



三菱ケミカル株式会社  
東京都千代田区丸の内 1-1-1 バレスビル  
〒100-8251

平成 30 年 8 月 吉日

お取引先様各位

三菱ケミカル株式会社  
ファインケミカルズ事業部

カールフィッシャー試薬「アクアミクロン」  
SDS および製品ラベル改定のご案内

拝啓 貴社ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は格別のお引き立てを賜り誠に有難うございます。

さてカールフィッシャー試薬「アクアミクロン」につきまして、最新の GHS 情報および欧州 CLP 規則に沿って各製品の区分を見直した結果、SDS および製品ラベルを下記のとおり改定させていただきます。お取引先様の皆様にはご迷惑をおかけ致しますが、何卒ご理解ご協力の程、お願い申し上げます。

敬具

記

SDS : 弊社ウェブサイトにて 2018 年版 SDS を公開致します。  
[http://mckkf.com/japan/technical/msds\\_jpn-ghs.html](http://mckkf.com/japan/technical/msds_jpn-ghs.html) にログイン後、  
「MSDS-2018 年以降」にてご確認ください。

製品ラベル : 現行ラベル貼付品の在庫がなくなり次第、順次改定版ラベルに切り替えます。  
切り替え時期は、添付資料 1 をご参照ください。

その他 : SDS 改定に伴い、海上輸送時の UN 分類が変わる製品がございます。  
詳細は、添付資料 2 をご参照ください。

お問い合わせ先

国内営業担当 (園田) : Tel. 0 5 0 - 3 1 3 9 - 2 2 7 3  
sonoda.tetsu.mh@m-chemical.co.jp

海外営業担当 (市川) : Tel. 0 5 0 - 3 1 3 9 - 2 0 9 0  
ichikawa.takashi.ma@m-chemical.co.jp

添付資料 1

**改定版 SDS、ラベルの運用開始時期： 以下ロット番号より**

品名	略号	ロット番号
アクアミクロンAKX	AKX	E18393
アクアミクロン水標準液 0.1mg	AWS01	F18030
アクアミクロン水標準液 0.2mg	AWS02	D18158
アクアミクロン水標準液 1mg	AWS10	E18189
アクアミクロン水標準液 10mg	AWS100	D18200
アクアミクロンCXU	CXU	O18301
アクアミクロンFLS	FLS	I18093
アクアミクロン チェック液P	GCHP	注記
アクアミクロン脱水溶剤CM	GCM	G18042
アクアミクロン脱水溶剤CP	GCP	H18559
アクアミクロン脱水溶剤GEX	GEX	F18665
アクアミクロン脱水溶剤FM	GFM	注記
アクアミクロン滴定剤SS	GKS100M	注記
アクアミクロン滴定剤SS	GKS10M	H18240
アクアミクロン滴定剤SS	GKS30M	H18825
アクアミクロン脱水溶剤ML	GML	H18213
アクアミクロン脱水溶剤ME	GME	注記
アクアミクロン脱水溶剤MS	GMS	H18061
アクアミクロン標準水・メタノール	GMW20	F18902
アクアミクロン脱水溶剤PE	GPE	注記
アクアミクロン脱水溶剤PP	GPP	注記
アクアミクロン脱水溶剤KTX	KTX	G18094
アクアミクロン脱水溶剤OL2	OL2	G18086
アクアミクロン脱水溶剤OLX	OLX	G18030
アクアミクロンAS	SAMA	G18435
アクアミクロン脱水溶剤SU	SSU	注記
滴定剤SS-Z	SSZ10M	F18071
滴定剤SS-Z	SSZ30M	E18644
滴定剤SS-Z	SSZ50L	H18114
滴定剤SS-Z	SSZ50M	G18113
アクアミクロン固体水標準試料	SWS	変更なし
アクアミクロンAX	XAMA	D18811
アクアミクロンAXI	XAMI	注記

※ ロット番号欄に注記と記した製品は、次回生産時より SDS、ラベル改定を予定しております。  
 第二弾として別途ご案内申し上げます。

(ご案内までは、KF ウェブサイト [http://mckkf.com/japan/technical/msds\\_jpn-ghs.html](http://mckkf.com/japan/technical/msds_jpn-ghs.html)  
 「MSDS-2009 年以降」をご使用下さい)

添付資料 2

## UN 分類変更のご案内

品名	品名略号	変更後 UN分類			変更前 UN分類		
		Class	P/G	UN No.	Class	P/G	UN No.
アクアミクロンAKX	AKX	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロン水標準液 0.1mg	AWS01	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロン水標準液 0.2mg	AWS02	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロン水標準液 1mg	AWS10	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロン水標準液 10g	AWS100	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロンCXU	CXU	3	ii	1993	3	ii	1993
アクアミクロンFLS	FLS	3(8)	ii	2924	3(6.1)	ii	1230
アクアミクロン チェック液P	GCHP	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロン脱水溶剤CM	GCM	9	iii	3082	6.1	iii	2810
アクアミクロン脱水溶剤CP	GCP	9	iii	3082	6.1	iii	1888
アクアミクロン脱水溶剤GEX	GEX	3	ii	1993	3(6.1)	ii	1992
アクアミクロン脱水溶剤FM	GFM	3	ii	1993	3	ii	1993
アクアミクロン滴定剤SS	GKS10M	8	i	1760	6.1	iii	1888
アクアミクロン滴定剤SS	GKS30M	8	i	1760	6.1	iii	1888
アクアミクロン滴定剤SS	GKS100M	8	i	1760	6.1	iii	1888
アクアミクロン脱水溶剤ML	GML	3(6.1)	ii	1230	3(6.1)	ii	1230
アクアミクロン脱水溶剤ME	GME	3	ii	1993	3(6.1)	iii	1230
アクアミクロン脱水溶剤MS	GMS	8(3)	i	2920	3(6.1)	ii	1992
アクアミクロン標準水・メタノール	GMW20	3(6.1)	ii	1230	3(6.1)	ii	1230
アクアミクロン脱水溶剤PE	GPE	8(3)	i	2734	3	ii	1282
アクアミクロン脱水溶剤PP	GPP	8(3)	i	2734	3	ii	1282
アクアミクロン脱水溶剤KTX	KTX	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロン脱水溶剤OL2	OL2	3	iii	1993	3(6.1)	ii	2929
アクアミクロン脱水溶剤OLX	OLX	3	iii	2282	3	iii	1993
アクアミクロンAS	SAMA	3	ii	1993	3(6.1)	ii	1992
アクアミクロン脱水溶剤SU	SSU	3	ii	1993	3(6.1)	ii	1230
滴定剤SS-Z	SSZ10M	8	ii	1760	Non-hazardous	-	-
滴定剤SS-Z	SSZ30M	8	ii	1760	Non-hazardous	-	-
滴定剤SS-Z	SSZ50M	8	ii	1760	Non-hazardous	-	-
アクアミクロン固体水標準試料	SWS	Non-hazardous	-		Non-hazardous	-	-
アクアミクロンAX	XAMA	3	ii	1993	3(6.1)	ii	1230
アクアミクロンAXI	XAMI	3(8)	ii	2924	3(8)	ii	2924