

＜ 大同化成工業（株）の取扱い顔料一覧 ＞



An idiomatic Name	Color Index No. (C. I. Pigment)	Products (Name)	Fastness Properties *2							Recommended Applications *3					Characteristic
			Light Fastness	Heat Resistance °C	Water Resistance	Solvent Resistance	Acid Resistance	Alkali Resistance	Inks		Paints		Plastics and rubbers		
									Offset inks	Solvent-base inks	Water-base inks	Air Drying Paints		Metal Plate	
Tartrazine Lake - Al	Yellow 100	NO.3800 YELLOW LAKE	1	-	3	3	2	2	○				○		For Inner metal plate
Sunset Yellow Lake - Al	Yellow 104	NO.3850 YELLOW LAKE	1	-	4	5	3	2	○				○		For Inner metal plate
Lake Red C - Ba	Red 53:1	NO.4010 LAKE RED C	4	140	4	4	3	2	◎	◎				○	General grade
Lake Red C - Ba	Red 53:1	NO.4040 LAKE RED C	4	140	4	4	3	2	◎	◎				○	Good transparency
Permanent Red 2B - Ba	Red 48:1	NO.621 HELIO FAST RED LT	4	170	4	4	3	2	◎	◎		○		○	Yellowish red
Permanent Red 2B - Ca	Red 48:2	NO.630 WATCHUNG RED	5	170	4	4	3	2	◎	◎		○		○	Bluish red
Permanent Red 2B - Sr	Red 48:3	NO.5500 ST-RED	4	170	4	4	3	3	◎	○					Good dispersibility for offsetinks
Brilliant Carmine 6B - Ca	Red 57:1	---	5	160	4	4	3	2	◎	○	○			○	We have various grades. Please, contact us.
Bordeaux 10B - Ca	Red 63:1	NO.86 BORDEAUX 10B	5	150	4	5	3	2	○	○					Bluish red
Rhodamine 6G Lake - PMT *1	Red 81:4	NO.9310 PINK	5	150	5	5	3	3	○		○				Vivid color
Rhodamine B Lake - PMT	Violet 1	NO.409 NEO FANAL BOTAN	5	150	4	4	3	3	○		○				Characteristic color
Methyl Violet Lake - PMT	Violet 3	NO.101 NEO VIOLET LAKE	4	150	4	5	3	3	○		○				Vivid color
Methyl Violet Lake - Tannin	Violet 3:3	NO.4 VIOLET LAKE	1	-	3	3	2	2	○		○				Economical Grade
Victoria Blue Lake - PMT	Blue 1	NO.20 FANAL BLUE	4	150	4	5	3	3	◎		○				Vivid color
Treated Carbon Black	Black 7	NO.9945 BLACK	5	200	5	4	5	4	○	◎					Special carbon glade

