

安鋒實業股份有限公司

台中市工業區 24 路 29 號 TEL : 886-4-23501155 (代表) FAX : 886-4-23507373

E-mail : anvictor@ms45.hinet.net 網站 : www.twanfong.com

金屬塗料用抗閃銹添加劑 ASCOTRAN-H14

規格：

化學成份	: 有機酸鹽和唑類(Azole)衍生物的水溶性製備物。 含 < 5% 的亞硝酸鈉
外觀	: 草黃色液體
密度(20°C)	: 1.14±0.02
PH 值(20°C)	: 7.8±0.3
黏度(20°C)	: < 30cps
冷凍點	: < 0°C
VOC	: 0%

混合性：

水	: 易混合的
乙醇	: 易混合的
異丙醇(IPA)	: 不混合的
乙二醇(EG)	: 易混合的
BCS	: 易混合的
DPM	: 混合到 2%
MEK	: 不易混合的

特性：

ASCOTRAN-H14 對任何水性塗料是一種備好即用的抗閃銹(antiflash-rust)添加劑。疏水劑保護大多數乾膜在大氣濕度下的嚴苛條件。腐蝕抑止劑對金屬包裝保護作用。具有下列特性：

1. 備好即用的水溶性液體。
2. 無 VOC。
3. 不會導致塗料對水敏感性。
4. 用在需標籤的塗料。
5. 用在鐵、非鐵金屬(鋁、銅、鋅、黃銅)。
6. 與廣範圍的樹脂：壓克力、苯乙烯-壓克力、環氧、PU、醇酸...相容。

應用：

ASCOTRAN-H14 用在任何形式的水性塗料，油漆、中和的、鹼性用於工業的、專業的或 DIY 的下列產品：

1. 油漆。
2. 厚膜塗料。
3. 清漆。
4. 著色劑(Stains)。
5. 瑪締脂(Mastics)。

安鋒實業股份有限公司

台中市工業區 24 路 29 號 TEL：886-4-23501155（代表） FAX：886-4-23507373
E-mail：anvictor@ms45.hinet.net 網站：www.twanfong.com

6.膠(Glues)

添加量：

能在製造過程中加入，也能事後加入。在 2K 系統：在大多數形況下應該加到樹脂部分(要事先測試)。

用量：對塗料總重量計

- 1.在脫脂鋼板，無銹的，噴砂件用：0.1~0.3%。
- 2.在鑄鐵、銹蝕底材、焊接(weld)用：0.3~1.0%。
- 3.對包裝保護作用用：0.3~1.5%。

當塗料應用在大氣嚴苛條件時，上面用量要增加。

包裝：

30kg/膠桶，200kg 鐵桶。

儲存：

室溫 5~30°C 避免陽光照射，在原裝桶內有效期 2 年，一段時間後顏色會更暗色，但不會影響其性質。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。