

SÄKERHETS DATABLAD <i>För en given blandning finns inte rättslig skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad. Säkerhetsdatabladet är utformat frivilligt och kan inte uppfylla alla krav i kommissionens förordning (EU) nr 453/2010.</i>	Datum för utgåva: 15.4.2014
	Datum för revision: 24.4.2015
	Sida: 1/7
Plastic Spray	

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

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: **Plastic Spray**
Produkt kod: Z08

1.2. Relevant avsedd användning av ämnet / blandningen och användning rekommenderas:

Medicinteknisk produkt. Sårplast baserat på akryl copolymer i form av spray för behandling av små ytliga sår. Använd inte på kraftigt blödande sår.

1.3. Företag / företaget

Identifiering av distributör: Producerad för:
Företagsnamn: **AlphraMedic AB**
Adress: Kämpevägen 17
553 02 Jönköping
Sweden
Telefon: + 46 36 340485
Mobil: +46 70 2737740
E-mail: info@alphramedic.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet/blandningen

Medicintekniska produkten - enligt lag nr 350/2011 Coll. Lagen om kemiska ämnen och blandningar och om ändring av vissa andra handlingar (Chemical Act), som ändrade, är inte föremål för klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) av Europaparlamentets och rådets ändrade lydelse.

De allvarligaste ogynnsamma fysikaliska och kemiska effekter och effekter på människors hälsa och miljön:

Irriterar andningsorganen . Risk för allvarliga ögonskador . Farligt vid förtäring.
Extremt brandfarligt . Explosionsrisk vid uppvärmning i slutet.

2.2. Märkning

Signal ord: **Fara**
GHS02



Identifiering av särskilda risker:

Press. Gas Gaser under tryck
Flam. Gas 1
Flam. Liq. 2
Eye Irrit. 2

Faroangivelse:

H220 Extremt brandfarlig gas
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga
H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

Förebyggande:

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten
P240 Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/.../utrustning
P242 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor

<p style="text-align: center;">SÄKERHETS DATABLAD</p> <p style="text-align: center;"><i>För en given blandning finns inte rättslig skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad . Säkerhetsdatabladet är utformat frivilligt och kan inte uppfylla alla krav i kommissionens förordning (EU) nr 453/2010.</i></p>	Datum för utgåva: 15.4.2014
	Datum för revision: 24.4.2015
Plastic Spray	Sida: 2/7

P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder: Skölj huden med vatten/duscha.
P370+P378	Vid brand: Släck med ... Skum, pulver, sand eller jord för att släcka.
P264	Tvätta ... grundligt efter användning.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt
P501	Innehållet/behållaren lämnas till uppsamlingsstation - farligt avfall.

Identifiering av aerosol förpackning:

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare kan explodera vid upphettning. Förvara utom räckhåll för barn. Hålla sig borta från värme, heta ytor, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor . Ingen rökning. Spraya inte mot en öppen låga eller andra antändningskällor . Får ej punkteras eller brännas, även efter användning. Skyddas från solljus. Utsätt inte för temperaturer över 50 ° C.

Andra faror: Ej angivet

AVSNITT 3: Sammansättning / information om ingredienser

- 3.1. Ämne** Blandning.
- 3.2. Blandning** Produkten innehåller följande farliga ingredienser:

Substance name	ES No. (EINECS)	CAS No.	Classification according to Directive 67/548/ECC	Classification according to Regulation 1272/2008 (CLP)	Content in weight %
Dimethyl ether	204-065-8	115-10-6	F+, R12	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	30 - 40
Ethanol	200-578-6	64-17-5	F, R11	Flam. Liq. 2 , H225, H319	30 - 40
1,3-dioxolane	211-463-5	646-06-0	F, R11	Flam. Liq. 2, H225	10 - 20

De återstående ingredienserna inte klassificeras som farligt i enlighet med lag nr 350/2011 Coll. i dess ändrade lydelse.

