

Rev. n. 1 del 02/06/2022

## Bollettino tecnico

### PROTECT PAINT

#### Vernice protettiva plastificante trasparente

##### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Vernice protettiva per usi industriali, e artigianali, a base di speciali resine termoplastiche in solventi polari, trova largo impiego per la protezione di particolari metallici, quali oggetti in ottone, rame, peltro, silver plated, argento, oro etc. Garantisce una eccezionale protezione da aggressivi chimici, dalle intemperie, dallo scolorimento dei raggi UV/UVA, dal salino, dalla ruggine etc. Praticamente invisibile, isola efficacemente circuiti stampati, componenti elettronici assicurando la saldabilità dei componenti senza interferire nelle successive eventuali fasi di saldatura. Utile nella protezione antigraffio di targhe, coppe etc.

##### APPLICAZIONI

Viene utilizzato per la protezione di macchine utensili durante le esposizioni di oggetti ornamentali, di articoli di ferramenta, evita la formazione di ossidazione su ferro, alluminio e zincati. È utilizzabile inoltre per la protezione di circuiti elettrici ed elettronici stampati sui quali forma una pellicola con proprietà isolanti.

##### MODALITÀ D'USO E DOSAGGI

Spruzzato con aerografi, o per immersione, spray etc., si ancora tenacemente su ogni superficie, lasciando ad essiccazione completa un film lucido, brillante, trasparente, flessibile, protettivo.

##### PRECAUZIONI D'USO

Conservare il prodotto nel contenitore originale.

##### CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

Stato fisico: Aerosol  
Colore: Incolore  
Odore: Caratteristico  
Punto di fusione/punto di congelamento: < -15 °C  
Infiammabilità: Infiammabile.  
Tensione di vapore: 3250 mmHg  
Densità di vapore relativa: < 1 (Aria = 1)  
Densità e/o densità relativa: 0,676  
Solubilità: Solubile in solventi organici  
Idrosolubilità: Completamente immiscibile  
Temperatura di autoaccensione: > 270 °C  
Viscosità cinematica: > 20 sec. TF4 a 15 °C  
Contenuto di COV prodotto pronto all'uso: 970,00 g/l

##### ETICHETTATURA

2.1.1 Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Pittogrammi:  
GHS02, GHS07

Codici di classe e di categoria di pericolo:  
Flam. Aerosol 1, Eye Irrit. 2, STOT SE 3

Codici di indicazioni di pericolo:  
H222 - Aerosol altamente infiammabile.  
H229 - Contenitore pressurizzato: può esplodere se riscaldato.  
H319 - Provoca grave irritazione oculare.

Rev. n. 1 del 02/06/2022

## Bollettino tecnico

### PROTECT PAINT

#### Vernice protettiva plastificante trasparente

H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

Aerosol che si infiamma con estrema facilità anche a basse temperature, rischio di incendio

Il prodotto, se portato a contatto con gli occhi, provoca irritazioni rilevanti che possono perdurare per più di 24 ore.

Attenzione: l'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

L'inalazione ripetuta dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Recipiente sotto pressione. Proteggere dai raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore ai 50°C.

I contenitori aerosol surriscaldati scoppiano e possono venire proiettati a distanza con violenza e si può verificare un pericoloso meccanismo di diffusione dell'incendio.

Numero ONU: 1950

## IMBALLAGGIO

Aerosol 400 ml

Avvertenze: Le istruzioni e le informazioni riportate su questo documento sono frutto di esperienze di laboratorio e pratico impiego e quindi accurate e pertinenti. Essendo le reali condizioni di utilizzo da parte degli utenti al di là di ogni nostra possibilità di controllo, esse vengono fornite da parte nostra senza alcuna responsabilità o garanzia, implicita o esplicita. Per ulteriori informazioni Vi preghiamo di contattare il nostro Servizio Tecnico.