

杭州埃肯新材料有限公司

2026 产品目录

客户版 2026-10-16

产品数量 442 规格行数 505

询价请注明采购量，纯度要求。

产品系列	产品 / 规格	页码
三甲胺类	82 / 101	2
三苯基磷类	62 / 62	13
氯化苄类	24 / 45	19
氯甲烷类	10 / 19	26
卤代酸酯类	75 / 81	30
特种胺类	11 / 11	37
LONZA产品	72 / 72	39
其他季铵及季磷功能盐	84 / 92	54
美妆活性与染发中间体	3 / 3	64
树脂促进剂系列	12 / 12	65
其他有机中间体	7 / 7	67

联系我们

联系人：Andriy 徐 15258847994 (微信同号)

邮箱：andriy@akkochemical.com

网址：https://akkochemical.com/

QQ：1624352

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 1 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0001	十二烷基三甲基硫酸甲酯铵	Dodecyltrimethylammonium methyl sulfate	13623-06-8	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0001	十二烷基三甲基硫酸甲酯铵	Dodecyltrimethylammonium methyl sulfate	13623-06-8	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0001	十二烷基三甲基硫酸甲酯铵	Dodecyltrimethylammonium methyl sulfate	13623-06-8	98%	白色至淡黄色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0002	十六烷基三甲基硫酸甲酯铵	Hexadecyltrimethylammonium methyl sulfate	65060-02-8	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0002	十六烷基三甲基硫酸甲酯铵	Hexadecyltrimethylammonium methyl sulfate	65060-02-8	80%	白色至淡黄色颗粒	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0003	硬脂基三甲基铵甲基硫酸盐	Steartrimonium methosulfate	18684-11-2	70%	白色至淡黄色颗粒	包装：1kg;25kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 2 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0003	硬脂基三甲基铵甲基硫酸盐	Steartrimonium methosulfate	18684-11-2	80%	白色至淡黄色颗粒	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0003	硬脂基三甲基铵甲基硫酸盐	Steartrimonium methosulfate	18684-11-2	98%	白色至淡黄色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0004	硬脂基三甲基铵糖精酸盐	Steartrimonium saccharinate	2870-63-5	98%	白色至淡黄色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0005	大豆油基三甲基氯化铵	Soytrimonium chloride	61790-41-8	75%	白色至淡黄色膏体	包装：包装规格请询价确认	主含量：75%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0005	大豆油基三甲基氯化铵	Soytrimonium chloride	61790-41-8	98%	白色至淡黄色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0006	二十二烷基三甲基氯化铵 (2231EF)	Docosyltrimethylammonium chloride (Behentrimonium chloride)	17301-53-0	70%	白色至淡黄色膏体	包装：1kg;25kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0006	二十二烷基三甲基氯化铵 (2231EF)	Docosyltrimethylammonium chloride (Behentrimonium chloride)	17301-53-0	80%	白色颗粒	包装：1kg;25kg	主含量：78-83% 游离胺：≤2%
AKKO-0007	牛脂基三甲基氯化铵	Tallowtrimonium chloride	8030-78-2	75%	白色至淡黄色膏体	包装：包装规格请询价确认	主含量：75%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 3 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0007	牛脂基三甲基氯化铵	Tallowtrimonium chloride	8030-78-2	98%	白色至淡黄色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0008	十八烷基三甲基氯化铵	Octadecyltrimethylammonium chloride (STAC)	112-03-8	99%	白色至淡黄色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0009	十二烷基三甲基氯化铵	Dodecyltrimethylammonium chloride (DTAC)	112-00-5	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg; 900kg	主含量：30%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0009	十二烷基三甲基氯化铵	Dodecyltrimethylammonium chloride (DTAC)	112-00-5	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg; 900kg	主含量：50% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0009	十二烷基三甲基氯化铵	Dodecyltrimethylammonium chloride (DTAC)	112-00-5	70%	白色至淡黄色膏体	包装：1kg;25kg; 900kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0009	十二烷基三甲基氯化铵	Dodecyltrimethylammonium chloride (DTAC)	112-00-5	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg; 900kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0010	十六烷基三甲基氯化铵	Hexadecyltrimethylammonium chloride (CTAC)	112-02-7	30%	无色至淡黄色液体	包装：10kg;20kg; 900kg	主含量：30%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 4 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0010	十六烷基三甲基氯化铵	Hexadecyltrimethylammonium chloride (CTAC)	112-02-7	50%	无色至淡黄色液体	包装：10kg;20kg;900kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0010	十六烷基三甲基氯化铵	Hexadecyltrimethylammonium chloride (CTAC)	112-02-7	70%	白色至淡黄色膏体	包装：10kg;20kg;900kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0010	十六烷基三甲基氯化铵	Hexadecyltrimethylammonium chloride (CTAC)	112-02-7	98%	白色至类白色固体	包装：10kg;20kg;900kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0011	十四烷基三甲基氯化铵	Tetradecyltrimethylammonium chloride	4574-04-3	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0012	椰油基三甲基氯化铵	Cocotrimonium chloride	61789-18-2	30%	无色至淡黄色液体	包装：10kg;25kg	主含量：30%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0012	椰油基三甲基氯化铵	Cocotrimonium chloride	61789-18-2	50%	无色至淡黄色液体	包装：10kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0012	椰油基三甲基氯化铵	Cocotrimonium chloride	61789-18-2	70%	白色至淡黄色膏体	包装：10kg;25kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 5 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0013	硬脂基三甲基氯化铵	Octadecyltrimethylammonium chloride (STAC)	112-03-8	75%	白色至淡黄色膏体		主含量：75%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0013	硬脂基三甲基氯化铵	Octadecyltrimethylammonium chloride (STAC)	112-03-8	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0014	C16-18-烷基三甲基氯化铵	Quaternary ammonium compounds, C16-18-alkyltrimethyl, chlorides	68002-62-0	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0014	C16-18-烷基三甲基氯化铵	Quaternary ammonium compounds, C16-18-alkyltrimethyl, chlorides	68002-62-0	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0014	C16-18-烷基三甲基氯化铵	Quaternary ammonium compounds, C16-18-alkyltrimethyl, chlorides	68002-62-0	70%	白色至淡黄色膏体	包装：1kg;25kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0015	癸基三甲基溴化铵	n-Decyltrimethylammonium bromide	2082-84-0	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥99% 水分：≤1%
AKKO-0016	十八烷基三甲基溴化铵	Octadecyltrimethylammonium bromide (STAB)	1120-02-1	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥99% 水分：≤1%
AKKO-0017	十二烷基三甲基溴化铵	Dodecyltrimethylammonium bromide (DTAB)	1119-94-4	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥99% 水分：≤1%