AVSNITT 4: Första hjälpen instruktioner

4.1. Första hjälpen beskrivning

Vid inandning

Ta den skadade till frisk luft och säkerställ såväl den fysiska som mentala tillståndet. Låt inte den personen bli kall. Om det är nödvändigt, se till att konstgjord andning och syretillförsel finns tillhands . Ring medicinsk hjälp.

Vid hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder. Först efter långvarig eller upprepad kontakt med huden: Tvätta huden med mycket vatten med tvål med en borste. Om irritationen kvarstår , konsultera med en läkare.

Vid ögonkontakt

Skölj ögat noggrant med rinnande vatten (under en period av 15 minuter) och sök medicinsk hjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen med vatten eller mjölk. Vid förtäring, drick 0,25 ljummet vatten och försöka framkalla kräkning. Sluta försöka framkalla kräkningar, om kräkningar inte kommer i tio minuter. Vid chocksymptom (blekhet, kallsvett , snabb och oregelbunden puls) kallar omedelbart på läkare.

4.2. De viktigaste akuta och fördröjda symptomen

- Ej angivet

4.3. Instruktioner om omedelbar medicinsk hjälp och särskild behandling

	SÄKERHETS DATABLAD	Datum för utgåva: 15.4.2014
	<i>För en given blandning finns inte rättslig skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad. Säkerhetsdatabladet är utformat frivilligt och kan inte uppfylla alla krav i kommissionens förordning (EU) nr 453/2010.</i>	Datum för revision: 24.4.2015
	Plastic Spray	Sida: 3/7

Om hälsoproblem uppstår, eller i fråga om tvivel, informera den behandlande läkaren och förse honom med detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckmedel: Skum, pulver, sand eller jord.
Olämpligt släckmedel: Direkt vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produktens ångor är tyngre än luft; de samlas ovanför marken och bildar explosiv blandning med luft. Under betingelser med okontrollerbar brand, kan komplexa aerosolblandningar bildas med gas, som kan innehålla koloxider, formaldehyd, metanol.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandbeständiga skyddskläder. Vid kraftig rökutveckling eller ånga, använd autonom andningsapparat, oberoende av lufttillförseln.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna antändningskällor. Ingen rökning. Använd gasmask med filter mot organiska gaser och ångor. Ventilera berörda rum ordentligt. Förhindra kontakt med ögon och hud. Ta bort personer, som inte är involverade.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra förorening av avloppsvatten eller vattendrag med vätskan eller flytande gas. Vid läckage i vatten eller avloppsvatten, informera de ansvariga personerna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Täck spill med lämpliga absorberande material och samla in i väl slutna behållare och utför bortskaffande i enlighet med sekt. 13. Neutralisera det insamlade materialet i enlighet med lokala bestämmelser. Vid läckage av stora mängder av produkten, informera räddningstjänsten och miljöskyddsavdelningen i kommunen. Efter avlägsnande av blandningen, tvätta den förorenade platsen med mycket vatten. Efter jobbet, rengör kläder och utrustning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Fortsätt enligt instruktionerna i kapitel 7, 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Under arbetet med öppen form av spray, äta-, drick eller rök inte. Använd produkten endast på platser där den inte är i kontakt med öppen eld och andra antändningskällor eller värme. Skydda mot direkt solljus. Använd endast i väl ventilerade områden. Skydda mot möjligheten att andas in och ögonskador genom direkt kontakt med spray. Skydda mot möjligheten av förtäring. Förvaras oåtkomligt för barn.

7.2. Förhållanden för säker lagring

Förvaras under lagring svalt, på väl ventilerad plats, vid en temperatur i 5-25 ° C. Utsätt inte för direkt solstrålning och temperaturer över 50 ° C. Förvaras utom räckhåll för antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3. Specifik(a) slutanvändning(ar)

Medicinteknisk utrustning. Sårplast spray för sårbehandling.

