



SYNTHETISCHE FARBSTOFFE

Wasserunlösliche (verlackte) Lebensmittelfarbstoffe

Wasserunlösliche Farbstoffe sind wasserlösliche Farbstoffe, die von einer Aluminiumbeschichtung ummantelt sind. Da sich die Farbpigmente nicht in Wasser auflösen, können auf diese Weise auch Produkte gefärbt werden, bei denen wasserlösliche Produkte versagen, wie beispielsweise Öle und Fette. Alle wasserunlöslichen Pigmente der EXTRACHEM sind sowohl in Puderform als auch diversen Dispersionen erhältlich. Selbstredend erfüllen alle Farbstoffe die Reinheitskriterien der Richtlinie 231/2012/EU.

Die jeweiligen in den USA zugelassenen wasserunlöslichen Farbstoffe sind ebenfalls als FD&C-zertifizierte Farbstoffe erhältlich. Jede Batch wird mittels Muster von der FDA analysiert, freigegeben und unter der individuellen zertifizierten Batch-Nummer geführt

Code Number	Colour & Reference	Dye Content %	C.I.	E No	Common Name
22.101.0	Tartrazine Lake E 102 LD	15-22 %	19140:1	E 102	Lake Tartrazine
22.102.0	Tartrazine Lake E 102 MD	23-30 %	19140:1	E 102	Lake Tartrazine
22.103.0	Tartrazine Lake E 102 HD	31-38 %	19140:1	E 102	Lake Tartrazine
22.104.0	Quinoline Yellow Lake E 104 LD	12-14 %	47005:1	E 104	Lake Quinoline Yellow
22.105.0	Quinoline Yellow Lake E 104 MD	23-30 %	47005:1	E 104	Lake Quinoline Yellow
22.106.0	Quinoline Yellow Lake E 104 HD	31-38 %	47005:1	E 104	Lake Quinoline Yellow
22.107.0	Sunset Yellow Lake E 110 LD	15-22 %	15985:1	E 110	Lake Sunset Yellow

22.108.0	Sunset Yellow Lake E 110 MD	23-30 %	15985:1	E 110	Lake Sunset Yellow
22.109.0	Sunset Yellow Lake E 110 HD	31-38 %	15985:1	E 110	Lake Sunset Yellow
22.110.0	Ponceau 4R Lake E 124 LD	15-22 %	16255:1	E 124	Lake Ponceau 4R
22.111.0	Ponceau 4R Lake E 124 MD	23-30 %	16255:1	E 124	Lake Ponceau 4R
22.112.0	Ponceau 4R Lake E 124 HD	31-38 %	16255:1	E 124	Lake Ponceau 4R
22.113.0	Carmoisine Lake E 122 LD	15-22 %	14720:1	E 122	Lake Carmoisine
22.114.0	Carmoisine Lake E 122 MD	23-30 %	14720:1	E 122	Lake Carmoisine
22.115.0	Carmoisine Lake E 122 HD	31-38 %	14720:1	E 122	Lake Carmoisine
22.116.0	Amaranth Lake E 123 LD	15-22 %	16185:1	E 123	Lake Amaranth
22.117.0	Amaranth Lake E 123 MD	23-30 %	16185:1	E 123	Lake Amaranth
22.118.0	Amaranth Lake E 123 HD	31-38%	16185:1	E 123	Lake Amaranth
22.119.0	Erythrosine Lake E 127 HD	31-38 %	45430:1	E 127	Lake Erythrosine
22.120.0	Erythrosine Lake E 127 LD	15-22 %	45430:1	E 127	Lake Erythrosine
22.121.0	Erythrosine Lake E 127 MD	23-30 %	45430:1	E 127	Lake Erythrosine
22.122.0	Allura Red Lake E 129 LD	15-22 %	16035	E 129	Lake Allura Red
22.123.0	Allura Red Lake E 129 MD	23-30 %	16035	E 129	Lake Allura Red
22.124.0	Allura Red Lake E 129 HD	31-38 %	16035	E 129	Lake Allura Red
22.125.0	Indigo Carmine Lake E 132 LD	15-22 %	73015	E 132	Lake Indigo Carmine
22.126.0	Indigo Carmine Lake E 132 MD	23-30 %	73015	E 132	Lake Indigo Carmine
22.127.0	Indigo Carmine Lake E 132 HD	31-38 %	73015	E 132	Lake Indigo Carmine
22.128.0	Brilliant Blue FCF Lake E 133 LD	15-22 %	42090:2	E 133	Lake Brilliant Blue FCF
22.129.0	Brilliant Blue FCF Lake E 133 MD	23-30 %	42090:2	E 133	Lake Brilliant Blue FCF
22.130.0	Brilliant Blue FCF Lake E 133 HD	31-38 %	42090:2	E 133	Lake Brilliant Blue FCF
22.131.0	Brilliant Black Lake SP	40-45 %	28440:1	E151	Lake Brilliant Black
22.132.0	Brilliant Black Lake MD	23-30 %	28440:1	E151	Lake Brilliant Black
22.133.0	Patent Blue V Lake				
22.138.0	Sunset Yellow Lake E 110 SD	40-45%	15985:1	E 110	Lake Sunset Yellow
22.140.0	Black PN Lake LD	15-22 %	28440:1	E151	Lake Black PN
22.141.0	Brilliant Blue Lake FCF E 133 SP	40-45 %	42090:1	E133	Lake Brilliant Blue FCF
22.142.0	Quinoline Yellow Lake E 104 ID	15-22%	47005:1	E104	Lake Quinoline Yellow
22.143.0	Quinoline Yellow Lake E 104 SD	40-45%	47005:1	E104	Lake Quinoline Yellow
22.144.0	Erythrosine Lake E 127 SD	40-45 %	45430:1	E 127	Lake Erythrosine
22.145.0	Ponceau 4R Lake E 124 SD	40-45 %	16255:1	E 124	Lake Ponceau 4R
22.146.0	Carmoisine Lake E 122 SD	40-45 %	14720:1	E 122	Lake Carmoisine
22.147.0	Tartrazine Lake E 102 SD	40-45 %	19140:1	E 102	Lake Tartrazine
22.148.0	Black PN Lake HD	31-38 %	28440:1	E151	Lake Brilliant Black
22.149.0	Amaranth Lake E 123 SD	40-45 %	16185:1	E 123	Lake Amaranth

22.150.0	Allura Red Lake E 129 SD	40-45 %	16035	E 129	Lake Allura Red
22.151.0	Indigo Carmine Lake E 132 SD	40-45 %	73015	E 132	Lake Indigo Carmine

Extrachem GmbH | Huchzermeierstraße 8a | D-33611 Bielefeld
Telefon: +49 (0)521 9887 180 | Fax: +49 (0)521 9887 185 | Web: www.extrachem.de | eMail: mail@extrachem.de