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 6 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0018	十六烷基三甲基溴化铵	Hexadecyltrimethylammonium bromide (CTAB)	57-09-0	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥99% 水分：≤1%
AKKO-0019	十四烷基三甲基溴化铵	Tetradecyltrimethylammonium bromide	1119-97-7	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥99% 水分：≤1%
AKKO-0020	二十二烷基三甲基铵甲基硫酸盐	Behentrimonium methosulfate	81646-13-1	80%	白色颗粒	包装：5kg;25kg	主含量：78-83% 游离胺：≤2%
AKKO-0021	十六烷基三甲基铵糖精酸盐	Cetrimonium saccharinate	2478-29-7	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤2%
AKKO-0022	十四烷基三甲基铵甲基硫酸盐	Tetradecyltrimethylammonium methyl sulfate	65059-43-0	50%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0023	二十烷基三甲基氯化铵	Eicosyltrimethylammonium chloride	15809-05-9	≥95%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥95% 水分：≤2%
AKKO-0024	癸基三甲基氯化铵	n-Decyltrimethylammonium chloride	10108-87-9	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤2%
AKKO-0025	辛基三甲基氯化铵	n-Octyltrimethylammonium chloride	10108-86-8	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤2%
AKKO-0026	二十二烷基三甲基溴化铵	Docosyltrimethylammonium bromide	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤2%
AKKO-0028	辛基三甲基溴化铵	n-Octyltrimethylammonium bromide	2083-68-3	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤2%
AKKO-0030	四甲基氟化铵四水合物	Tetramethylammonium fluoride tetrahydrate	17787-40-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤40%

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 7 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0031	四甲基四氟硼酸铵	Tetramethylammonium tetrafluoroborate	661-36-9	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0032	四甲基氟化铵	Tetramethylammonium fluoride	373-68-2	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg;500g	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0033	乙基三甲基氟化铵	Ethyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0034	正丙基三甲基氟化铵	n-Propyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0035	正丁基三甲基氟化铵	n-Butyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0036	正戊基三甲基氟化铵	n-Pentyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0037	正己基三甲基氟化铵	n-Hexyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0038	正庚基三甲基氟化铵	n-Heptyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0039	正辛基三甲基氟化铵	n-Octyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0040	正壬基三甲基氟化铵	n-Nonyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0041	正癸基三甲基氟化铵	n-Decyltrimethylammonium fluoride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0042	四甲基氯化铵	Tetramethylammonium chloride	75-57-0	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 8 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0043	乙基三甲基氯化铵	Ethyltrimethylammonium chloride	27697-51-4	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0044	正丙基三甲基氯化铵	n-Propyltrimethylammonium chloride	2877-24-9	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0045	正丁基三甲基氯化铵	n-Butyltrimethylammonium chloride	14251-72-0	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0046	正戊基三甲基氯化铵	n-Pentyltrimethylammonium chloride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0047	正己基三甲基氯化铵	n-Hexyltrimethylammonium chloride	29801-86-3	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0048	正庚基三甲基氯化铵	n-Heptyltrimethylammonium chloride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0049	正壬基三甲基氯化铵	n-Nonyltrimethylammonium chloride	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0050	四甲基溴化铵	Tetramethylammonium bromide	64-20-0	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0051	乙基三甲基溴化铵	Ethyltrimethylammonium bromide	2650-77-3	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0052	正丙基三甲基溴化铵	n-Propyltrimethylammonium bromide	2650-50-2	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0053	正丁基三甲基溴化铵	n-Butyltrimethylammonium bromide	2650-51-3	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0054	正戊基三甲基溴化铵	n-Pentyltrimethylammonium bromide	150-98-1	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 9 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0055	正己基三甲基溴化铵	n-Hexyltrimethylammonium bromide	2650-53-5	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;5kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0056	正庚基三甲基溴化铵	n-Heptyltrimethylammonium bromide	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0057	正壬基三甲基溴化铵	n-Nonyltrimethylammonium bromide	1943-11-9	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0058	四甲基碘化铵	Tetramethylammonium iodide	75-58-1	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0059	乙基三甲基碘化铵	Ethyltrimethylammonium iodide	51-93-4	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0060	正丙基三甲基碘化铵	n-Propyltrimethylammonium iodide	19014-03-0	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0061	正丁基三甲基碘化铵	n-Butyltrimethylammonium iodide	7722-19-2	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0062	正戊基三甲基碘化铵	n-Pentyltrimethylammonium iodide	19109-66-1	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0063	正己基三甲基碘化铵	n-Hexyltrimethylammonium iodide	15066-77-0	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0064	正庚基三甲基碘化铵	n-Heptyltrimethylammonium iodide	20395-56-6	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0065	正辛基三甲基碘化铵	n-Octyltrimethylammonium iodide	14251-76-4	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0066	正壬基三甲基碘化铵	n-Nonyltrimethylammonium iodide	37074-52-5	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%

三甲胺类

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0067	正癸基三甲基碘化铵	n-Decyltrimethylammonium iodide	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0068	矮壮素；（2-氯乙基）三甲基氯化铵	Chlormequat chloride; (2-Chloroethyl)trimethylammonium chloride	999-81-5	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0069	（2-溴乙基）三甲基溴化铵	(2-Bromoethyl)trimethylammonium bromide (Bromocholine bromide)	2758-06-7	98%	白色至类白色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0070	（3-溴丙基）三甲基溴化铵	(3-Bromopropyl)trimethylammonium bromide	3779-42-8	98%	白色至类白色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0071	（4-溴丁基）三甲基溴化铵	(4-Bromobutyl)trimethylammonium bromide	6875-49-6	98%	白色至类白色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0072	（5-溴戊基）三甲基溴化铵	(5-Bromopentyl)trimethylammonium bromide	15008-33-0	98%	白色至类白色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0073	（6-溴己基）三甲基溴化铵	(6-Bromohexyl)trimethylammonium bromide	32765-81-4	98%	白色至类白色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0074	1,3-丙撑双（三甲基铵）二溴化物	Trimethonium bromide; 1,3-Propanediylbis(trimethylammonium) dibromide	13440-12-5	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0075	1,4-丁撑双（三甲基铵）二溴化物	Tetramethonium dibromide; 1,4-Butanediylbis(trimethylammonium) dibromide	13440-13-6	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0076	1,5-戊撑双（三甲基铵）二溴化物	Pentamethonium bromide; 1,5-Pentanediylbis(trimethylammonium) dibromide	541-20-8	98%	白色至类白色固体	包装：5kg	主含量：≥98% 水分：≤1%

三甲胺类

82 产品 / 101 规格 11 / 11

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0077	1,6-己撑双 (三甲基铵) 二溴化物	Hexamethonium bromide; 1,6-Hexanediylbis(trimethylamm onium) dibromide	55-97-0	98%	白色至类白色固体	包装：5kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0078	1,10-癸撑双 (三甲基铵) 二溴化物	Decamethonium bromide; 1,10-Decanediylbis(trimethylam monium) dibromide	541-22-0	98%	白色至类白色固体	包装：25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0079	(3-氯-2-羟丙基) 三甲基氯化铵；CHPTAC	(3-Chloro-2-hydroxypropyl)trime thylammonium chloride	3327-22-8	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0080	缩水甘油基三甲基氯化铵；GTMAC 或 EPTAC	Glycidyltrimethylammonium chloride; (2,3-Epoxypropyl)trime thylammonium chloride	3033-77-0	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0081	甜菜碱盐酸盐	Betaine hydrochloride; (Carboxymethyl)trimethylammo nium chloride	590-46-5	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0082	四甲基六氟磷酸铵	Tetramethylammonium hexafluorophosphate	558-32-7	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0083	正丁基三甲基铵双 (三氟甲磺酰) 亚胺盐	Butyltrimethylammonium bis(trifluoromethanesulfonyl)imi de	258273-75-5	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0084	无水甜菜碱；N,N,N-三甲基甘氨酸	Betaine anhydrous; Trimethylglycine	107-43-7	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%

三苯基磷类

62 产品 / 62 规格 1 / 6

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0085	(2-氨基苄基)三苯基溴化磷	(2-Aminobenzyl)triphenylphosphonium bromide	78133-84-3	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0086	(2,4-二氯苄基)三苯基氯化磷	(2,4-Dichlorobenzyl)triphenylphosphonium chloride	2492-23-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0087	(4-溴苄基)三苯基溴化磷	(4-Bromobenzyl)triphenylphosphonium bromide	51044-13-4	98%	白色至类白色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0088	苄基三苯基氯化磷	Benzyltriphenylphosphonium chloride	1100-88-5	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0089	5-(三苯基磷亚基)戊酸钠	Sodium 5-(triphenylphosphoranylidene)pentanoate	N/A	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0090	(2-羟乙基)三苯基溴化磷	(2-Hydroxyethyl)triphenylphosphonium bromide	7237-34-5	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0091	(2-羧乙基)三苯基三溴化磷	(2-Carboxyethyl)triphenylphosphonium tribromide	55985-85-8	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0092	(3-羟丙基)三苯基溴化磷	(3-Hydroxypropyl)triphenylphosphonium bromide	51860-45-8	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0093	[4-(乙氧羰基)丁基]三苯基溴化磷	[4-(Ethoxycarbonyl)butyl]triphenylphosphonium bromide	N/A	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0094	(5-甲氧基戊基)三苯基溴化磷	(5-Methoxypentyl)triphenylphosphonium bromide	154060-34-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0095	(5-乙氧基-5-氧代戊基)三苯基溴化磷	(5-Ethoxy-5-oxopentyl)triphenylphosphonium bromide	118026-77-0	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0096	[3-(乙氧羰基)丙基]三苯基溴化磷	[3-(Ethoxycarbonyl)propyl]triphenylphosphonium bromide	50479-11-3	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%

三苯基磷类

62 产品 / 62 规格 2 / 6

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0097	[2-(1,3-二氧戊环-2-基)乙基]三苯基溴化膦	[2-(1,3-Dioxolan-2-yl)ethyl]triphenylphosphonium bromide	86608-70-0	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0098	[2-(乙氧羰基)乙基]三苯基溴化膦	[2-(Ethoxycarbonyl)ethyl]triphenylphosphonium bromide	42843-94-7	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0099	(2-羧乙基)三苯基溴化膦	(2-Carboxyethyl)triphenylphosphonium bromide	51114-94-4	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0100	(3-羧丙基)三苯基溴化膦	(3-Carboxypropyl)triphenylphosphonium bromide	17857-14-6	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0101	(4-羧丁基)三苯基氯化膦	(4-Carboxybutyl)triphenylphosphonium chloride	60633-19-4	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0102	(4-羧丁基)三苯基溴化膦	(4-Carboxybutyl)triphenylphosphonium bromide	17814-85-6	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0103	[4-(乙酰氧基)丁基]三苯基溴化膦	[4-(Acetyloxy)butyl]triphenylphosphonium bromide	6191-70-4	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0104	(5-羧戊基)三苯基溴化膦	(5-Carboxypentyl)triphenylphosphonium bromide	50889-29-7	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0105	(6-羧己基)三苯基溴化膦	(6-Carboxyhexyl)triphenylphosphonium bromide	50889-30-0	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0106	(7-羧庚基)三苯基溴化膦	(7-Carboxyheptyl)triphenylphosphonium bromide	52956-93-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0107	(5-甲氧基-5-氧代戊基)三苯基溴化膦	(5-Methoxy-5-oxopentyl)triphenylphosphonium bromide	79837-79-9	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0108	[6-(乙酰氧基)己基]三苯基溴化膦	[6-(Acetyloxy)hexyl]triphenylphosphonium bromide	68760-67-8	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%

三苯基磷类

62 产品 / 62 规格 3 / 6

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0109	三苯基膦-1,4-苯醌加合物	Triphenylphosphine-1,4-benzoquinone adduct	5405-63-0	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0110	碘化(三苯基膦)铜(I)	Iodo(triphenylphosphine)copper(I)	47107-74-4	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0111	氯化三(三苯基膦)铜(I)	Chlorotris(triphenylphosphine)copper(I)	15709-76-9	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0112	溴化三(三苯基膦)铜(I)	Bromotris(triphenylphosphine)copper(I)	15709-74-7	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0113	四苯基六氟锑酸膦	Tetraphenylphosphonium hexafluoroantimonate	124329-50-6	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0114	四苯基碘化膦	Tetraphenylphosphonium iodide	2065-67-0	98%	白色至类白色固体	包装：1KG /Bag	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0115	四苯基膦苯酚盐	Tetraphenylphosphonium phenolate	15464-47-8	60%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥60% 水分：≤1%
AKKO-0116	四苯基氯化膦	Tetraphenylphosphonium chloride	2001-45-8	98%	白色至类白色固体	包装：10kg千克	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0117	四苯基溴化膦	Tetraphenylphosphonium bromide	2751-90-8	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0118	(3-溴丙基)三苯基溴化膦	(3-Bromopropyl)triphenylphosphonium bromide	3607-17-8	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0119	(4-溴丁基)三苯基溴化膦	(4-Bromobutyl)triphenylphosphonium bromide	7333-63-3	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%

三苯基磷类

62 产品 / 62 规格 4 / 6

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0120	5-溴戊酸叔丁基三苯基磷盐	Triphenylphosphonium bromide pentanoate ester (ester group to be confirmed)	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0121	甲基三苯基碘化磷	Methyltriphenylphosphonium iodide	2065-66-9	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0122	甲基三苯基溴化磷	Methyltriphenylphosphonium bromide	1779-49-3	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0123	十四烷基三苯基溴化磷	Tetradecyltriphenylphosphonium bromide	25791-20-2	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0124	十六烷基三苯基溴化磷	Hexadecyltriphenylphosphonium bromide	14866-43-4	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0125	1,2-亚乙基双(三苯基溴化磷)	Ethane-1,2-diylbis(triphenylphosphonium) dibromide	1519-45-5	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0126	乙基三苯基碘化磷	Ethyltriphenylphosphonium iodide	4736-60-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0127	乙基三苯基溴化磷	Ethyltriphenylphosphonium bromide	1530-32-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0128	正庚基三苯基溴化磷	n-Heptyltriphenylphosphonium bromide	13423-48-8	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0129	正癸基三苯基溴化磷	n-Decyltriphenylphosphonium bromide	32339-43-8	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;5kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0130	正己基三苯基溴化磷	n-Hexyltriphenylphosphonium bromide	4762-26-9	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%

三苯基磷类

62 产品 / 62 规格 5 / 6

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0131	正戊基三苯基溴化磷	n-Pentyltriphenylphosphonium bromide	21406-61-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0132	(8-羟辛基)三苯基溴化磷	(8-Hydroxyoctyl)triphenylphosphonium bromide	65734-62-5	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0133	(11-羟十一烷基)三苯基溴化磷	(11-Hydroxyundecyl)triphenylphosphonium bromide	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0134	十二烷基三苯基溴化磷	Dodecyltriphenylphosphonium bromide	15510-55-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0135	(4-甲基苄基)三苯基氯化磷	(4-Methylbenzyl)triphenylphosphonium chloride	1530-37-6	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0136	(4-氯苄基)三苯基氯化磷	(4-Chlorobenzyl)triphenylphosphonium chloride	1530-39-8	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0137	苄基三苯基溴化磷	Benzyltriphenylphosphonium bromide	1449-46-3	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0138	(4-羟丁基)三苯基溴化磷	(4-Hydroxybutyl)triphenylphosphonium bromide	87436-78-0	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0139	(5-羟戊基)三苯基溴化磷	(5-Hydroxypentyl)triphenylphosphonium bromide	34626-52-3	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0141	四苯基六氟磷酸磷	Tetraphenylphosphonium hexafluorophosphate	N/A	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0142	四苯基四氟硼酸磷	Tetraphenylphosphonium tetrafluoroborate	426-79-9	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0143	正丙基三苯基溴化磷	n-Propyltriphenylphosphonium bromide	6228-47-3	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%