AVSNITT 8: Begränsningen av exponeringen/personligt skydd

Inte nödvändigt under normala användningsförhållanden. Data för själva produkten inte är tillgänglig. Följande uppgifter anges för de komponenter som ingår:

8.1. Kontrollparametrar

Dimethyl ether (CAS:115-10-6) TWA 1920 mg/m³ 1000 ppm (EU ELV)

<p>SÄKERHETS DATABLAD</p> <p><i>För en given blandning finns inte rättslig skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad . Säkerhetsdatabladet är utformat frivilligt och kan inte uppfylla alla krav i kommissionens förordning (EU) nr 453/2010.</i></p>	Datum för utgåva: 15.4.2014
	Datum för revision: 24.4.2015
	Sida: 4/7
Plastic Spray	

TWA 1000 mg/m³ (CZ OEL)
TLV-C 2000 mg/m³ (CZ OEL)

8.2. Begränsning av exponering

Skydd av andningsvägarna

Ej nödvändigt under normala användningsförhållanden. Vid förekomst av högre koncentrationer, använd individuell andningsmask med filter mot organiska ångor.

Hudskydd

Ej nödvändigt under normala användningsförhållanden. I händelse av olycka använd skyddande PVC- eller gummihandskar . Behandla händerna med en skyddande kräm.

Ögon- och ansiktsskydd

Vid risk för sprejsprut, använd skyddsglasögon.

Termisk fara

Inte angivet

Miljöexponeringskontroller

Följ gängse metoder för som vidtagits för att skydda miljön, se avsnitt 6.2.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form (vid 20 °C):	blandning av viskös vätska med komprimerad flytande gas (aerosol)
Färg:	gulaktig till gul
Lukt:	karaktäristisk efter dioxolane and ethanol
pH värde:	Inte tillämpligt
Kokpunkt/intervall (°C):	Inte tillämpligt
Flampunkt (DIN 51 794):	- 41°C (för dimethyl ether)
Nedre explosionsgräns (volym%):	ca. 3.4 (för dimethyl ether)
Övre explosionsgräns (volym%):	ca. 18 (för dimethyl ether)
Ångtryck (vid 50 °C):	< 0.03 MPa (för dimethyl ether)
Aerosol densitet (vid 20 °C):	ca. 833 kg/m ³
Löslighet i vatten (vid 20 °C):	olöslig
Fördelningskoefficienten n-oktanol / vatten (log POW):	Inte tillämpligt
Viskositet:	Inte tillämpligt

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inte tillämpligt

10.2. Kemisk stabilitet

Inte tillämpligt

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inte tillämpligt

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Möjlig risk för brand i kontakt med värmekällor och antändningskällor. Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare.

10.5. Oförenliga material

Kraftiga oxidationsmedel, hydroxider, syror, alkalimetaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala lagringsförhållanden, förekommer inga farliga nedbrytningsprodukter. Vid termisk nedbrytning frigörs koloxider, formaldehyd, metanol.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

SÄKERHETS DATABLAD <i>För en given blandning finns inte rättslig skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad. Säkerhetsdatabladet är utformat frivilligt och kan inte uppfylla alla krav i kommissionens förordning (EU) nr 453/2010.</i>	Datum för utgåva: 15.4.2014
	Datum för revision: 24.4.2015
	Sida: 5/7
Plastic Spray	

Under normal användning, enligt rekommenderade instruktioner, förväntar sig tillverkaren ingen risk för påverkan för hälsan. Produktens sammansättning innefattar en komponent, vars allmänna toxikologiska profil i applikation, i den angivna koncentrationen, för givet ändamål inte utgör någon hälsorisk för användaren. Tillämpningen av produkten i fallet med friska personer under normala förhållanden eller normalt planerade förhållanden, eller möjligen med hjälp av en bestämd konfiguration sätt inte utgör en risk för irritation, sensibilisering eller andra, toxikologiskt oönskade effekter. Laboratorieprotokoll för hudtolerans visar ofarlig, bra hudtolerans.

