

製造者名: HEMPEL A/S

Manufacturer: HEMPEL A/S

Lundtoftevej 150, DK-2800

KGS.Lyngby, Denmark

2023年2月17日 現在 登録数: 30

登録番号	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	登録
01581	名称 Hempaguard X5 89700 色相 19740, 59161	Organoti-free hybrid type	14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2014/04/11	国内 <input type="checkbox"/>
	2026/02/16				海外 <input checked="" type="checkbox"/>	
Name Hempaguard X5 89700 Color 19740, 59161						
01582	名称 Hempaguard X7 89900 色相 19740, 59161	Organoti-free hybrid type	14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2014/04/11	国内 <input type="checkbox"/>
	2026/02/16				海外 <input checked="" type="checkbox"/>	
Name Hempaguard X7 89900 Color 19740, 59161						
01736	名称 Hempaguard X8 89940 色相 19740, 59161	Organotin-free, hybrid type	14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2020/02/21	国内 <input type="checkbox"/>
	2026/02/16				海外 <input checked="" type="checkbox"/>	
Name Hempaguard X8 89940 Color 19740, 59161						
01627	名称 Hempasil X3+ 87500 色相 15150, 19990, 30170, 47560, 59151	Biocide free, fouling release type	-	-	2016/04/22	国内 <input type="checkbox"/>
	2024/12/02				海外 <input checked="" type="checkbox"/>	
Name Hempasil X3+ 87500 Color 15150, 19990, 30170, 47560, 59151						
01834	名称 Hempel's Antifouling Sonic 79970 色相 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing SA type	1317-39-1	Cuprous oxide	2023/02/17	国内 <input type="checkbox"/>
	14915-37-8		Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2026/02/16	海外 <input checked="" type="checkbox"/>	
Name Hempel's Antifouling Sonic 79970 Color 51110, 60600						
01594	名称 Hempel's Antifouling Basic 71950 色相 51110, 60600	Organotin-free self polishing type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2015/02/20	国内 <input type="checkbox"/>
	1317-39-1		Cuprous oxide	2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>	
Name HEMPEL'S ANTIFOULING BASIC 71950 Color 51110, 60600						
01712	名称 Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79900 色相 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing silyl acrylate type	1317-39-1	Cuprous oxide	2018/12/07	国内 <input type="checkbox"/>
	14915-37-8		Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>	
Name Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79900 Color 51110, 60600						

[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: HEMPEL A/S

Manufacturer: HEMPEL A/S

登録番号	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	登録
01689	名称 Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79902 色相 51110, 60600	Organotin-free self-polishing type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/02/16	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79902 Color 51110, 60600						
01713	名称 Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79950 色相 51110, 51114, 60600, 60604	Organotin-free, hydrolysing silyl acrylate type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/12/07	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79950 Color 51110, 51114, 60600, 60604						
01690	名称 Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79952 色相 51110, 60600	Organotin-free self-polishing type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/02/16	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Dynamic 9000 79952 Color 51110, 60600						
01686	名称 Hempel's Antifouling Globic 6000 75952 色相 19990, 51110, 60600	Organotin-free self-polishing type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2018/02/16	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Globic 6000 75952 Color 19990, 51110, 60600						
01547	名称 Hempel's Antifouling Globic 6000, 75950 色相 19990, 51110, 60600	Organotin-free self-polishing type	1317-39-1 14915-37-8	Cuprous oxide Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2013/02/15	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 6000, 75950 Color 19990, 51110, 60600						
01734	名称 Hempel's Antifouling Globic 7000 78350 色相 19990, 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing SPC type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2020/02/21	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-		
Name Hempel's Antifouling Globic 7000 78350 Color 19990, 51110, 60600						

[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: HEMPEL A/S

Manufacturer: HEMPEL A/S

登録番号	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	登録
01595	名称 Hempel's Antifouling Globic 8000 78550 色相 19990, 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing SPC	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2015/02/20	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-		
Name HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 8000 78550 Color 19990, 51110, 60600						
01687	名称 Hempel's Antifouling Globic 9000 78902 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free self- polishing type	1317-39-1	Cuprous oxide	2018/02/16	国内 <input type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Globic 9000 78902 Color 19990, 30170, 51110, 60600						
01688	名称 Hempel's Antifouling Globic 9000 78952 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free self- polishing type	1317-39-1	Cuprous oxide	2018/02/16	国内 <input type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Globic 9000 78952 Color 19990, 30170, 51110, 60600						
01548	名称 Hempel's Antifouling Globic 9000, 78900 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free self polishing type	1317-39-1	Cuprous oxide	2013/02/15	国内 <input type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 9000, 78900 Color 19990, 30170, 51110, 60600						
01549	名称 Hempel's Antifouling Globic 9000, 78950 色相 19990, 19994, 30170, 51110, 51114, 60600, 60604	Organotin-free self polishing type	1317-39-1	Cuprous oxide	2013/02/15	国内 <input type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2026/02/16	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 9000, 78950 Color 19990, 19994, 30170, 51110, 51114, 60600, 60604						
01672	名称 Hempel's Antifouling Globic 9500 M 78954 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing NAT	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2017/06/16	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2026/02/16	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-		
			64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one		
Name HEMPEL'S ANTIFOULING GLOBIC 9500 M 78954 Color 19990, 30170, 51110, 60600						