三苯基磷类

62 产品 / 62 规格 6 / 6

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0144	正丁基三苯基溴化磷	n-Butyltriphenylphosphonium bromide	1779-51-7	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0145	正壬基三苯基溴化磷	n-Nonyltriphenylphosphonium bromide	60902-45-6	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0146	十八烷基三苯基溴化磷	Octadecyltriphenylphosphonium bromide	59514-47-5	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0147	正辛基三苯基溴化磷	n-Octyltriphenylphosphonium bromide	42036-78-2	98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%

氯化苄类

24 产品 / 45 规格 1 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0148	十二烷基二甲基苄基溴化铵 (苯扎溴铵)	Benzyldodecyldimethylammonium bromide	7281-04-1	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0148	十二烷基二甲基苄基溴化铵 (苯扎溴铵)	Benzyldodecyldimethylammonium bromide	7281-04-1	95%	黄色膏体	包装：1kg;25kg	主含量：≥95%
AKKO-0149	苯扎氯铵 (C12/C14=70/30)	Alkyl(70% C12, 30% C14)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：8001-54-5	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg;200kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0149	苯扎氯铵 (C12/C14=70/30)	Alkyl(70% C12, 30% C14)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：8001-54-5	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg;200kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0149	苯扎氯铵 (C12/C14=70/30)	Alkyl(70% C12, 30% C14)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：8001-54-5	99%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg;200kg	主含量：99% 水分：≤1% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0150	苯扎氯铵 (C12–C14)	Alkyl(C12–C14)dimethylbenzylammonium chlorides	组分参考：85409-2-9	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤10% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0151	C16–C18烷基二甲基苄基氯化铵	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C16–18-alkyldimethyl, chlorides	组分参考：68607-20-5	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;20kg;175kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

氯化苳类

24 产品 / 45 规格 2 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0151	C16–C18烷基二甲基苳基氯化铵	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C16–18-alk yldimethyl, chlorides	组分参考：68607-2 0-5	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;20kg; 175kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0151	C16–C18烷基二甲基苳基氯化铵	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C16–18-alk yldimethyl, chlorides	组分参考：68607-2 0-5	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;20kg; 175kg	主含量：99% 水分：≤10% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0152	十八烷基二甲基苳基氯化铵一水合物	Benzyl dimethyl stearyl ammoniu m chloride monohydrate	206752-43-4	99%	白色至类白色固体粉末		主含量：99% 水分：≤10% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0153	苳基三乙基六氟锑酸铵	Benzyl triethyl ammonium hexafluoroantimonate	N/A	99%	白色至类白色固体粉末		主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0154	苳索氯铵	Benzethonium chloride	121-54-0	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0155	癸基二甲基苳基氯化铵	Benzyl decyl dimethyl ammonium chloride	965-32-2	40%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：40%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0155	癸基二甲基苳基氯化铵	Benzyl decyl dimethyl ammonium chloride	965-32-2	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%

氯化苄类

24 产品 / 45 规格 3 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0156	十八烷基二甲基苄基氯化铵 (司他氯铵/1827)	Benzyldimethylstearylammoni m chloride	122-19-0	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0156	十八烷基二甲基苄基氯化铵 (司他氯铵/1827)	Benzyldimethylstearylammoni m chloride	122-19-0	85%	白色至类白色膏体	包装：1kg;25kg	主含量：85%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0156	十八烷基二甲基苄基氯化铵 (司他氯铵/1827)	Benzyldimethylstearylammoni m chloride	122-19-0	98%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0157	(十二烷基取代苄基)三甲基氯化铵	(Dodecylbenzyl)trimethylammon ium chloride	1330-85-4	40%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：40%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0158	十二烷基二甲基苄基氯化铵 (劳拉氯铵/1227)	Benzyldodecyldimethylammoniu m chloride	139-07-1	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0158	十二烷基二甲基苄基氯化铵 (劳拉氯铵/1227)	Benzyldodecyldimethylammoniu m chloride	139-07-1	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0158	十二烷基二甲基苄基氯化铵 (劳拉氯铵/1227)	Benzyldodecyldimethylammoniu m chloride	139-07-1	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%

氯化苄类

24 产品 / 45 规格 4 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0159	十二烷基二甲基苄基氯化铵二水合物	Benzyldodecyldimethylammonium chloride dihydrate	147228-80-6	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤10%
AKKO-0160	十六烷基二甲基苄基氯化铵（西他氯铵/1627）	Benzylohexadecyldimethylammonium chloride	122-18-9	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0160	十六烷基二甲基苄基氯化铵（西他氯铵/1627）	Benzylohexadecyldimethylammonium chloride	122-18-9	99%（水分≤10%）	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤10%
AKKO-0160	十六烷基二甲基苄基氯化铵（西他氯铵/1627）	Benzylohexadecyldimethylammonium chloride	122-18-9	99%（水分≤1%）	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0161	十四烷基二甲基苄基氯化铵（1427）	Benzyldimethyltetradecylammonium chloride	139-08-2	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0162	十四烷基二甲基苄基氯化铵二水合物（Zephiramine）	Benzyldimethyltetradecylammonium chloride dihydrate (Zephiramine)	147228-81-7	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤10%
AKKO-0163	烷基（40% C12、50% C14、10% C16）二甲基苄基氯化铵	Alkyl(40% C12, 50% C14, 10% C16)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：68424-85-1	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0163	烷基（40% C12、50% C14、10% C16）二甲基苄基氯化铵	Alkyl(40% C12, 50% C14, 10% C16)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：68424-85-1	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

氯化苄类

24 产品 / 45 规格 5 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0163	烷基 (40% C12、50% C14、10% C16) 二甲基苄基氯化铵	Alkyl(40% C12, 50% C14, 10% C16)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：68424-8 5-1	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤10%
AKKO-0164	烷基 (5% C12、60% C14、30% C16、5% C18) 二甲基苄基氯化铵	Alkyl(5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：68391-0 1-5	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0164	烷基 (5% C12、60% C14、30% C16、5% C18) 二甲基苄基氯化铵	Alkyl(5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：68391-0 1-5	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0164	烷基 (5% C12、60% C14、30% C16、5% C18) 二甲基苄基氯化铵	Alkyl(5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18)dimethylbenzylammonium chloride	组分参考：68391-0 1-5	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤10%
AKKO-0165	烷基 (5% C12、60% C14、30% C16、5% C18) 二甲基(乙基苄基)氯化铵	Alkyl(5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18)dimethyl(ethylbenzyl)ammonium chloride	组分参考：68956-7 9-6	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0165	烷基 (5% C12、60% C14、30% C16、5% C18) 二甲基(乙基苄基)氯化铵	Alkyl(5% C12, 60% C14, 30% C16, 5% C18)dimethyl(ethylbenzyl)ammonium chloride	组分参考：68956-7 9-6	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

