



**QUASAR** s.r.l. **FABBRICA INCHIOSTRI PER SERIGRAFIA E DIGITALE**

10098 RIVOLI (TO) - ITALY - Via Di Vittorio 61  
Tel. +39 (0)11 95.88.274 - Fax + 39 (0)11 95.94.196  
[www.quasarink.it](http://www.quasarink.it) - [info@quasarink.it](mailto:info@quasarink.it) - [didattica@quasarink.it](mailto:didattica@quasarink.it)

## SCHEDE TECNICHE

### 290.54 APRIMAGLIA SPRAY

#### SPECIFICHE DI SICUREZZA

Vernice spray a base di speciali resine di prima qualità. Tutti i componenti di 290.54 APRIMAGLIA sono in aderenza al regolamento REACH (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche e relativi aggiornamenti e compendi. 290.54 APRIMAGLIA è esente dalle seguenti sostanze soggette a registrazione:

- sostanze persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) in conformità dell'Allegato XIII Reach;
- sostanze incluse nell'elenco soggetto ad autorizzazione, definite secondo l'Art.59;
- sostanze che oltrepassano i limiti CEE sul posto di lavoro;
- sostanze soggette a restrizioni su fabbricazione, immissione sul mercato ed uso di sostanze e preparati come definito nell'Allegato XVII;
- sostanze SVHC (Substances of Very High Concern) elencate nella CANDIDATE LIST of substances of very high concern for Authorisation, published in accordance with Article 59 of the REACH Regulation.

La precisa scelta di non avere componenti nocivi e tossici consente a 290.54 APRIMAGLIA di essere utilizzato con sicurezza negli ambienti di lavoro, allungando gli intervalli delle visite di legge.

Come propellente nelle bombolette spray di Aprimaglia viene utilizzato il DME. Il DME (dimetiletere) è un gas propellente che può essere anche utilizzato come combustibile e risponde alle crescenti preoccupazioni in materia di inquinamento ambientale. Il DME non è tossico né asfissiante. E' un gas incolore non dannoso per l'ozono ed è parzialmente solubile in acqua. Trattandosi di miscela solvente gas, in ogni caso il prodotto deve essere utilizzato in presenza di aspirazione o corrente d'aria. Il valori limite di esposizione professionale TLV calcolato sulle 8 ore è di 1 920 mg./m<sup>3</sup>; 1 000 ppm ( D.Lgs.2 Febbraio 2002, N° 25).

#### UTILIZZO

290.54 APRIMAGLIA viene normalmente spruzzato sul lato stampa dei telai per non fare sciugare l'inchiostro nelle maglie del telaio durante le pause di lavoro. La particolare miscela solvente è perfettamente compatibile con tutti gli inchiostri di produzione Quasar. Dopo la pausa di lavoro, bastano poche stampe su carte di scarto per fare ritornare il telaio nelle condizioni ottimali di stampa. Non occorre perciò strofinare con straccio sulla superficie di applicazione. La miscela solvente può anche essere utilizzata per ammorbidire stampati da sciogliere e pulire i piani di stampa. Il tessuto del telaio non viene danneggiato. La particolare miscela solvente, poco volatile, solubilizza tutti i residui d'inchiostro. In caso di stampa quadricromatica non si lavi il telaio a singole aree ma globalmente, per impedire tensioni localizzate sul tessuto del telaio e moiré terziario.

#### DURATA DEL PRODOTTO

In confezione originale, sigillata e stagna, 290.54 APRIMAGLIA può essere tranquillamente stoccato fino a 2 anni. Lo stoccaggio deve essere fatto in locali aerati con escursione termica max 5°C- 40°C senza particolari contro indicazioni. Non stoccare in luogo umido, perchè verrebbe danneggiata la bomboletta di metallo.

Prodotto Aerosol - Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50 °C. Non perforare nè bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente. Conservare al riparo da qualsiasi fonte di combustione. Non fumare. Conservare fuori dalla portata dei bambini. Applicare il prodotto nelle quantità strettamente necessarie. Un eccesso di quantità può dare luogo alla formazione nell'aria di eventuali accumuli di gas infiammabile.

#### GARANZIE

QUASAR srl produce inchiostri e prodotti serigrafici e digitali con competenza ed esperienza ed adotta un sistema di controllo qualità interno sia sulle materie prime in ingresso che durante i vari stadi di produzione. I componenti dei suoi prodotti subiscono controlli ed accertamenti continui con archiviazione del collaudo e del campione di ogni singola produzione, nell'interesse sia del produttore che dell'utilizzatore. L'uso e l'applicazione dei prodotti QUASAR srl sono talmente vasti da sfuggire a qualsiasi tipo di controllo, per cui l'unica garanzia

che si concede è la sostituzione del prodotto qualora ne venisse provata la difettosità o la produzione difettosa. Lo stampatore è perciò sempre responsabile della scelta del tipo d'inchiostro da utilizzarsi e deve effettuare opportuni test di stampa preventivi, al fine di accertare l'idoneità alle specifiche richieste.

La maggior parte dei problemi di stampa derivano da un'errata applicazione o scelta del prodotto. Il laboratorio della *QUASAR srl* è a completa disposizione dei clienti per consigliare, apportare correttivi e personalizzazioni ai prodotti serigrafici di produzione. Sollecitiamo, pertanto, una stretta collaborazione tecnica onde poterci sempre migliorare nella stampa serigrafica. Le garanzie di qualità e produzione vengono riconosciute dalla *QUASAR srl* esclusivamente per i propri inchiostri confezionati nei contenitori originali da kg.1 e 5 e in tutte le altre confezioni della casa sigillate all'origine.

**E' VIETATA QUALSIASI RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE**