



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

東京都大田区南六郷3-12-1

2023年4月21日 現在 登録数 83

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01424	名称 AF MX-2080	Self polishing hydrolysis type	13463-41-7	Zinc-2-pyridinethiol-1-oxide	2009/07/24	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
	色相 ライトブラウン、ブラウン				2024/07/05	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF MX-2080 Color Light Brown, Brown						
01719	名称 AF MX-2120N	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2019/04/19	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
	色相 ライトブラウン、ダークブラウン		14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF MX-2120N Color Light Brown, Dark Brown						
01720	名称 AF MX-2121N	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2019/04/19	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
	色相 ライトブラウン、ダークブラウン		14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF MX-2121N Color Light Brown, Dark Brown						
01795	名称 AF MX-2148N	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2021/08/20	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
	色相 ライトブラウン、ダークブラウン		14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/08/19	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF MX-2148N Color Light Brown, Dark Brown						
01824	名称 AF MX-2162N	Self polishing hydrolysis type	122454-29-9	4-Bromo-2-(4-chlorophenyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile	2022/08/19	国内 <input type="checkbox"/>
	色相 ライトブラウン、ダークブラウン		13463-41-7	Zinc-2-pyridinethiol-1-oxide	2025/08/18	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF MX-2162N Color Light Brown, Dark Brown						
01794	名称 AF MX-2192N	Self polishing hydrolysis type	64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one	2021/08/20	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
	色相 ホワイト				2024/08/19	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF MX-2192N Color White						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

1 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01835	名称 AF MX-2261N 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing type	1317-39-1	Cuprous oxide	2023/04/21	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2026/04/20	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF MX-2261N Color Light Brown, Dark Brown						
01836	名称 AF MX-2262N 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing type	1317-39-1	Cuprous oxide	2023/04/21	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2026/04/20	海外 <input type="checkbox"/>
			86347-14-0	4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole		
Name AF MX-2262N Color Light Brown, Dark Brown						
01279	名称 NKM シーフォース30 色相 ダークレッド、ライトレッド	Self polishing hydration type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2008/05/28	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name NKM SEAFORCE30 Color Dark Red, Light Red						
01714	名称 X-mile EV 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2019/02/08	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name X-mile EV Color Brick, Maroon						
01715	名称 X-mile EV FB 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2019/02/08	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name X-mile EV FB Color Brick, Maroon						
01804	名称 X-mile Premium ND 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2021/12/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/12/02	海外 <input type="checkbox"/>
Name X-mile Premium ND Color Brick, Maroon						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01805	名称 X-mile Premium ND 色相 ブリック K、マルーン K	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2021/12/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/12/02	海外 <input type="checkbox"/>
			64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one		
	Name X-mile Premium ND Color Brick K, Maroon K					
01630	名称 X-mile プレミアム 101 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2016/04/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
	Name X-mile Premiumの101 Color Brick, Maroon					
01631	名称 X-mile プレミアム 102 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2016/04/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
	Name X-mile Premium 102 Color Brick, Maroon					
01632	名称 X-mile プレミアム 103 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2016/04/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
	Name X-mile Premium 103 Color Brick, Maroon					
01633	名称 X-mile プレミアム 105 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2016/04/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
	Name X-mile Premium 105 Color Brick, Maroon					
01634	名称 X-mile プレミアム 106 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2016/04/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
	Name X-mile Premium 106 Color Brick, Maroon					

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

3 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01635	名称 X-mile プレミアム 107 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2016/04/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name X-mile Premium 107 Color Brick, Maroon						
01636	名称 X-mile プレミアム 108 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2016/04/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name X-mile Premium 108 Color Brick, Maroon						
01707	名称 X-mile プレミアム FB 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/10/26	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/10/14	海外 <input type="checkbox"/>
Name X-mile Premium FB Color Brick, Maroon						
01314	名称 クリヤーエクシオン 色相 クリヤー	Self polishing hydrolysis type	64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name CLEAR EXION Color Clear						
00117	名称 シークイーン 色相 ライトレッド、ダークレッド	Self polishing hydration type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name SEAQUEEN Color Light Red, Dark Red						
00121	名称 シーチェスト用A/F 色相 ブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name AF FOR SEA CHEST Color Brown						
01107	名称 シーフォース30 色相 ライトレッド、ダークレッド	Self polishing hydration type	12122-67-7 1317-39-1	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate) Cuprous oxide	2006/04/25	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/07/05	海外 <input type="checkbox"/>
Name SEAFORCE 30 Color Light Red, Dark Red						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

