

SiLiglam Type I

Anwendungsbereich: Zusatzstoff zur Herstellung von Kosmetikartikeln – Iris Effekt

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:						
IR21-134-L	sunflower iridescent	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
IR22-1345-L	sand iridescent	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
IR23-156-L	golden yellow iridescent	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
IR21-159-L	marigold iridescent	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
IR24-1635-L	amber iridescent	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
IR24-183-L	coral iridescent	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
IR24-250-L	rose iridescent	CI 77891	Mica	Mica	12001-26-2	310-127-6
			Titanium Dioxide	Titanium Dioxide	13463-67-7	236-675-5
			Tin Oxide	---	18282-10-5	242-159-0
			Carmine	Carmine	1390-65-4	215-724-4
IR24-257-L	pink grapefruit iridescent	CI 77491	Mica	Mica	12001-26-2	310-127-6
			Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
IR23-2645-L	orchid iridescent	CI 77742	Manganese Violet	Manganese Violet	10101-66-3	233-257-4
IR23-271-L	lavender iridescent	CI 77499	Iron Oxides	Black Oxide of Iron	1317-61-9	215-277-5
			Manganese Violet	Manganese Violet	10101-66-3	233-257-4
IR22-2727-L	bright sky iridescent	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
IR24-2738-L	denim blue	CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
			Black 2	Carbon Black	1333-86-4	215-609-9
IR24-275-L	blueberry iridescent	CI 77266	Black 2	Carbon Black	1333-86-4	215-609-9
IR22-277-L	light blue iridescent	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
IR23-2777-L	ice blue iridescent	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
IR22-279-L	royal blue iridescent	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
IR23-282-L	dark ocean iridescent	CI 77266	Black 2	Carbon Black	1333-86-4	215-609-9
IR22-292-L	aquamarine iridescent	CI 77510	Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
IR22-350-L	sea green iridescent	CI 77266	Black 2	Carbon Black	1333-86-4	215-609-9
IR00-432-L	multi black iridescent	CI 77266	Black 2	Carbon Black	1333-86-4	215-609-9
IR21-462-L	moonshine iridescent	CI 77266	Black 2	Carbon Black	1333-86-4	215-609-9
IR22-484-L	dark salmon iridescent	CI 77491	Iron Oxides	Red Oxide of Iron	1309-37-1	215-168-2
IR22-5655-L	pistachio iridescent	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
			Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
IR22-5865-L	honey iridescent	CI 77007	Ultramarines	Ultramarine	57455-37-5	N/A
			Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
IR23-5493-L	jungle green iridescent	CI 77492	Iron Oxides	Yellow Oxide of Iron	51274-00-1	257-098-5
			Ferric Ferrocyanide	Ferric Ferrocyanide	14038-43-8	237-875-5
Polybutylen Terephthalat	Polybutylene Terephthalate			ca. 58 %	26062-94-2	N/A
Acrylat Copolymer	Acrylates Copolymer			ca. 19 %	25035-69-2	N/A
Ethylene Vinyl Acetat Copolymer	Ethylene / VA Copolymer			ca. 19 %	24937-78-8	N/A

Produktdatenblatt
 Erstmalig erstellt am: 12.08.2015
 Nächste Prüfung am: 30.06.2018

 Aktualisiert am: 12.07.2017
 Gedruckt am: 12.07.2017
Aufbau der Artikelnummer:

Material	Größe	Iris-Folie		Farbton		Coating
25	10	IR23	—	2777	—	L

Technische Daten:
 Dichte: 1,20 kg/dm³
 Schüttgewicht: je nach Partikelgröße zwischen 0,25 - 0,75 kg/dm³
Lieferbare Größen:

Artikelnummer	Partikelgröße		Foliendicke		Form
	metrisch	Inch	metrisch	Inch	
2520IR	0,10 mm	0.004"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal
2519IR	0,15 mm	0.006"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal
2510IR	0,20 mm	0.008"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal
2501IR	0,40 mm	0.015"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal
25025IR	0,50 mm	0.020"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal
2502IR	0,60 mm	0.025"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal
2503IR	0,80 mm	0.032"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal
2504IR	1,00 mm	0.040"	0,025 – 0,050 mm	0,0010 – 0,0020"	hexagonal

Beständigkeiten:

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

*)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
 E-Mail: sili@sigmund-lindner.com

Ansprechpartner:
 Erwin Pschierer
 Produktmanager Glitter
 Phone: 09277-99483
 Fax: 09277-99489
 E-Mail: 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