

# Mercasol 827

## Miljöanpassat rostskyddsmedel med lägre andel lösningsmedel

### Allmänt

Mercasol 827, som är godkänt enligt SS 18 65 11, är ett lösningsmedelsburet (alifatisk nafta), väl penetrerande, delvis oxidativt torkande rostskyddsmedel, baserat på vax, sulfonat samt olja och har mycket goda rostskyddsegenskaper över lång tid. Produkten har också en markant mindre egenlukt än konventionella produkter. Mercasol 827 är en HS-produkt med jämförelsevis liten andel lösningsmedel - ca 20 vikt%. Tack vare den höga torrhalten och de goda rostskyddsegenskaperna, krävs ett mindre våtskikt och därmed erhålls en lägre förbrukning som teoretiskt är ca 50% av den för konventionella produkter. Lösningsmedelsutsläppet är ca 20% av det för en konventionell produkt. Mercasol 827 har provats och fungerar med de flesta av de på marknaden förekommande bilmärkenas rostskyddssystem. Mercasol 827 är inte avsedd att målas över med slitskydd.

### Användningsområde

Mercasol 827 är avsedd för användning vid professionell invändig rostskyddsbehandling av hålrum, dörrar, huvar och luckor på fordon. Som slitskydd på underredet rekommenderas **Mercasol 847AL**, som också är en HS-produkt. För rostskydd av skarvar, balkar och hålrum på underrede ska **Mercasol 831ML** användas.

### Applicering

Applicering ska ske inomhus vid temperaturer mellan +15 och +25°C. Mercasol 827 är avsedd att appliceras med airless högtryckspump 1:26 till 1:32 och ett matningstryck på 4 till 6 bar. Särskilda, av Geveko Industri AB framtagna, munstycken och dysor med lägre flöde ska användas. För bästa resultat är det mycket viktigt att instruktioner följs och att rekommenderad våtfilmstjocklek hålls. För stor våtfilmstjocklek kan orsaka att produkten efterrinner under längre tid än avsett. Produkten bör röras om före och under långvarig förbrukning. Luftblandning ska undvikas. Utrustning rengörs med alifatisk nafta. Spill och övertryck tas lämpligen bort med alifatisk nafta eller **Mercasol Cleaner**. Naken plast ska rengöras omedelbart för att undvika missfärgning. Torktider är beroende av temperatur, luftväxling och luftfuktighet, vid +23°C, normal luftväxling och 50%RH är torktiden ca 16 timmar.

### Förpackning

42800701 / 60-lit fat  
42800721 / 208-lit fat  
42800800 / 1000-lit container

### Tekniska data

Kulör:	Transparent
Konsistens:	Tixotropisk
Filmtyp:	Waxaktig
Densitet vid 20° C:	980 ± 20 kg / m <sup>3</sup>
Torrhalt:	70 ± 3 %
Lösningsmedel:	Alifatisk nafta
Filmstjocklek:	100 µm våt / 80 µm torr film
Temperatur vid applicering:	15 - 35° C
Avtvättbar med:	Alifatisk nafta eller Mercasol Cleaner
Lagringstid:	12 månader
Lagringsförhållanden:	5 - 30° C

För ytterligare information, se säkerhetsdatablad eller anvisningar på förpackningen.

Issue: 2015-01-13



Auson AB, Kungsbacka, Sweden  
T: +46 (0)300-56 20 00  
www.auson.se

Dessa anvisningar och information är avsedda att vägleda förbrukaren vid användning av produkten och lämnas utan förbindelse. Vid oklarhet tillråds egna prov eller skriftliga råd från oss.