氯化苳类

24 产品 / 45 规格 6 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0166	烷基 (68% C12、32% C14) 二甲基(乙基苳基) 氯化铵	Alkyl(68% C12, 32% C14)dimethyl(ethylbenzyl)amm onium chloride	组分参考：85409-2 3-0	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0166	烷基 (68% C12、32% C14) 二甲基(乙基苳基) 氯化铵	Alkyl(68% C12, 32% C14)dimethyl(ethylbenzyl)amm onium chloride	组分参考：85409-2 3-0	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0167	辛基二甲基苳基氯化铵	Benzyldimethyloctylammonium chloride	959-55-7	40%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：40%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0167	辛基二甲基苳基氯化铵	Benzyldimethyloctylammonium chloride	959-55-7	99%	白色至类白色固体粉末	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0169	苳基三正辛基氯化铵	Benzyltr i-n-octylammonium chloride	16345-81-6	95%	白色至类白色固体粉末	包装：包装规格请询价确认	主含量：95% 水分：≤2%
AKKO-0170	牛脂烷基二甲基苳基氯化铵	Tallowalkyldimethylbenzylammo nium chlorides	组分参考：61789-7 5-1	80%	白色至类白色膏体	包装：包装规格请询价确认	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0170	牛脂烷基二甲基苳基氯化铵	Tallowalkyldimethylbenzylammo nium chlorides	组分参考：61789-7 5-1	99%	白色至类白色固体粉末	包装：包装规格请询价确认	主含量：99% 水分：≤1%

氯化苳类

24 产品 / 45 规格 7 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0171	椰油烷基二甲基苳基氯化铵	Cocoalkyldimethylbenzylammonium chlorides	组分参考：61789-7 1-7	80%	白色至类白色膏体		主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0171	椰油烷基二甲基苳基氯化铵	Cocoalkyldimethylbenzylammonium chlorides	组分参考：61789-7 1-7	99%	白色至类白色固体粉末		主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0175	苳基三甲基溴化铵	Benzyltrimethylammonium bromide	5350-41-4	98%	白色至类白色固体粉末	包装：包装规格请询价确认	主含量：99% 水分：≤1%

氯甲烷类

10 产品 / 19 规格 1 / 4

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0176	甲基三正辛基氯化铵	Methyltri-n-octylammonium chloride	5137-55-3	98%	黄色膏体	包装：1kg;25kg	主含量：99% 水分：≤1%
AKKO-0177	C12–C18烷基(羟乙基)二甲基氯化铵	Quaternary ammonium compounds, C12–18-alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, chlorides	组分参考：85736-63-6	40%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：40%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0178	双癸基二甲基氯化铵（双十烷基二甲基氯化铵） 纯水剂	Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	40%（纯水剂）	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：40%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0178	双癸基二甲基氯化铵（双十烷基二甲基氯化铵） 纯水剂 无甲醇	Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	40%（纯水剂，无甲醇）	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：40%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：甲醇≤20PPM
AKKO-0178	双癸基二甲基氯化铵（双十烷基二甲基氯化铵） 丙二醇溶剂	Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	50%（丙二醇溶剂）	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：甲醇≤20PPM

氯甲烷类

10 产品 / 19 规格 2 / 4

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0178	双癸基二甲基氯化铵 (双十烷基二甲基氯化铵) 乙醇溶剂	Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	80% (乙醇溶剂)	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0178	双癸基二甲基氯化铵 (双十烷基二甲基氯化铵) 高纯	Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	95% (高纯)	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥95% 水分：≤2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% 其他指标及测试条件：甲醇 ≤20PPM 乙醇≤20ppm
AKKO-0179	双辛基二甲基氯化铵 (双八烷基二甲基氯化铵)	Diocetyldimethylammonium chloride	5538-94-3	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0180	辛基癸基二甲基氯化铵	Decyldimethyloctylammonium chloride	32426-11-2	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0182	甲基三正癸基氯化铵	Methyltri-n-decylammonium chloride	5137-56-4	≥95%	黄色膏体	包装：包装规格请询价确认	主含量：95% 水分：≤1%
AKKO-0183	甲基三(C8–C10烷基)氯化铵 (甲基三辛癸基氯化铵)	Quaternary ammonium compounds, tri(C8–C10)-alkylmethyl, chlorides	组分参考：63393-96-4	≥95%	黄色膏体	包装：20kg	主含量：95% 水分：≤1%

氯甲烷类

10 产品 / 19 规格 3 / 4

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0184	双牛脂烷基二甲基氯化铵	Ditallowalkyldimethylammonium chlorides	组分参考：68783-7 8-8	75%	白色至淡黄色膏体	包装：包装规格请询价确认	主含量：75%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0184	双牛脂烷基二甲基氯化铵	Ditallowalkyldimethylammonium chlorides	组分参考：68783-7 8-8	≥99%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0185	双氢化牛脂烷基二甲基氯化铵	Bis(hydrogenated tallow alkyl)dimethylammonium chlorides	组分参考：61789-8 0-8	50%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0185	双氢化牛脂烷基二甲基氯化铵	Bis(hydrogenated tallow alkyl)dimethylammonium chlorides	组分参考：61789-8 0-8	75%	白色至淡黄色膏体	包装：包装规格请询价确认	主含量：75%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0185	双氢化牛脂烷基二甲基氯化铵	Bis(hydrogenated tallow alkyl)dimethylammonium chlorides	组分参考：61789-8 0-8	≥95%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥95% 水分：≤1%

氯甲烷类

10 产品 / 19 规格 4 / 4

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0186	双十八烷基二甲基氯化铵	Diocetyldecyldimethylammonium chloride	107-64-2	50%	无色至淡黄色液体	包装：50kg;175kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0186	双十八烷基二甲基氯化铵	Diocetyldecyldimethylammonium chloride	107-64-2	75%	白色至淡黄色膏体	包装：50kg;175kg	主含量：75%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0186	双十八烷基二甲基氯化铵	Diocetyldecyldimethylammonium chloride	107-64-2	≥95%	白色至类白色固体	包装：50kg;175kg	主含量：≥95% 水分：≤1%

卤代酸酯类

75 产品 / 81 规格 1 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0191	4-溴丁基乙酸酯	4-Bromobutyl acetate	4753-59-7	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0192	5-溴戊基乙酸酯	5-bromopentyl acetate	15848-22-3	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0193	6-溴-1-己醇乙酸酯	6-Bromohexyl acetate	68797-94-4	95%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0194	6-溴己基乙酸酯	6-Bromohexyl acetate	68797-94-4	98%	无色至淡黄色液体		主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0195	6-溴-1-己醇	6-Bromo-1-hexanol	4286-55-9	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0196	10-溴癸酸	10-Bromodecanoic acid	50530-12-6	98%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0197	3-溴丙酸	3-Bromopropionic acid	590-92-1	98%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0198	4-溴丁酸	4-Bromobutyric acid	2623-87-2	98%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0199	5-溴戊酸	5-Bromovaleric acid	2067-33-6	98%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0200	6-溴己酸	6-Bromohexanoic acid	4224-70-8	98%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0201	7-溴庚酸	7-Bromoheptanoic acid	30515-28-7	98%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0202	8-溴辛酸	8-Bromooctanoic acid	17696-11-6	98%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0203	10-溴代癸酸甲酯	Methyl 10-bromodecanoate	26825-94-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%

