

## SiLiglam Type P

**Anwendungsbereich:** Zusatzstoff zur Herstellung von Kosmetikartikeln

### Chemische Zusammensetzung:

Inhaltsstoff	INCI Bezeichnung			Anteil	CAS-Nr.	EINECS
	EU	US	JP			
Beschichtung	Phenyl Methicone			ca. 4 %	31230-04-3	N/A
	Polyvinyl Alcohol				9002-89-5	N/A
	Polyvinyl Butyral				63148-65-2	N/A
Farbtöne:						
284-L	sky blue	CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
295-L	indigo	CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
411-L	steel grey	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
		CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
465-L	glorious gold	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
		CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
467-L	linen	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
		CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
471-L	bright copper	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
476-L	chocolate	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
		CI 77266	Black 2	Carbon Black	1333-86-4	215-609-9
543-L	glacier	CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
550-L	steel blue	CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
617-L	sea green	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
		CI 19140	Yellow 5	Ki4	12225-21-7	235-428-9
		CI 77891	Titanium Dioxide	Titanium Dioxide	13463-67-7	236-675-5
1265-L	bright silver	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
		CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
1395-L	bronze	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
		CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
1615-L	cinnamon	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
2114-L	viola	CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
		CI 77742	Manganese Violet	Manganese Violet	10101-66-3	233-257-4
2577-L	plum	CI 77742	Manganese Violet	Manganese Violet	10101-66-3	233-257-4
4665-L	almond	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
		CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
4705-L	tan	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
		CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
5415-L	green rust	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
		CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
5477-L	dark green	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
		CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
5565-L	lagoon	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
		CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
Polyurethan Beschichtung	Polyurethane-11			ca. 3 %	68258-82-2	N/A
Aluminium	CI 77000	Aluminium Pulver		max. 0,1 %	7429-90-5	231-072-3
Polyethylen Terephthalat	Polyethylene Terephthalate			ca. 92,9 %	25038-59-9	N/A

### Aufbau der Artikelnummer:

Material	Größe			Farbnummer		Coating
25	10	A	—	4705	—	L

**Produktdatenblatt**

Erstmalig erstellt am: 12.08.2015  
 Nächste Prüfung am: 31.12.2017

Aktualisiert am: 29.11.2016  
 Gedruckt am: 29.11.2016

**Technische Daten:**

Dichte: 1,38 kg/dm<sup>3</sup>  
 Schüttgewicht: je nach Partikelgröße zwischen 0,25 - 0,60 kg/dm<sup>3</sup>

**Lieferbare Größen:**

Artikelnummer	Partikelgröße		Foliendicke		Form
	metrisch	Inch	metrisch	Inch	
25201A	0,10 mm	0.004"	0,025 mm	0,0010"	hexagonal
2519A	0,15 mm	0.006"	0,025 mm	0,0010"	hexagonal
2510A	0,20 mm	0.008"	0,025 mm	0,0010"	hexagonal

**Beständigkeiten:**

Medium	Bedingung	Ergebnis
MEK (Methyl Ethyl Ketone; 99%ig) <sup>*)</sup>	15 min / Raumtemperatur	beständig
Isopropanol (25%ig) <sup>*)</sup>	15 min / Raumtemperatur	beständig
Isopropanol (70%ig) <sup>*)</sup>	15 min / Raumtemperatur	beständig
Ammoniak <sup>*)</sup>	30 min / Raumtemperatur	beständig

<sup>\*)</sup>Interne Prüfmethode

**Lagerungshinweis:** Produkte trocken und bei Raumtemperatur im geschlossenen (Original-) Behälter aufbewahren. Wir empfehlen eine Verarbeitung des Artikels innerhalb von 30 Monaten.

**Entsorgungshinweis:** Aus den Produkten entstehen keine Abfälle, die nach der Verordnung (EU) Nr. 1357/2014 überwachungsbedürftig sind.

**Mitgeltende Unterlagen:** Sicherheitsdatenblatt SiLiglam Cosmetic Effects

Alle in diesem Produktdatenblatt gelisteten Glitter werden auf relevante Substanzen entsprechend der Europäischen Kosmetikverordnung (1223/2009/EG) und hinsichtlich einer möglichen Zulassung als Kosmetikprodukt geprüft. Für die Zulassung ist das Unternehmen verantwortlich, welches den Glitter als, bzw. in einem Kosmetikprodukt unter seinem Namen (Label) auf den Markt bringt.

Die Sigmund Lindner GmbH wurde in 2015 erfolgreich nach ISO 22716:2007 Cosmetics – Good Manufacturing Practices (GMP) zertifiziert.

**Hersteller / Lieferant:**

Sigmund Lindner GmbH  
 Oberwarmensteinacher Str. 38  
 95485 Warmensteinach  
 Phone: 09277-9940  
 Fax: 09277-99499  
 Web: [www.sili.eu](http://www.sili.eu)  
 E-Mail: [sili@sigmund-lindner.com](mailto:sili@sigmund-lindner.com)

**Ansprechpartner:**

Erwin Pschierer  
 Produktmanager Glitter  
 Phone: 09277-99483  
 Fax: 09277-99489  
 E-Mail: [erwin.pschierer@sigmund-lindner.com](mailto:erwin.pschierer@sigmund-lindner.com)

*Wir empfehlen grundsätzlich vor jeder Verarbeitung des Glitters eigene, dem Anwendungszweck entsprechende, Tests durchzuführen.  
 Alle Angaben sind Referenzwerte – Änderung vorbehalten*