[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。

製造者名: HEMPEL A/S

Manufacturer: HEMPEL A/S

登録番号	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	登録
01682	名称 Hempel's Antifouling Globic 9500N 7895N 色相 19990, 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing SPC	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2018/02/16	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-		
			64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one		
Name Hempel's Antifouling Globic 9500N 7895N Color 19990, 51110, 60600						
01757	名称 Hempel's Antifouling Globic 9500S 7895S 色相 19990, 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing NAT	1317-39-1	Cuprous oxide	2021/03/04	国内 <input type="checkbox"/>
			14915-37-8	Copper, bis(1,hydroxy-2(1H)-pyridinethionato O,S)-	2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
			64359-81-5	4,5-Dichloro-2-n-octyl-4-isothiazolin-3-one		
			86347-14-0	4-[1-(2,3-dimethylphenyl)ethyl]-1H-imidazole		
Name Hempel's Antifouling Globic 9500S 7895S Color 19990, 51110, 60600						
01755	名称 Hempel's Antifouling Oceanic Flex+ 7390W 色相 19990, 30170, 42650, 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing SPC type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2021/03/04	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Oceanic Flex+ 7390W Color 19990, 30170, 42650, 51110, 60600						
01756	名称 Hempel's Antifouling Oceanic Protect+ 7395W 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free, hydrolysing SPC type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2021/03/04	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Oceanic Protect+ 7395W Color 19990, 30170, 51110, 60600						
01710	名称 Hempel's Antifouling Oceanic+ 73902 色相 19990, 30170, 42650, 51110, 60600	Organotin-free self polishing type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2018/12/07	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Oceanic+ 73902 Color 19990, 30170, 42650, 51110, 60600						
01711	名称 Hempel's Antifouling Oceanic+ 73952 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free self polishing type	12122-67-7	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate)	2018/12/07	国内 <input type="checkbox"/>
			1317-39-1	Cuprous oxide	2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Oceanic+ 73952 Color 19990, 30170, 51110, 60600						

[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: HEMPEL A/S

Manufacturer: HEMPEL A/S

登録番号	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	登録
01543	名称 Hempel's Antifouling Olympic+, 72900 色相 19990, 30170, 43890, 51110, 60600	Organotin-free self polishing type	12122-67-7 1317-39-1	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate) Cuprous oxide	2013/02/15	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name HEMPEL'S ANTIFOULING OLYMPIC+, 72900 Color 19990, 30170, 43890, 51110, 60600						
01544	名称 Hempel's Antifouling Olympic+, 72950 色相 19990, 30170, 43890, 51110, 60600	Organotin-free self polishing type	12122-67-7 1317-39-1	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate) Cuprous oxide	2013/02/15	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name HEMPEL'S ANTIFOULING OLYMPIC+, 72950 Color 19990, 30170, 43890, 51110, 60600						
01753	名称 Hempel's Antifouling Olympic Flex+ 7290W 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free, self- polishing type	12122-67-7 1317-39-1	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate) Cuprous oxide	2021/03/04	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Olympic Flex+ 7290W Color 19990, 30170, 51110, 60600						
01752	名称 Hempel's Antifouling Olympic Protect 7195W 色相 51110, 60600	Organotin-free, self- polishing type	12122-67-7 1317-39-1	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate) Cuprous oxide	2021/03/04	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/03/03	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Olympic Protect 7195W Color 51110, 60600						
01754	名称 Hempel's Antifouling Olympic Protect+ 7295W 色相 19990, 30170, 51110, 60600	Organotin-free, self- polishing type	12122-67-7 1317-39-1	Zinc ethylenebis (dithiocarbamate) Cuprous oxide	2021/03/04	国内 <input type="checkbox"/>
					2024/12/02	海外 <input checked="" type="checkbox"/>
Name Hempel's Antifouling Olympic Protect+ 7295W Color 19990, 30170, 51110, 60600						

[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。