

---

**\*1. Namnet på produkten och företaget**

---

<b>Produktnamn:</b>	<b>Avjoniseringsmedel MB 46 LT</b>
<b>Artikelnummer:</b>	0402036
<b>Ämnets användning:</b>	Avjoniseringsmedel
<b>Leverantör:</b>	Svenska Tanso AB Källebacksvägen 9, 555 93 JÖNKÖPING Telefon 036-36 85 00 (Dagtid) Telefax 036-36 85 85
<b>Telefon vid olycksfall:</b>	Giftinformationscentralen - 08-33 12 31 eller 112.

---

**\*2. Farliga egenskaper**

---

**Farobeteckning****Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**

Produkten är inte farlig enligt EU-direktiven 67/548/EEG och 99/45/EG inkluderande tillägg och ändringar (2001/60/EG och 2006/8/EG)

**Tilläggs information:**

-

**Klassificeringssystem:**

-

---

**\*3. Sammansättning/information om beståndsdelar**

---

**Kemisk karakterisering:**

**Beskrivning:** Denna produkt är en beredning.

**Farliga ingredienser:** Denna produkt innehåller inga substanser för vilka hälso- eller miljöfarlighet definierats i direktiv 67/548/EEG, eller substanser med gemenskapsgränsvärden i koncentration lika med, eller större än de som angivits i Direktiv 99/45/EG.

---

**\*4. Åtgärder vid första hjälpen**

---

**Allmänna hänvisningar:**

-

**Inandning:**

-

**Hudkontakt:**

Tvätta med vatten och tvål, skölj med stora mängder vatten.  
Om hudirritationen består sök läkarhjälp.

**Stänk i ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.  
Om besvär kvarstår sök läkarhjälp.

**Förtäring:**

Framkalla ej kräkning,  
Tillkalla omedelbart läkarhjälp.  
Om den drabbade kräks, lägg den drabbade i framstupa sidoläge.

---

**\*5. Brandbekämpningsåtgärder**

---

<b>Lämpliga släckmedel:</b>	CO2, släckningspulver eller vattendimma
<b>Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:</b>	Vatten med full stråle
<b>Speciella risker som uppstår genom ämnet, dess förbränningsprodukter eller gaser som bildas:</b>	Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt Damm kan i tillräckliga koncentrationer bilda explosiva blandningar med luft.
<b>Speciell skyddsutrustning:</b>	Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
<b>Ytterligare uppgifter:</b>	Vistas i frånvind. Undvik att inandas rök.

---

**\*6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

---

<b>Personrelaterade försiktighetsåtgärder:</b>	Lämplig skyddsutrustning bör användas när man hanterar spill av denna produkt. Se sektion 8, För ytterligare information. Om man vid rengörning exponeras för produkten, se sektion 4, för ytterligare information. Golv kan vara hala uppträdd försiktigt för att undvika fall.
<b>Miljöskydd:</b>	-
<b>Förfarande vid rengöring/upptagning:</b>	Håll obehöriga på avstånd
<b>Ytterligare hänvisningar:</b>	-

---

**\*7. Hantering och lagring**

---

<b>Hantering:</b>	Vid leverans är produkten en kornformig jonbytarharts, som kan vara irriterande för ögon. Mald fraktion av denna harts ska hanteras som kraftigt ögonirriterande och exponering bör begränsas med punktutsug där damm genereras eller med lämplig personlig skyddsutrustning som andningsskydd mot damm/dimma och skyddsglasögon. Packa inte behållaren full med torr harts. Torra partiklar utvidgas när de blir fuktiga; denna utvidgning kan orsaka att glasbehållaren sprängs sönder.
<b>Lagring:</b>	Undvik upprepad frysning/upptining; partiklar kan brista. Om materialet frysts tina i rumstemperatur.

---

**\*8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

---

**Ytterligare hänvisningar  
beträffande utformning  
av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

**Ämnen med yrkeshygieniska  
gränsvärden som bör  
övervakas:** -

**Personlig skyddsutrustning:**

**Allmänna skydds- och hygien-  
Åtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Andas inte in gas, ånga eller spray.  
Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Ät, drick, rök eller snusa under arbetet. Tvätta händerna först.