4 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01108	名称 シーフォース 60 色相 ライトレッド、ダークレッド	Self polishing hydration type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2006/04/25	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/07/05	海外 <input type="checkbox"/>
Name SEAFORCE 60 Color Light Red, Dark Red						
01109	名称 シーフォース 90 色相 ライトレッド、ダークレッド、青、黒、緑	Self polishing hydration type	1317-39-1	Cuprous oxide	2006/04/25	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/07/05	海外 <input type="checkbox"/>
Name SEAFORCE 90 Color Light Red, Dark Red, Blue, Black, Green						
00123	名称 シーラバン 2号 色相 ブラウン	Ablative type	1317-39-1	Cuprous oxide	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name C-RUBAN A/F Color Brown						
00126	名称 シーラバン 2号 HP 色相 ブラウン	Ablative type	1317-39-1	Cuprous oxide	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name C-RUBAN A/F HP Color Brown						
00128	名称 シーラバン 2号 潜水艦用 色相 ブラウン	Ablative type	1317-39-1	Cuprous oxide	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name C-RUBAN A/F for SUBMARINE Color Brown						
00129	名称 シーラバン水線黒 潜水艦用 色相 ブラック	Ablative type	1317-39-1	Cuprous oxide	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name C-RUBAN B/T for SUBMARINE Color Black						
01306	名称 新スリーエル No. 100 色相 ブラウン、レッド、ダークブラウン、ライトブラウン、ショコラ、ルイール、ブルー、ブラウンK	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name SHIN LLL No.100 Color Brown, Red, Dark Brown, Light Brown, Chocolat, Rouille, Blue, Brown K						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

5 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01305	名称 新スリーエル No. 100 高速船用 色相 ブラウン、レッド、ダークブラウン、ライトブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name SHIN LLL No.100 for HIGH SPEED VESSEL Color Brown, Red, Dark Brown, Light Brown						
01307	名称 新スリーエル No. 300 色相 ライトブラウン、レッド	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name SHIN LLL No.300 Color Light Brown, Red						
01751	名称 新スリーエルNo. 2000BT 色相 ニューホワイト	Self polishing hydrolysis type	13463-41-7	Zinc-2-pyridinethiol-1-oxide	2020/11/04	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one	2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name SHIN LLL No.2000BT Color New White						
01728	名称 新スリーエル PB2 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2019/10/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2025/08/18	海外 <input type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-		
Name SHIN LLL PB2 Color Light Brown, Dark Brown						
01716	名称 タカタ クォンタム FB 色相 ライトブラウン N、ダークブラウン N、ライトブラウン L、 ダークブラウン L	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2019/02/08	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM FB Color Ligth Brown N, Dark Brown N, Light Brown L, Dark Brown L						
01297	名称 タカタ クォンタム 色相 MOLグリーン、ルミナスブルー、ブルー	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM Color MOL Green, Luminous Blue, Blue						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

6 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01299	名称 タカタ クォンタム 16 内航船用 色相 ブラウン、レッド、ダークブラウン、ライトブラウン、ブラウンS、 ダークブラウンS	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM 16 FOR COASTAL VESSEL Color Brown, Red, Dark Brown, Light Brown, Brown S, Dark Brown S						
01298	名称 タカタ クォンタム 20 内航船用 色相 ブラウン、レッド、ダークブラウン、ライトブラウン、ブラウンS、 ダークブラウンS	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM 20 FOR COASTAL VESSEL Color Brown, Red, Dark Brown, Light Brown, Brown S, Dark Brown S						
01828	名称 タカタ クォンタム EV 色相 ブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2022/12/13	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM EV Color Brown						
00403	名称 タカタ クォンタム FB 色相 ライトブラウン、ダークブラウン、ライトレッド、ダークレッド	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2004/12/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM FB Color Light Brown, Dark Brown, Light Red, Dark Red						
01729	名称 タカタ クォンタム FB(M) 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2019/10/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/08/18	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM FB(M) Color Light Brown, Dark Brown						
01427	名称 タカタ クォンタム FB (R) 色相 ライトブラウン、ダークブラウン、ライトレッド、ダークレッド	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2009/07/24	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM FB(R) Color Light Brown, Dark Brown, Light Red, Dark Red						
01717	名称 タカタ クォンタム FB (R) 色相 ライトブラウン N、ダークブラウン N、ライトブラウン L、 ダークブラウン L	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2019/02/08	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM FB(R) Color Ligth Brown N, Dark Brown N, Light Brown L, Dark Brown L						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

