
#Damm, oorganiskt -inhalerbar fraktion -respirabel fraktion	- -	5 2,5		NGV	
#Damm, oorganiskt -inhalerbar fraktion -respirabel fraktion	-	-		KGV	

8.2 Begränsning av exponeringen

Angiven skyddsutrustning är vägledande. En riskbedömning av faktiska risker kan leda till andra krav.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ingen särskild teknisk kontrollåtgärd krävs.

8.2.2 Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1 Ögonskydd

Skyddsglasögon rekommenderas ifall risk för dammbildning.

8.2.2.2 Handskydd

Använd skyddshandskar. Anpassas efter de ämnen som ska saneras.

Övrigt hudskydd

Anpassa skyddskläder efter de ämnen som ska saneras.

8.2.2.3 Andningsskydd

Inga särskilda andningsskydd krävs vid normal hantering. Ifall risk för dammbildning använd dammskydd (partikelfilter).

8.2.3 Begränsning av miljöexponering

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag. Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Fast ; fint pulver/granulat
Färg	Vit
Lukt	Ingen karaktäristisk lukt
Lukttröskel	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
pH-värde	7,4
Smältpunkt/frys punkt	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Flampunkt	72°C
Avdunstningshastighet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	Produkten är inte brandfarlig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Ångtryck	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Ångdensitet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Relativ densitet	0.65 g/cm ₃
Löslighet	Absorberar vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	Över 1000 °C
Sönderfallstemperatur	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Viskositet	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	Kan eventuellt orsaka gnistbildning MIE över 1000 mJ.
Oxiderande egenskaper	Inga tillgängliga data/Inte tillämpligt.

9.2 Annan information

Granulatstorlek d(0,5) = 98 µm. Övre gräns 239 µm.

AVSNITT 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkt sväller i närvaro av vätska (absorbent).

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under de rekommenderade förhållandena i Avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Exoterm reaktion kan ske i kontakt med koncentrerade syror eller baser och koldioxid kan bildas och avges.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från fukt, värme och antändningskällor. Se avsnitt 7.2.

10.5 Oförenliga material

Inga.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Över 50 °C kan termisk nedbrytning ske och risk för kolmonoxid, koldioxid och/eller kväveoxider.

AVSNITT 11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inga toxikologiska tester har utförts på produkten.

Allmänna uppgifter om toxicologi

Farliga komponenter CAS-nr	Värdetyp	Värde	Exponeringsväg
Neutraliserande ämnen	LD50	>4220 mg/kg	Oral
Absorbent polymerer	LD50	>5000 mg/kg	Oral

Akut toxicitet:

Inte klassificerat

Frätande/irriterande på huden:

Inte klassificerat

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Inte klassificerat

Luftvägs- hudsensibilisering:

Inte klassificerat

Mutagenitet i könsceller:

Inte klassificerat

Cancerogenitet:

Inte klassificerat

Reproduktionstoxicitet:

Inte klassificerat

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inte klassificerat

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Inte klassificerat

Fara vid aspiration:

Inte klassificerat

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symptom:

Baserat på tillgängliga data uppfylls inte kriteriet.

AVSNITT 12. Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Inga toxikologiska tester har utförts på produkten. Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig information.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig information.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hanteras i enlighet med Avfallsförordningen (SFS 2011:927) med uppdateringar (SFS 2018:1466).
Får ej släppas ut i avlopp utan skall tas om hand för destruktion. Frågor rörande allmän kemisk avfallshantering kan i regel besvaras av kommunen.

Rekommenderad EWC-kod
Avfallskod bör väljas efter de ämnen som saneras.

AVSNITT 14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej farligt gods

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpbar

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

Ej tillämpbar

AVSNITT 15. Gällande föreskrifter

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II: Säkerhetsdatablad, ändrad genom förordning (EG) 830/2015.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. AFS 2018:1 med ändringar.

Avfallsförordning SFS 2011:927 med uppdateringar (SFS 2018:1466).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen kemikaliesäkerhetsbedömning utförts.

AVSNITT 16. Annan information

Uppdateringar av detta säkerhetsdatablad.

Detta är första utgåvan.

Rekommenderad användning

Absorbent som neutraliserar syror vid kemikaliespill.

Rekommendation före användning:

1. Förvara Acicaptal® absorbent nära potentiell riskkälla.
2. Läs igenom användarinstruktionen.
3. Använd Acicaptal®

Användarinstruktion:

1. Strö först ut Acicaptal® runt omkring och ovanpå det oönskade kemikaliespillet.
2. Låt sedan produkten verka så att neutralisering och absorbering sker.
Tillsätt vatten ifall utspild kemikalie är vattenfri för att gynna neutralisationen.
3. Samla sedan upp absorbent massan med lämpliga städredskap som exempelvis; sop, skrapa eller/och spade.

Förkortningar

CLP: Klassifiering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar.
REACH: Registrering, Utvärdering, Authorisering och begränsningar för kemikalier.
MIE: Minimal Inflammation Energy
RID: Regler för internationell transport av farligt gods via järnväg.
ADN: Internationell transport av varor via vägnät.
ADR: Europeiskt gemensamt regelverk för transport av farligt gods på väg.
IMDG: Internationellt maritimt farligt gods.
IATA (ICAO): Internationell civil flygorganisation.

Säkerhetsdatabladet är översatt av Chemgroup Scandinavia AB.