**Andningsskydd:** Erfordras ej vid god rumsventilation.

**Handskydd:** Skyddshandskar eller hudskyddskräm.

**Ögonskydd:** Skyddsglasögon.

**Kroppsskydd:** -

---

**\*9. Fysikaliska och kemiska egenskaper**

---

**Form:** Pärlor  
**Färg:** Guld  
**Lukt:** -  
**Smältpunkt:** 0 °C vatten  
**Tillståndändring  
Kokpunkt:** 100 °C vatten  
**Flampunkt (PMCC):** inte tillämpligt  
**Självantändbarhet** Ca. 500°C  
**Explosionsfara:** inte tillämpligt  
inte tillämpligt  
**Ångtryck vid 20°C:** Ca 22,0 hPa  
**Ångtryck vid 50°C:** -  
**Densitet vid 20°C:** 0,75 g/cm<sup>3</sup>  
**Löslighet i vatten:** praktiskt taget olöslig  
**pH-värde:** n.a.  
**Flyktighetsprocent:** 48-60 %  
**Lösningsmedelhalt**  
**Organiska lösningsmedel:** Inga.  
**VOC (EG):** Inga.  
**Ytterligare uppgifter:** Fysikaliska och kemiska data angivna i sektion 9 är typiska värden för denna produkt, och bör inte anses som produktspecifikationer.  
De ovan namngivna egenskaperna är fastställda enligt bestämmelserna i del A i bilaga V till EG-riktlinjerna 67/548/EG eller enligt annan likvärdig metod.

---

**\*10. Stabilitet och reaktivitet**

---

<b>Förhållanden som bör undvikas:</b>	Stabil under normala förhållanden
<b>Ämnen som bör undvikas:</b>	Starka oxidationsmedel, salpetersyra.
<b>Farliga reaktioner:</b>	Stabil vid normala förhållanden.
<b>Farliga sönderdelningsreaktioner:</b>	Termisk nedbrytning kan bilda följande: monomerångor.

---

**\*11. Toxikologisk information**

---

**Akut toxicitet:** Inga data finns tillgängliga för denna produkt

---

**\*12. Ekologisk information**

---

**Uppgifter beträffande eliminering (persistens och nedbrytbarhet):** Begränsade effekter på miljöer förväntas vid exponering av stora (300 – 1200 mikroner diameter) olösliga plastkorn.

---

**\*13. Avfallshantering**

---

**Produkt:**

**Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter. Kan förbrännas

**Ej rengjorda förpackningar:**

**Rekommendation:** Tomma behållare skall lämnas till lokala återvinningsföretag. Felaktig kassering eller återanvändning av behållare kan vara farligt och olagligt. Den definitiva tilldelningen i korrekt europeiskavfallsgrupp (EWC) och därvid den korrekta avfallskoden, är beroende av produktens användning. Kontakta de som har hand om avfallshanteringen.

---

**\*14. Transportinformation**

---

**Landtransport ADR/RID (gränsöverskridande/inland)**

**Bedömning:** Ej reglerat  
**UN-nummer:** -  
**Klass:** -  
**Klassificeringskod:** -  
**Förpackningsgrupp:** -  
**Etikett:** -  
**Benämning:** -

**Sjötransport IMDG/GGV**

**Bedömning:** Ej reglerat  
**UN-nummer:** -  
**Klass:** -  
**EmS:** -  
**Marine pollutant:** -j  
**Benämning:** -

**Lufttransport ICAO-TI och****IATA-DGR:**

**Bedömning:** Ej reglerat  
**UN-nummer:** -  
**Förpackningsgrupp:** -  
**Benämning:** -

Transportklassificeringen kan skilja sig mellan olika behållarvolymmer och kan påverkas av regionala eller nationella variationer i bestämmelserna.

---

**\*15. Gällande föreskrifter**

---

**Märkning enligt**

**EEC-riktlinjer:** Produkten har klassificerats och märkts enligt EU direktiv 67/548/EEG och 99/45/EG inkluderande tillägg och ändringar (2001/60/EG och 2006/8/EK)

**Bokstavskod och  
Färgbeteckning för**

**Produkten:** Produkten är inte farlig enligt EU-direktiven 67/548/EEG och 99/45/EG inkluderande tillägg och ändringar (2001/60/EG och 2006/8/EK)

**Riskbestämmande**

**Komponenter för etikettering:** -

**R-fraser:** -

**S-fraser:** -

Varan uppfyller alla krav enligt EINECS (European Inventory of Existing Chemical Substances)

**16. Övrig information**

---

Orsaker för ändringar: Allmän revision

\* Data ändrade gentemot föregående version.

n.a. = inte tillämpligt

n.d. = ej fastställt

Denna information är baserad på bästa tillgängliga kunskaper för produkten och betraktas som korrekt och tillförlitlig vid angivet datum. Emellertid ges ej intygande, försäkran eller garanti med avseende på deklarationens korrekthet, tillförlitlighet eller korrekthet. Det är användarens ansvar att själv försäkra sig om informationens tillämplighet och fullständighet för användarens specifika ändamål.