Värden nedan har fastställts för enskilda beståndsdelar i sprayen baserad på källmaterial som lämnats in av tillverkare av enskilda beståndsdelar.

Akut toxicitet av blandningens ingredienser:

Dimethyl ether LC₅₀ (vid inandning, råtta): 164 000 ppm

Inandning kan orsaka narkos, bedövningseffekter, hjärtstörning.

1,3-dioxolane LC₅₀ (by inandning, kanin, för aerosols): 68.4 (mg.l⁻¹)

Irritation

Baserat på tillgängliga data, har kriterierna för klassificering inte uppfylls.

Sensibilisering

Baserat på tillgängliga data, har kriterierna för klassificering inte uppfylls.

Toxicitet vid upprepad användning

Inte påvisats

Cancerogenitet

Baserat på tillgängliga data, har kriterierna för klassificering inte uppfylls.

Mutagenitet

Baserat på tillgängliga data, har kriterierna för klassificering inte uppfylls.
(OECD TG 471)

Reproduktionstoxicitet

Inte påvisats

Annan information

- ingen

AVSNITT 12: Ekologisk information

Toxicitet: Inte bestämd

Toxicitet för blandningens ingredienser: Inte bestämd

Persistens och nedbrytbarhet: Inte bestämd

Bionedbrytning: Inte bestämd

Rörligheten i jord: Under standardbetingelser för produkten, är bedömning försumbar av rörligheten. Under kritiska förhållanden som gäller om stor mängd av produkten, förpackningsmaterialet spricker på grund av högt inre tryck av sprayen förångas innehållet snabbt i atmosfären. Dessutom skall enligt kritiska förhållanden, partiell läckage av den flytande beståndsdel av sprayen i grundvatten vatten övervägas. Den flytande formen av plastfilmen är olöslig i vatten.

Resultat av PBT and vPvB bedömningen: Inte tillämpligt

Andra skadliga effekter: Inte känt

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsmetoder

<p>SÄKERHETS DATABLAD</p> <p><i>För en given blandning finns inte rättslig skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad . Säkerhetsdatabladet är utformat frivilligt och kan inte uppfylla alla krav i kommissionens förordning (EU) nr 453/2010.</i></p>	Datum för utgåva: 15.4.2014
	Datum för revision: 24.4.2015
	Sida: 6/7
Plastic Spray	

Spraya aerosolen tills den är utan tryck. Överlämna den tomma behållaren till avfallshanteringen. Oanvända eller tomma behållare ska lämnas som sprayavfall på uppsamlingsstation.

Avfallstyp kod: 15 01 10*
Avfallstyp namn: Spray behållare

Juridiska bestämmelser om avfall

Lag nr 185/2001 Coll. att reglera avfall och lag nr 188/2004 Coll. att ändra lag nr 185/2001 Coll. ; Lagen No.185 / 2001 Coll. att reglera avfall, ändrat och lag nr 188/2004 Coll. att ändra lag nr 185/2001 Coll. ; Lag nr 477/2001 Coll. att reglera förpackningsmaterial och att ändra rör handlingar (förpackningsmaterial lagen), ändrad; Förordning nr 376/2001 Coll. att reglera bedömning av farliga egenskaper avfall, ändrat; Förordning nr 381/2001 saml., (Waste Catalogue) med ändringar.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1. UN nummer:** UN 1950
- 14.2. Officiell transportbenämning:** TRYCKSATT BEHÅLLARE - AEROSOL
- 14.3. Transportklass:** 2 (Gaser)
- 14.4. Förpackningsgrupp:** Ej angivet
- 14.5. Miljöfaror:** NEJ
- 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare:** Ej angivet
- 14.7. Transport i bulk enligt Annex II till MARPOL73/78 and IBC -koden**
Ej angivet

Tilläggsinformation för vägtransport ADR/RID:

Klass: 2 (Gaser)
Klass kod: 5F
Förpackningsgrupp:
Säkerhets kod:

Tilläggsinformation för sjötransport IMDG:

Klass: 2 (Gaser)
Förpackningsgrupp:
Säkerhets kod:
Ems kod:
Innehåll som kontaminerar sjö: Ej angivet

Tilläggsinformation för flygtransport ICAO/IATA-DGR:

Klass: 2 (Gaser)
Förpackningsgrupp:

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet

Förordning (EG) nr 1907/2006 av Europaparlamentets och rådets av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45 / EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769 / EEG och kommissionens direktiv 91/155 / EEG, 93/67 / EEG, 93/105 / EG och 2000/21 / EG, ändrat. Förordning (EG) nr 1272/2008 av Europaparlamentets och rådets av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548 / EEG och 1999/45 / EG och om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 ändras. Direktiv 67/548 / EEG, ändrat och direktiv 1999/45 / EG med ändringar. Lag nr 356/2003 Coll. att reglera kemiska ämnen och kemiska agenter, ändrad. Lag nr 22/1997 Coll., Direktiv 93/42 / EEG, förordning nr 232/2004 Coll. att reglera genomförandet av vissa bestämmelser i lagen för att reglera kemiska ämnen och kemiska medel och att ändra rör handlingar, om klassificering, förpackning och märkning av farliga kemiska ämnen och kemiska

<p>SÄKERHETS DATABLAD</p> <p><i>För en given blandning finns inte rättslig skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad . Säkerhetsdatabladet är utformat frivilligt och kan inte uppfylla alla krav i kommissionens förordning (EU) nr 453/2010.</i></p>	Datum för utgåva: 15.4.2014
	Datum för revision: 24.4.2015
	Sida: 7/7
Plastic Spray	

medel, ändrat. Förordning nr 361/2007 Coll. att reglera villkoren för skydd av hälsa på arbetsplatsen. Lag nr 20/1966 Coll. att reglera vård för folkhälsan, med ändringar. Lag nr 258/2000 Coll. att reglera vård för folkhälsan, med ändringar. Förordning nr 355/2002 Coll. att reglera utsläppsgränserna, ändrad. ČSN 65 0201 - brandfarliga vätskor, operationer och förråd. Förordning nr 246/2001 Coll. att reglera brandskydd. Lag nr 185/2001 Coll. att reglera avfall, ändrat, och det är tillämpningsförfordningar. Lag nr 86/2002 Coll. att reglera skydd av atmosfären, ändrad och dess tillämpningsförfordningar.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömningen

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning genomfördes för blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Förändringar i säkerhetsdatabladet : 3e utgåvan - revision enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Viktiga hänvisningar till bibliografi och datakällor :

Informationen är baserad på vår bästa kunskap och gällande lagstiftning.

Lista över standardförklaringar fara (H-koder), förebyggande instruktioner (CLP-förordningen) som används i detta säkerhetsdatablad:

H220	Extremt brandfarlig gas
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P233	Behållaren ska vara väl tillsluten
P240	Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241	Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/.../utrustning
P242	Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor
P243	Vidta åtgärder mot statisk elektricitet
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder: Skölj huden med vatten/duscha.
P370+P378	Vid brand: Släck med ... Skum, pulver, sand eller jord för att släcka.
P264	Tvätta ... grundligt efter användning.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337+P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P403+P235	Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt
P501	Innehållet/behållaren lämnas till uppsamlingsstation - farligt avfall.

Deklaration:

Säkerhetsdatabladet innehåller data för att skydda arbetstagarnas säkerhet och hälsoskydd i arbetet och skydd av miljön. Värden som anges häri anges överensstämmer med den nuvarande kunskap och erfarenhet och har upprättats i enlighet med gällande lagar. Leverantören skall inte vara ansvarig för eventuella skador som kan uppträffas på grund av felaktig användning av blandningen.