

# Produktdatenblatt

adresse STAEDTLER Mars GmbH & Co. KG  
Moosäckerstr. 3  
90427 Nürnberg  
telefon +49 911 93 65 – 888  
fax +49 911 93 65 - 769  
internet [www.staedtler.de](http://www.staedtler.de)  
e-mail [service@staedtler.com](mailto:service@staedtler.com)



Artikelbezeichnung	
STAEDTLER Lumocolor permanent Universalstifte 318	Made in Germany

Angaben zu Bestandteilen	
Tinten:	Alkoholische Basis Farbstoffe Bindemittel und Additiv
Halter:	Kunststoffe:
	Schaft: PP
	Kappe: PP
	Dichtung: PE
	Tankstelle 487 17: PP
Verpackungen:	STAEDTLER Box: PP
PP: Polypropylen, PE: Polyethylen	

Konformität	
STAEDTLER Lumocolor permanent 318 erfüllen die Normen:	
ISO 11540	'Caps for writing and marking instruments intended for use by children up to 14 years of age – Safety requirements'. Kappen für Schreib- und Zeichengeräte gemäß ISO 11540 reduzieren das Erstickungsrisiko für Kinder bis 14 Jahre bei einem unbeabsichtigten Verschlucken der Kappe.
ASTM D-4236	O.g. Produkte sind von ACMI (Art & Creative Material Institute) überprüft und entsprechen der US - Norm ASTM D-4236. Gemäß der Norm erfolgt die Prüfung der entsprechenden Produkte durch einen qualifizierten externen Toxikologen.
Die Produkte erfüllen die Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe. Entsprechend der REACH Verordnung 1907/2006/EG, Artikel 33, finden Sie unter folgendem Link unsere aktuellen hinweispflichtigen Artikel <a href="https://www.staedtler.com/REACH">https://www.staedtler.com/REACH</a>	

Hinweise zur Anwendung	
Dry safe:	Kann tagelang offen liegen ohne einzutrocknen. (Prüfklima nach ISO 554).
Beschriftung:	Keine Migration (Einwanderung) der Tinte bei Overheadfolien. Andere Unterlagen bitte prüfen! Nicht geeignet für beschichtete Oberflächen, deren Beschichtung mechanisch leicht entfernbar ist.
Airplane-safe:	Automatischer Druckausgleich, verhindert das Auslaufen des Stiftes im Flugzeug.
Tankstelle 487 17:	Farbe Rot, Blau, Grün, Schwarz Für die Tankstelle 487 17 erhalten gewerbliche Abnehmer die REACH Sicherheitsdatenblätter.

**STAEDTLER** hat die Zertifizierung nach ISO 9001 und ISO 14001 und beachtet bei der Auswahl der verwendeten Rohstoffe und bei deren Verarbeitung die relevanten in- und ausländischen gesetzlichen Bestimmungen zum Schutz der Anwender.