*1) PMT = Phosphorus, Molybdenum, Tungsten

*2) Poor 1 ← → 5 Excellent

*3) ◎:Excellent ○:Good

Ver.w1.3 2020/07/20

※ 上記顔料は当社取り扱い製品、代表グレードの一部です。ご要望につきましては、別途、お伺いいたしますので、お気軽にお問い合わせ下さい。

ここに記載されている内容は、細心の注意を払って確認されたものですが、保証値ではありません。

< 大同化成工業（株）の取扱い化学品 >



タイプ	商品名	CAS No.	化学品名	外観	融点	荷姿
ベンゾフェノン系 光重合開始剤	BENZOPHENONE	119-61-9	ベンゾフェノン	白色フレーク状粉末	48-50℃	20kg クラフトペーパーバック
	DAIDO UV-CURE PMB	134-84-9	4-メチルベンゾフェノン	白色結晶状粉末	54-58℃	20kg カートンボックス
	DAIDO UV-CURE OMB	606-28-0	オルソ-メチルベンゾイルベンゾエート	白色結晶状粉末	48-55℃	20kg カートンボックス
	DAIDO UV-CURE BMS	83846-85-9	4-ベンゾイル-4'-メチルジフェニルスルファイト	淡黄色粉末	75-85℃	20kg カートンボックス
アルキルフェノン系 光重合開始剤	DAIDO UV-CURE 171	24650-42-8	ベンジルジメチルケタール	白色結晶状粉末	63-68℃	20kg カートンボックス
	PHOTOCURE 50	7473-98-5	2-ヒドロキシ-2-メチル-1-フェニルプロパン-1-オン	無色～淡黄色透明液体	-	25kg プラスチックドラム
	DAIDO UV-CURE #174	947-19-3	1-ヒドロキシシクロヘキシルフェニルケトン	白色結晶状粉末	46-50℃	20kg カートンボックス
	DAIDO UV-CURE D-177F	71868-10-5	2-メチル-1-[4-(メチルチオ)フェニル]-2-モルフォリノ-1-プロパン	白色～僅かにペーシユ色粉末	74-76℃	20kg カートンボックス
	PHOTOCURE 550	15206-55-0	メチルフェニルグリオキシレート	淡黄色透明液体	-	25kg プラスチックドラム
	DAIDO UV-CURE 659	106797-53-9	1-[4-(ヒドロキエトキシ)フェニル]-2-ヒドロキシ-2-メチルプロパン-1-オン	白色微粉末	87-92℃	20kg カートンボックス
	DAIDO UV-CURE 369	119313-12-1	2-ベンジル-2-ジメチルアミノ-4'-モルホリノプロフェノン	淡黄色粉末	110-120℃	20kg カートンボックス
	DAIDO UV-CURE 379	119344-86-4	2-(ジメチルアミノ)-2-(4-メチルフェニル)メチル-1-4-(4-モルフォリニル)フェニル-1-ブタン	淡黄色粉末	80-95℃	20kg カートンボックス
チオキサントン系 光重合開始剤	DAIDO UV-CURE DETX	82799-44-8	2,4-ジエチル-9H-チオキサントン-9-オン	淡黄色～黄色粉末	70-75℃	20kg カートンボックス
アシルフォスフィンオキサイト系 光重合開始剤	DAIDO UV-CURE APO	75980-60-8	ジフェニル-2,4,6-トリメチルベンゾイルホスフィンオキサイト	淡黄色の粗い粉末	87-97℃	20kg カートンボックス
光重合増感剤 光重合促進剤	DAIDO UV-CURE EDB	10287-53-3	P-ジメチルアミノ安息香酸エチルエステル	白色～淡黄色結晶性粉末	62-68℃	20kg カートンボックス
	EAB	90-93-7	4,4'-ビス(ジエチルアミノ)ベンゾフェノン	白色～薄黄色粉末	95-98℃	20kg カートンボックス
	DAIDO UV-CURE IDA	21245-01-2	イソアミル-4-ジメチルアミノベンゾエート	白色～淡黄色液体	16-18℃	20kg プラスチックドラム
	DAIDO UV-CURE EHA	21245-02-3	2-エチルヘキシ-4-ジエチルアミノベンゾエート	白色～淡黄色液体	-	20kg プラスチックドラム
重合禁止剤	IN-510	15305-07-4	トリス(N-ニトロソ-N-フェニルヒドロキシルアミン)アルミニウム塩	白色～灰白色粉末	165-170℃	20kg カートンボックス
その他 添加剤	BENZOIN	119-53-9	ベンゾイン	白色結晶状粉末	134-137℃	25kg クラフトペーパーバック
	BENZIL	134-81-6	ベンジル	黄色結晶状粉末	94-97℃	25kg カートンボックス
UVモノマー アクリルモノマー	UV ACRYLATE 6104	558178-57-0	ビスフェノールA型 エポキシジアクリレート	透明液体	-	200kg 鉄ドラム
	DCI-TMPTA	15625-89-5	トリメチロールプロパントリアクリレート	透明液体	-	200kg 鉄ドラム

※上記取扱い品は当社代表グレードの一部です。ご要望につきましては、別途、お問い合わせいたしますので、お気軽にお問い合わせ下さい。

ここに記載されている内容は、細心の注意を払って確認されたものですが、保証値ではありません。