卤代酸酯类

75 产品 / 81 规格 2 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0204	10-溴癸酸叔丁酯	tert-Butyl 10-bromodecanoate	1644575-06-3	95%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：95% 水分：≤0.5%
AKKO-0205	10-溴癸酸乙酯	Ethyl 10-Bromodecanoate	55099-31-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0206	3-溴丙酸甲酯	Methyl 3-bromopropionate	3395-91-3	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0207	3-溴丙酸乙酯	Ethyl 3-bromopropionate	539-74-2	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0208	3-溴丁酸乙酯	Ethyl 3-bromobutanoate	7425-49-2	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0209	4-溴丁酸甲酯	Methyl 4-bromobutyrate	4897-84-1	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0210	4-溴丁酸叔丁酯	tert-Butyl 4-bromobutanoate	110661-91-1	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0211	4-溴丁酸乙酯	Ethyl 4-bromobutyrate	2969-81-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：10kg千克	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0212	4-溴戊酸乙酯	Ethyl 4-bromopentanoate	27126-42-7	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0213	5-溴戊酸甲酯	Methyl 5-bromovalerate	5454-83-1	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0214	5-溴戊酸叔丁酯	tert-Butyl 5-bromopentanoate	88987-42-2	95%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：95% 水分：≤0.5%
AKKO-0215	5-溴戊酸乙酯	Ethyl 5-bromovalerate	14660-52-7	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%

卤代酸酯类

75 产品 / 81 规格 3 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0216	6-溴-2,2-二甲基己酸乙酯	Ethyl 6-bromo-2,2-dimethylhexanoate	78712-62-6	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0217	6-溴己酸甲酯	Methyl 6-bromohexanoate	14273-90-6	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0218	6-溴己酸叔丁酯	tert-Butyl 6-bromohexanoate	65868-63-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0219	6-溴己酸乙酯	Ethyl 6-bromohexanoate	25542-62-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0220	7-溴-2,2-二甲基庚酸乙酯	Ethyl 7-bromo-2,2-dimethylheptanoate	123469-92-1	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0221	7-溴庚酸甲酯	Methyl 7-bromoheptanoate	54049-24-0	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0222	7-溴庚酸乙酯	Ethyl 7-bromoheptanoate	29823-18-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0223	4-溴丁酰氯	4-Bromobutanoyl chloride	927-58-2	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0224	5-溴戊酰氯	5-Bromopentanoyl chloride	4509-90-4	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0225	6-溴己酰氯	6-Bromohexanoyl chloride	22809-37-6	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0226	11-溴十一酸	11-Bromoundecanoic acid	2834-05-1	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0227	9-溴壬酸	9-Bromononanoic acid	41059-02-3	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%

卤代酸酯类

75 产品 / 81 规格 4 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0228	11-溴十一酸甲酯	Methyl 11-bromoundecanoate	6287-90-7	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0229	11-溴十一酸乙酯	Ethyl 11-bromoundecanoate	6271-23-4	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0230	4-溴丁酸异丙酯	Isopropyl 4-bromobutyrate	70923-64-7	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0231	5-溴戊酸异丙酯	Isopropyl 5-bromopentanoate	13931-38-9	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0232	6-溴己酸异丙酯	Isopropyl 6-bromohexanoate	64135-07-5	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0233	8-溴辛酸甲酯	Methyl 8-bromooctanoate	26825-92-3	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0234	8-溴辛酸乙酯	Ethyl 8-bromooctanoate	29823-21-0	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0235	9-溴壬酸甲酯	Methyl 9-bromononanoate	67878-15-3	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0236	9-溴壬酸乙酯	Ethyl 9-bromononanoate	28598-81-4	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0237	10-溴癸酰氯	10-Bromodecanoyl chloride	N/A	≥98%	无色至淡黄色液体		主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0238	8-溴辛酰氯	8-Bromooctanoyl chloride	73674-09-6	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0239	3-碘丙酸	3-Iodopropanoic acid	141-76-4	98%	黄色至棕色固体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%

卤代酸酯类

75 产品 / 81 规格 5 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0240	3-碘丙酸甲酯	Methyl 3-iodopropanoate	5029-66-3	95%	黄色至棕色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0241	3-碘丙酸乙酯	Ethyl 3-iodopropanoate	6414-69-3	95%	黄色至棕色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0242	4-碘丁酸	4-Iodobutanoic acid	7425-27-6	98%	黄色至棕色固体	包装：500g	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0243	4-碘丁酸甲酯	Methyl 4-iodobutanoate	14273-85-9	95%	黄色至棕色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0244	4-碘丁酸乙酯	Ethyl 4-iodobutanoate	7425-53-8	95%	黄色至棕色液体		主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0245	5-碘戊酸乙酯	Ethyl 5-iodopentanoate	41302-32-3	95%	黄色至棕色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0246	6-碘己酸乙酯	Ethyl 6-iodohexanoate	13159-24-5	95%	黄色至棕色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0247	7-碘-2,2-二甲基庚酸乙酯	Ethyl 7-iodo-2,2-dimethylheptanoate	2448269-30-3	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0248	3-环戊基丙酰氯	3-Cyclopentylpropanoyl chloride	104-97-2	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;20kg;200kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0249	4-氯丁酸	4-Chlorobutanoic acid	627-00-9	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0250	4-氯丁酸甲酯	Methyl 4-chlorobutanoate	3153-37-5	98%	无色至淡黄色液体	包装：10kg千克	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0251	4-氯戊酸乙酯	Ethyl 4-chloropentanoate	41869-16-3	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%

卤代酸酯类

75 产品 / 81 规格 6 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0252	6-氯己酸	6-Chlorohexanoic acid	4224-62-8	95%	类白色晶体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0253	6-氯己酸甲酯	Methyl 6-chlorohexanoate	14273-89-3	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0254	6-氯己酸乙酯	Ethyl 6-chlorohexanoate	10140-96-2	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0255	6-氯己酰氯	6-chlorohexanoyl chloride	19347-73-0	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0256	7-氯-2,2-二甲基庚酸乙酯	Ethyl 7-chloro-2,2-dimethylheptanoate	2570179-39-2	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0257	7-氯庚酸	7-Chloroheptanoic acid	821-57-8	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0258	7-氯庚酸甲酯	Methyl 7-chloroheptanoate	26040-62-0	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0259	7-氯庚酸乙酯	Ethyl 7-chloroheptanoate	26040-65-3	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0260	10-碘癸酸乙酯	Ethyl 10-iododecanoate	80658-48-6	≥95%	黄色至棕色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥95% 水分：≤1%
AKKO-0260	10-碘癸酸乙酯	Ethyl 10-iododecanoate	80658-48-6	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0261	8-碘辛酸乙酯	Ethyl 8-iodooctanoate	N/A	≥95%	黄色至棕色液体		主含量：≥95% 水分：≤1%
AKKO-0261	8-碘辛酸乙酯	Ethyl 8-iodooctanoate	N/A	≥98%	无色至淡黄色液体		主含量：98% 水分：≤0.5%

卤代酸酯类

75 产品 / 81 规格 7 / 7

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0262	3-氯丙酸	3-Chloropropionic acid	107-94-8	≥95%	无色至淡黄色液体		主含量：≥95% 水分：≤1%
AKKO-0262	3-氯丙酸	3-Chloropropionic acid	107-94-8	≥98%	无色至淡黄色液体		主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0263	3-氯丙酸甲酯	Methyl 3-chloropropionate	6001-87-2	≥95%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥95% 水分：≤1%
AKKO-0263	3-氯丙酸甲酯	Methyl 3-chloropropionate	6001-87-2	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0264	3-氯丙酸乙酯	Ethyl 3-chloropropionate	623-71-2	≥95%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥95% 水分：≤1%
AKKO-0264	3-氯丙酸乙酯	Ethyl 3-chloropropionate	623-71-2	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0265	8-氯辛酸	8-Chlorooctanoic acid	1795-62-6	≥95%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥95% 水分：≤1%
AKKO-0265	8-氯辛酸	8-Chlorooctanoic acid	1795-62-6	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%