7 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01814	名称 タカタ クォンタム GX-2190N 色相 ブラウン、ダークブラウン	Self polishing type	1317-39-1	Cuprous oxide	2022/04/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/04/17	海外 <input type="checkbox"/>
			86347-14-0	4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole		
Name TAKATA QUANTUM GX-2190N Color Brown, Dark Brown						
01815	名称 タカタ クォンタム GX-2200N 色相 ブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2022/04/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/04/17	海外 <input type="checkbox"/>
			86347-14-0	4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole		
Name TAKATA QUANTUM GX-2200N Color Brown, Dark Brown						
01816	名称 タカタ クォンタム GX-2233N 色相 ブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2022/04/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/04/17	海外 <input type="checkbox"/>
			86347-14-0	4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole		
Name TAKATA QUANTUM GX-2233N Color Brown, Dark Brown						
00385	名称 タカタ クォンタム LLL 色相 ライトブラウン、ダークブラウン、ブラウン、ダーク	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2004/12/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM LLL Color Light Brown, Dark Brown, Brown, Dark						
01315	名称 タカタ クォンタム LLL FB 色相 ライトブラウン、ダークブラウン、ライトレッド、ダークレッド、 ブラウン、ライト	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM LLL FB Color Light Brown, Dark Brown, Light Red, Dark Red, Brown, Light						
01817	名称 タカタ クォンタム MX-2120N 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2022/04/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/04/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM MX-2120N Color Light Brown, Dark Brown						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

8 ページ: 関西ペイントマリン株式会社





## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01818	名称 タカタ クォンタム MX-2145N 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2022/04/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/04/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM MX-2145N Color Light Brown, Dark Brown						
01786	名称 タカタ クォンタム MX-2148N 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2021/07/06	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/07/05	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM MX-2148N Color Light Brown, Dark Brown						
00143	名称 タカタ クォンタム ND 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM ND Color Light Brown, Dark Brown						
01819	名称 タカタ クォンタム ND 色相 ブラウン G	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2022/04/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/04/17	海外 <input type="checkbox"/>
			86347-14-0	4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole		
Name TAKATA QUANTUM ND Color Brown G						
01821	名称 タカタ クォンタム ND 色相 ライトブラウン K	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2022/06/17	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2025/06/16	海外 <input type="checkbox"/>
			64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one		
Name TAKATA QUANTUM ND Color Light Brown K						
01705	名称 タカタ クォンタム R5000 色相 ブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2018/10/26	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/10/14	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM R5000 Color Brown, Dark Brown						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

9 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01706	名称 タカタ クォンタム R8000 色相 ブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/10/26	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/10/14	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM R8000 Color Brown, Dark Brown						
01669	名称 タカタ クォンタム X-mile 000 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2017/06/16	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/07/29	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 000 Color Brick, Maroon						
01670	名称 タカタ クォンタム X-mile 000 FB 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2017/06/16	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/07/29	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 000 FB Color Brick, Maroon						
01491	名称 タカタ クォンタム X-mile 001 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2011/06/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 001 Color Brick, Maroon						
01492	名称 タカタ クォンタム X-mile 002 色相 ブリック、マルーン、ブルー	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2011/06/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 002 Color Brick, Maroon, Blue						
01493	名称 タカタ クォンタム X-mile 003 色相 ブリック、マルーン、ブリックR、マルーンR	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2011/06/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2026/04/20	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 003 Color Brick, Maroon, Brick R, Maroon R						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

10 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01494	名称 タカタ クォンタム X-mile 005 色相 ブリック、マルーン、ブリックS、マルーンS	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2011/06/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 005 Color Brick, Maroon, Brick S, Maroon S						
01495	名称 タカタ クォンタム X-mile 006 色相 ブリック、マルーン、ブルー、ブリック S、マルーン S	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2011/06/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/04/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 006 Color Brick, Maroon, Blue, Brick S, Maroon S						
01496	名称 タカタ クォンタム X-mile 007 色相 ブリック、マルーン、ブリックS、マルーンS	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2011/06/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile 007 Color Brick, Maroon, Brick S, Maroon S						
01708	名称 タカタ クォンタム X-mile EV 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/12/07	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile EV Color Brick, Maroon						
01666	名称 タカタ クォンタム X-mile FB 色相 ブリック、マルーン、ブリックR、マルーンR	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2017/06/16	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/10/14	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile FB Color Brick, Maroon, Brick R, Maroon R						
01806	名称 タカタ クォンタム X-mile MX-2046N 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2021/12/03	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/12/02	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile MX-2046N Color Brick, Maroon						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

