



T E C H N O P A T H

SÄKERHETSATABLAD

Enligt förordning (EC) No. 1907/2006 (REACH).

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
Handelsnamn Multichem A1c
Referensnr. 04V0610
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Identifierad Användning In vitro-diagnostisk reaktant. Endast för professionellt bruk.
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
Identifiering av Företaget Abbott GmbH & Co.KG
Max-Planck-Ring 2
65205 Wiesbaden
Germany
Telefon (+49)-6122-58-0
E-post (kompetent person) qcsupport@technopathcd.com
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
Nödtelefonnummer +353 (0) 61 525700

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
Förordning (EC) No. 1272/2008 (CLP) Ej klassificerad som farlig vid hantering.
Direktiv 67/548/EEG & Direktiv 1999/45/EG Ej klassificerad som farlig vid hantering.
- 2.2 Märkningsuppgifter**
Inga åtgärder krävs.
- 2.3 Andra faror**
Innehåller material med mänskligt ursprung.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

- 3.2 Blandningar**
Beskrivning: In vitro-diagnostisk reaktant. Vattenlösning. Stabiliserade humana röda blodkroppar med justerade nivåer av definierade analyter.
Farliga komponenter: Produkten innehåller inga rapporterbara mängder av farliga komponenter.
- 3.3 Ytterligare information**
Varje donorenhet som användes vid framställningen av detta material testades av United States Food and Drug Administration (FDA) godkända metoder och befanns vara negativa för antikroppar mot HIV och HCV och icke-reaktiva för HBsAg.



T E C H N O P A T H

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EC) No. 1907/2006 (REACH).

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN



4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Tillför friskluft, kontakta läkare vid besvär.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder.

Kontakt med Ögonen

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Kontakta läkare vid besvär.

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Kontakta läkare vid besvär.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen.

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

Ingen.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel

CO₂, pulver- eller vattenspray. Bekämpa större eldsvådor med vattenspray eller alkoholresistent skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid eldsvåda kan följande frigöras: Koloxider (CO_x), Kväveoxider (NO_x).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd släckningsmetoder som är anpassade för omgivningarna. Skyddskläder och sluten andningsapparat ska användas vid brandsläckning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avgränsa spill och rengör renast.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Se Avsnitt 8 för säkerhetsåtgärder vid hantering av spill. Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med absorberande material (papper, handduk, sand kiselgur, sågspån eller ändamålsspecifika preparat). Deponera förorenat material som avfall enligt Avsnitt 13. Tvätta området med klor eller annat desinfektionsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

8, 13

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Denna produkt ska hanteras som potentiellt smittfarligt material eftersom ingen känd testmetod/inaktiveringsprocess kan erbjuda fullständig garanti för produkter som härrör från material av mänskligt ursprung inte överför smittoämnen. Se direktiv 2000/54/EG för information om hantering av biologiska riskmaterial. Undvik kontakt med ögon, hud och slemhinnor. Förvaras oåtkomligt för barn. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Rengör arbetsytor med hypoklorit eller annan




T E C H N O P A T H

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EC) No. 1907/2006 (REACH).

		desinfekterande medel.
7.2	Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Store frozen.
7.3	Specifik slutanvändning	Använd enligt instruktionerna.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1	Kontrollparametrar	
8.1.1	Hygieniska gränsvärden	Produkten innehåller inga betydande mängder kritiska material som måste övervakas på arbetsplatsen.
8.2	Begränsning av exponeringen	
8.2.1	Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Ej relevant för detta material.
8.2.2	Personlig skyddsutrustning	Skyddsglasögon rekommenderas. (EN166).
	Ögonskydd/ansiktsskydd	
	Handskydd	Engångshandskar. (EN374).
		
	Handskarnas material:	Latex/naturgummi, Nitrilgummi.
	Genomträngningstid för handskarna:	Handskarnas motståndskraft är inte avgörande om produkten hanteras enligt instruktionerna.
	Kroppsskydd	Laboratorieskyddsrock.
	Andningsskydd	Erfordras normalt ej. Erfordras normalt ej.
8.2.3	Begränsning Av Miljöexponeringen	Inga särskilda åtgärder krävs.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1	Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper	
	Utseende	Vätska.
	Färg.	Röd.
	Lukt	Ljus.
	Mejne Vrednosti Vonja (ppm)	Ej bestämt.
	pH (Värde)	Ej bestämt.
	Smältpunkt (°C) / Fryspunkt (°C)	Likt vatten, cirka 0°C.
	Kokpunkt/kokpunktsintervall	Likt vatten, cirka 100°C.
	Flampunkt (°C)	Icke tillämplig.
	Avdunstningshastighet (BA = 1)	Ej bestämt.
	Brandfarlighet (fast form, gas)	Icke tillämplig.
	Explosionsgräns Intervall	Icke tillämplig.
	Ångtryck (mm Hg)	Likt vatten, cirka 23 hPa.
	Ångdensitet (Luft=1)	Ej bestämt.
	Densitet (g/ml)	~ 1
	Löslighet (Vatten)	Fullständigt blandbart med vatten.
	Löslighet (Andra)	Ej bestämt.
	Fördelningskoefficient (n-Oktanol/vatten)	Ej bestämt.
	Självtändningstemperatur (°C)	Ej bestämt.
	Sönderdelningstemperatur (°C)	Ej bestämt.
	Viskositet (mPa.s)	Ej bestämt.
	Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
	Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande



T E C H N O P A T H

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EC) No. 1907/2006 (REACH).

9.2 Annan information Saknas.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1	Reaktivitet	Ej känd.
10.2	Kemisk stabilitet	Produkten är stabil under de rekommenderade förvaringsförhållandena.
10.3	Risken för farliga reaktioner	Skadlig polymerisation inträffar inte.
10.4	Förhållanden som ska undvikas	Ingen.
10.5	Oförenliga material	Ej känd.
10.6	Farliga sönderdelningsprodukter	Ej känd.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

11.1.2 Blandningar

Akut toxicitet	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Frätande/irriterande på huden	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Mutagenitet i könsceller	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Cancerogenitet	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.
Fara vid aspiration	Baserat på tillgängliga data, klassificeringskriterierna har inte uppfyllts.

Hälsa Effekter och symptom

Hudkontakt	Inga betydande skadliga effekter förväntas.
Kontakt med Ögonen	Inga betydande skadliga effekter förväntas.
Förtäring	Inga betydande skadliga effekter förväntas.

11.2 Annan information Icke tillämplig.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1	Toxicitet	Produkten innehåller inga betydande mängder av miljöfarliga ingredienser.
12.2	Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är väl biologiskt nedbrytbar.
12.3	Bioackumuleringsförmåga	Ej förväntad.
12.4	Rörligheten i jord	Produkten förutsägs ha hög rörlighet i jord.
12.5	Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Icke tillämplig.



T E C H N O P A T H

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EC) No. 1907/2006 (REACH).

12.6 Andra skadliga effekter Icke tillämplig.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 **Avfallsbehandlingsmetoder**
Produkt: Deponering av potentiellt miljöfarligt avfall ska ske miljövänligt enligt respektive lands lagar och regler. För att säkerställa att kraven uppfylls rekommenderas att relevant (lokal) myndighet och/ eller godkänt renhållningsbolag kontaktas för mer information.

Europeiska avfallskatalogen: 18 01 03.

Förpackning: Kvittblivning skall ske i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter. Förorenat packmaterial måste deponeras på samma sätt som produkten. Icke förorenade förpackningar kan återvinnas. Kontakta det lokala avfallsbolaget för mer information.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 **UN-nummer** Icke tillämplig
14.2 **Korrekt Leveransnamn** Icke tillämplig
14.3 **Faroklass för transport** Ej klassificerad som farlig vid transport.
14.4 **Förpackningsgrupp** Icke tillämplig
14.5 **Miljöfaror** Icke tillämplig
14.6 **Särskilda försiktighetsåtgärder** Icke tillämplig
14.7 **Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden** Icke tillämplig

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 **Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö** EU-direktiv 98/79/EG om medicintekniska produkter för in vitro-diagnostik.
15.2 **Kemikaliesäkerhetsbedömning** Icke tillämplig.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Beteckningar och förkortningar

STOT Toxicitet för särskilda målorgan

Hänvisning:

Säkerhetsdatablad för råmaterial.

Ytterligare information



T E C H N O P A T H

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EC) No. 1907/2006 (REACH).

Sammanställt av: Dr. J. J. Tobin, ChemHaz Solutions, Email: info@chemhazsolutions.com

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Dock tar varken den ovannämnda leverantören eller något av dess dotterbolag något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet ankommer uteslutande på användaren. Alla ämnen kan innebära okända risker och ska användas med försiktighet. Trots att den del faror beskrivits här i kan vi inte garantera att det inte finns ytterligare faror.