特种胺类

11 产品 / 11 规格 1 / 2

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0267	N-椰油基-1,3-丙二胺乙酸盐	N-Coco alkyltrimethylenediamine acetates	组分参考：61791-64-8	50%	无色至淡黄色液体	包装：5kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0268	月桂酰胺丙基二甲基胺	N-[3-(Dimethylamino)propyl]dodecanamide (Lauramidopropyl dimethylamine)	3179-80-4	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0278	三正庚胺	Tri-n-heptylamine	2411-36-1	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0279	三正癸胺	Tri-n-decylamine (Tris(n-decyl)amine)	1070-01-5	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0280	三正己胺	Tri-n-hexylamine	102-86-3	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0281	三正壬胺	Tri-n-nonylamine	2044-22-6	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0282	三正戊胺	Tri-n-pentylamine	621-77-2	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0284	二正庚胺	Di-n-heptylamine	2470-68-0	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%

特种胺类

11 产品 / 11 规格 2 / 2

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0285	二正癸胺	Di-n-decylamine	1120-49-6	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0287	二正壬胺	Di-n-nonylamine	2044-21-5	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0288	二正戊胺	Di-n-pentylamine	2050-92-2	≥98%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤0.5%

LONZA产品

72 项 1 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0290	Barquat CT-29 (十六烷基三甲基氯化铵水溶液)	Barquat CT-29 — Cetrimonium chloride aqueous solution	混合物 (组分CAS : 十六烷基三甲基氯化铵 112-02-7 ; 水 7732-18-5)	29%	无色至黄色液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Cetrimonium chloride ; 十六烷基三甲基氯化铵 ; 水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0291	Carsoquat 450I (商品组分待核实)	Carsoquat 450I — commercial product; composition to be verified	混合物 , 组分待核实	50%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0292	Carsoquat CT-425 (十六烷基三甲基氯化铵商品)	Carsoquat CT-425 — Cetrimonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 十六烷基三甲基氯化铵 112-02-7 ; 其他组分待核实)	25%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Cetrimonium chloride ; 十六烷基三甲基氯化铵 ; 完整商品配方待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0293	Carsoquat CT-429 (十六烷基三甲基氯化铵商品)	Carsoquat CT-429 — Cetrimonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 十六烷基三甲基氯化铵 112-02-7 ; 其他组分待核实)	29%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Cetrimonium chloride ; 十六烷基三甲基氯化铵 ; 完整商品配方待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0294	Bardac 205 M (苄基季铵盐与双烷基季铵盐复配品)	Bardac 205 M — Alkyldimethylbenzylammonium and di(C8-C10)alkyldimethylammonium chlorides blend	混合物 (组分CAS : 苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1 ; 双C8-C10烷基二甲基氯化铵 68424-95-3 ; 辅料待核实)	50%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : BKC与octyldecyl/dioctyl/didecyldimethylammonium chlorides复配 ; 完整商品配方待现行SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。

LONZA产品

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0295	Bardac 208 M (苄基季铵盐与双烷基季铵盐复配品)	Bardac 208 M — Alkyldimethylbenzylammonium and di(C8-C10)alkyldimethylammonium chlorides blend	混合物 (组分CAS : 苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1 ; 双C8-C10烷基二甲基氯化铵 68424-95-3 ; 辅料待核实)	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : BKC与octyldecyl/dioctyl/didecyldimethylammonium chlorides复配；完整商品配方待现行SDS商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0296	Bardac 114 (三种季铵盐复配品)	Bardac 114 — Alkyldimethylbenzylammonium / alkyldimethylethylbenzylammonium / didecyldimethylammonium chlorides blend	混合物 (组分CAS : 烷基二甲基苄基氯化铵 68391-01-5 ; 烷基二甲基乙基苄基氯化铵 68956-79-6 ; 双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5 ; 异丙醇 67-63-0 ; 水 7732-18-5)	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵；烷基二甲基乙基苄基氯化铵；双癸基二甲基氯化铵；异丙醇；水商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0297	Barquat 1552 (商品组分待核实)	Barquat 1552 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : 商品组分待核实商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0298	Barquat 4250 (苄基与乙基苄基季铵氯盐复配品)	Barquat 4250 — Alkyldimethylbenzylammonium and alkyldimethylethylbenzylammonium chlorides blend	混合物，组分CAS待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 60%、C16 30%、C12 5%、C18 5%) ；烷基二甲基乙基苄基氯化铵 (C12 50%、C14 30%、C16 17%、C18 3%) ；辅料待现行SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0299	Barquat 4250Z (苄基与乙基苄基季铵氯盐复配品)	Barquat 4250Z — Alkyldimethylbenzylammonium and alkyldimethylethylbenzylammonium chlorides blend	混合物 (组分CAS：烷基二甲基苄基氯化铵 68391-01-5 ；十二烷基二甲基乙基苄基氯化铵 27479-28-3 ；十四烷基二甲基乙基苄基氯化铵 27479-29-4 ；辅料待核实)	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：烷基二甲基苄基氯化铵；C12/C14烷基二甲基乙基苄基氯化铵；辅料待现行SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0300	Barquat 4280 (苄基与乙基苄基季铵氯盐复配品)	Barquat 4280 — Alkyldimethylbenzylammonium and alkyldimethylethylbenzylammonium chlorides blend	混合物，组分CAS待核实	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 60%、C16 30%、C12 5%、C18 5%) ；烷基二甲基乙基苄基氯化铵 (C12 50%、C14 30%、C16 17%、C18 3%) ；辅料待现行SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0301	Barquat 4280Z (苄基与乙基苄基季铵氯盐复配品)	Barquat 4280Z — Alkyldimethyl benzylammonium and alkyldimethylethylbenzylammonium chlorides blend	混合物 (组分CAS : 烷基二甲基苄基氯化铵 68391-01-5 ; 十二烷基二甲基乙基苄基氯化铵 27479-28-3 ; 十四烷基二甲基乙基苄基氯化铵 27479-29-4 ; 辅料待核实)	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵 ; C12/C14烷基二甲基乙基苄基氯化铵 ; 辅料待现行SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0302	Barquat 50-28 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat 50-28 — Alkyldimethylbenzylammonium chlorides commercial product	混合物，组分CAS待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 58%、C16 28%、C12 14%) ; 辅料待SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0303	Barquat 50-65 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat 50-65 — Alkyldimethylbenzylammonium chlorides commercial product	混合物，组分CAS待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵 (C12 67%、C14 25%、C16 7%、C8/C10/C18合计1%) ; 辅料待SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0304	Barquat 50-65A (商品组分待核实)	Barquat 50-65A — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : 商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0305	Barquat 50-65B (商品组分待核实)	Barquat 50-65B — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI : 商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 5 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0306	Barquat 80-28 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat 80-28 — Alkyldimethylbenzylammonium chlorides commercial product	混合物，组分CAS待核实	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 58%、C16 28%、C12 14%) ；辅料待SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0307	Barquat BR CB-50 (商品组分待核实)	Barquat BR CB-50 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0308	Barquat BR DM-50 (商品组分待核实)	Barquat BR DM-50 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0309	Barquat CB-50 (商品组分待核实)	Barquat CB-50 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0310	Barquat CB-80 (商品组分待核实)	Barquat CB-80 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0311	Barquat DM-50 (烷基二甲基苄基氯化铵水溶液)	Barquat DM-50 — Benzalkonium chloride aqueous solution	混合物 (组分CAS：苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1 ；水 7732-18-5)	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Benzalkonium chloride (C12 70%、C14 26%、C16 4%) ；水 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0312	Barquat DM-80 (苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵商品)	Barquat DM-80 — Benzyl-C12-C16-alkyldimethylammonium chlorides commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1 ; 其他组分待核实)	80%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 ; 链长分布及完整商品配方以现行SDS为准。 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0313	Barquat MB-50 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat MB-50 — Alkyldimethylbenzylammonium chlorides commercial product	混合物 (组分CAS : 苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1 ; 辅料待核实)	50%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Benzalkonium chloride (C14 50%、C12 40%、C16 10%) ; 完整辅料CAS待现行SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0314	Barquat MB-80 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat MB-80 — Alkyldimethylbenzylammonium chlorides commercial product	混合物 (组分CAS : 苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1 ; 辅料待核实)	80%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Benzalkonium chloride (C14 50%、C12 40%、C16 10%) ; 完整辅料CAS待现行SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0315	Barquat MS-100 (十四烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat MS-100 — Myristalkonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 十四烷基二甲基苄基氯化铵 139-08-2 ; 其他组分待核实)	100%	白色粉末	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Myristalkonium chloride ; 十四烷基二甲基苄基氯化铵 ; 商品碳链分布待现行SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 7 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0316	Barquat MX-50 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat MX-50 — Alkyldimethyl benzylammonium chlorides commercial product	混合物 (组分CAS : 烷基二甲基苄基氯化铵 68424-85-1 (原厂 2007标识) ; 乙醇 64-17-5 ; 水 7732-18-5)	50%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 60%、C16 30%、C12 5%、C18 5%) ; 乙醇 ; 水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0317	Barquat MX-80 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat MX-80 — Alkyldimethyl benzylammonium chlorides commercial product	混合物 (组分CAS : 烷基二甲基苄基氯化铵 68424-85-1 (原厂 2007标识) ; 乙醇 64-17-5 ; 水 7732-18-5)	80%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 60%、C16 30%、C12 5%、C18 5%) ; 乙醇 ; 水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0318	Barquat OJ-50 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat OJ-50 — Alkyldimethyl benzylammonium chlorides commercial product	混合物 , 组分CAS 待核实	50%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 60%、C12 25%、C16 15%) ; 辅料待 SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0319	Barquat OJ-80 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Barquat OJ-80 — Alkyldimethyl benzylammonium chlorides commercial product	混合物 , 组分CAS 待核实	80%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 60%、C12 25%、C16 15%) ; 辅料待 SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。

