

TEGO® VariPlus LK

하이솔리드 조색제용 분산수지

적용 분야

	0	1	2	3	4	5
경도	■					
광택	■					
접도 감소/고형분 증가	■					
건조속도	■					
안료습윤 및 안정화	■					

0=부적합... 5= 매우 적합

특징

- 저점도의 안료조색제를 생산
- 특히 하이솔리드 배합용
- 유성도료용
- 안료 조색제의 양호한 상용성
- 내열성
- 탁월한 가격/성능비

적용

- 안료 조색제 추천 첨가량 배합내 주수지 고형분 대비 제품 고형분: 30 - 60 %

용해성

배합비 무게비	1 : 9	1 : 1
물	-	-
n-butanol	+	+
acetone	+	+
methylethylketone	+	+
butyl acetate	+	+
메톡시프로필아세테이트	+	+
크실렌	+	+
Mineral spirits	+	+

+ = 투명, 용해, o = 유백광(opalescent), - = 흐림, 불용해

사용방법

- 공급된 상태로 분산작업에 투입
- 안료조색제의 제조에 관한 추천배합은 요청시 제공 가능.

화학적 조성

기술적 정보

- 납품 형태 액체
- 유효성분 함량 ca. 92 %
- 용제 butyl acetate
- 수산기가 (공급된 상태로) ca. 15 mg KOH/g
- 산가(공급된 형태) ca. 1 mg KOH/g

식품 접촉용에 적합

TEGO® VariPlus LK은 FDA 규정 21 CFR 175.300에 따라 사용 가능.

등록현황

제품에 대한 각각의 성분은 다음의 목록에 등재. EINECS, PICCS.

모든 국제적 구성성분은 PICCS 목록에 기재되어 있거나 고분자 면제 기준을 따름.

저장안정성

미개봉된 용기를 +4 에서 +40 °C 사이에 보관시 제품은 최소 12개월 이상의 저장안정성을 보유.

본 정보 및 기타 모든 기술적 권고는 당사 기술 부서에서 제공하는 현재의 지식과 경험에 기초한 것입니다. 그러나 그것의 제3자의 지적재산권, 특허권, 저작권과 관련된 사항을 포함하여 당사 측에서 어떠한 무나법적인 책임이 귀속될 가능성은 암시하는 것은 아닙니다. 특히 명시적이거나 묵시적인 품질 보증 또는 제품 특성에 대한 법적으로 보장할 의도 하거나 함축하고 있지 않습니다. 당사는 기술의 진보와 개발에 따라 변경할 수 있는 권리를 보유합니다. 고객은 제품에 대해 주의 깊게 조사 및 검사할 의무가 있습니다. 여기에서 언급된 상품의 성능은 고객의 책임으로 자격 있는 전문가에 의해 수행되는 검사를 통해서 검증되어야 합니다. 타사가 사용하는 상호에 대한 언급은 그에 대한 추천은 유사 제품을 사용할 수 없을 것임을 의미하는 것이 아닙니다. (2003년 5월 현재) 독일 내에 등록된 소재가 있는 법인에 게작오펜 (10/2016)