11 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01665	名称 タカタ クォンタム X-mile ND 色相 ブリック、マルーン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2017/06/16	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/07/29	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM X-mile ND Color Brick, Maroon						
00400	名称 タカタ クォンタム ウルトラ 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/12/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM ULTRA Color Light Brown, Dark Brown						
00145	名称 タカタ クォンタム 漁船用 色相 ブラウン、レッド、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM for FISHING VESSEL Color Brown, Red, Dark Brown						
00401	名称 タカタ クォンタム クラシック 色相 ライトブラウン、ダークブラウン、ダークレッド、ライトレッド、 ブルー	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/12/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM CLASSIC Color Light Brown, Dark Brown, Dark Red, Light Red, Blue						
01704	名称 タカタ クォンタム クラシック (R) 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/08/24	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/07/05	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM CLASSIC (R) Color Light Brown, Dark Brown						
00146	名称 タカタ クォンタム 内航船用 色相 ブラウン、レッド、ダークブラウン、ライトブラウン、ブルー、グ リーン、ブラウンS、ダークブラウンS	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM for COASTAL VESSEL Color Brown, Red, Dark Brown, Light Brown, Blue, Green, Brown S, Dark Brown S						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

12 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



## 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
01662	名称 タカタ クォンタム 内航船用 V 色相 ブラウン、ダークブラウン、レッド、ブラック、ブラウンS、ダークブラウンS	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2017/02/24	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM for COASTAL VESSEL V Color Brown, Dark Brown, Red, Black, Brown S, Dark Brown S						
01300	名称 タカタ クォンタム 内航船用 S E A K I N G II 色相 ブラウン、レッド、ダークブラウン、ライトブラウン、ブラウンS、ダークブラウンS	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM for COASTAL VESSEL SEAKING II Color Brown, Red, Dark Brown, Light Brown, Brown S, Dark Brown S						
01709	名称 タカタ クォンタム フォーカス I 色相 ライトブラウン、ダークブラウン、ライトレッド、ダークレッド	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/12/07	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM FOCUS I Color Light Brown, Dark Brown, Light Red, Dark Red						
00402	名称 タカタ クォンタム プラス 色相 ライトブラウン、ダークブラウン、ブルー、レッド、ライドレッド、ダークレッド	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2004/12/22	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/12/12	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM PLUS Color Light Brown, Dark Brown, Blue, Red, Light Red, Dark Red						
01426	名称 タカタ クォンタム プラス (R) 色相 ライトブラウン、ダークブラウン	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2009/07/24	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2024/07/05	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA QUANTUM PLUS(R) Color Light Brown, Dark Brown						
01311	名称 高田船底塗料 2号潜水艦用 色相 ブラック	Ablative type	1317-39-1	Cuprous oxide	2008/12/15	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2023/11/04	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKATA A/F for SUBMARINE Color Black						
01832	名称 宝船Type2 色相 レッド、ブルー、ブラック、ホワイト、グリーン	Self polishing hydrolysis type	13463-41-7 64359-81-5	Zinc-2-pyridinethiol-1-oxide 4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one	2023/02/17	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2026/02/16	海外 <input type="checkbox"/>
Name TAKARABUNE Type2 Color Red, Blue, Black, White, Green						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。

2023/04/21 現在

13 ページ: 関西ペイントマリン株式会社



# 日塗工登録非有機スズ・非シブトリン防汚方法リスト

製造者名 関西ペイントマリン株式会社

Manufacturer: KANSAI PAINT MARINE CO., LTD.

登録番	防汚方法の名称、色 Name of anti-fouling system, color(s)	防汚方法の種類(英) /Type	CAS No.	Chemical name (IUPAC)	登録日	製造所
					有効期限	
00157	名称 ニュープラドール 潜水艦用 色相 ブラック	Self polishing hydrolysis type	1317-39-1	Cuprous oxide	2004/03/18	国内 <input checked="" type="checkbox"/>
					2025/02/17	海外 <input type="checkbox"/>
<hr/> Name NEWPLADOL for SUBMARINE Color Black						

[注意]※本自主管理は、IMOのInternational Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 に適合した防汚方法を登録しています。  
登録品のその他の安全性や防汚性能などを保証するものではありません。  
※防汚方法の名称の英文の大文字・小文字・スペース表記は汚方法登録申請書に基づいております。