LONZA产品

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0320	Carsoquat SDQ-25 (十八烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Carsoquat SDQ-25 — Stearalkonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS：十八烷基二甲基苄基氯化铵 122-19-0；其他组分待核实)	25%	浆状	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Stearalkonium chloride；十八烷基二甲基苄基氯化铵；商品辅料待SDS商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0321	Carsoquat SEQ-85 (商品组分待核实)	Carsoquat SEQ-85 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	85%	片状	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0322	FMB 1210-5 (双癸基与苄基季铵氯盐复配品)	FMB 1210-5 — Didecyldimethyl ammonium / alkyldimethylbenzyl ammonium chlorides blend	混合物 (主成分参考CAS：双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5；苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1；其他组分待核实)	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：双癸基二甲基氯化铵；烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 50%、C12 40%、C16 10%)；辅料待SDS商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0323	FMB 1210-8 (双癸基与苄基季铵氯盐复配品)	FMB 1210-8 — Didecyldimethyl ammonium / alkyldimethylbenzyl ammonium chlorides blend	混合物 (主成分参考CAS：双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5；苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1；其他组分待核实)	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：双癸基二甲基氯化铵；烷基二甲基苄基氯化铵 (C14 50%、C12 40%、C16 10%)；辅料待SDS商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0324	Hyamine 1622 50% (苄索氯铵溶液)	Hyamine 1622 50% — Benzethonium chloride solution	混合物 (主成分参考CAS：苄索氯铵 121-54-0；其他组分待核实)	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Benzethonium chloride；苄索氯铵；完整溶液配方待对应SDS商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0325	Hyamine 1622 Crystals (苄索氯铵晶体)	Hyamine 1622 Crystals — Benzethonium chloride crystals	121-54-0	100%	白色粉末	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Benzethonium chloride；苄索氯铵（水合状态以现行SDS为准） 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0326	Hyamine 3500 (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Hyamine 3500 — Benzalkonium chloride commercial product	混合物（主成分参考CAS：苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1； 其他组分待核实）	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Benzalkonium chloride；完整商品配方待SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0327	Hyamine 3500 80% (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Hyamine 3500 80% — Benzalkonium chloride commercial product	混合物（主成分参考CAS：苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1； 其他组分待核实）	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Benzalkonium chloride；80%/NF规格完整商品配方待对应SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0328	Hyamine 3500 80% NF (烷基二甲基苄基氯化铵商品)	Hyamine 3500 80% NF — Benzalkonium chloride commercial product	混合物（主成分参考CAS：苄基C12-C16烷基二甲基氯化铵 68424-85-1； 其他组分待核实）	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Benzalkonium chloride；80%/NF规格完整商品配方待对应SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0329	Uniquat QAC-50 (商品组分待核实)	Uniquat QAC-50 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0330	Uniquat QAC-80 (商品组分待核实)	Uniquat QAC-80 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 10 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0331	Bardac 2050 (辛癸基、双辛基及双癸基季铵氯盐复配品)	Bardac 2050 — Octyldecyl / dioctyl / didecyldimethylammonium chlorides blend	混合物 (主成分类别参考CAS：双C8-C10烷基二甲基氯化铵 68424-95-3； 其他组分待核实)	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Octyldecyldimethylammonium chloride；dioctyldimethylammonium chloride；didecyldimethylammonium chloride；辅料待SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0332	Bardac 2080 (辛癸基、双辛基及双癸基季铵氯盐复配品)	Bardac 2080 — Octyldecyl / dioctyl / didecyldimethylammonium chlorides blend	混合物 (主成分类别参考CAS：双C8-C10烷基二甲基氯化铵 68424-95-3； 其他组分待核实)	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Octyldecyldimethylammonium chloride；dioctyldimethylammonium chloride；didecyldimethylammonium chloride；辅料待SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0333	Bardac 2170P (商品组分待核实)	Bardac 2170P — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	70%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0334	Bardac 22 (双癸基二甲基氯化铵商品)	Bardac 22 — Didecyldimethylammonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS：双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5； 其他组分待核实)	50%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Didecyldimethylammonium chloride；商品辅料待对应SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0335	Bardac 2240 (双癸基二甲基氯化铵商品)	Bardac 2240 — Didecyldimethylammonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS：双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5； 其他组分待核实)	40%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Didecyldimethylammonium chloride；商品辅料待对应SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 11 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0336	Bardac 2250 (双癸基二甲基氯化铵商品)	Bardac 2250 — Didecyldimethyl ammonium chloride commercial product	混合物 (组分CAS : 双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5 ; 乙醇 64-17-5 ; 水 7732-18-5)	50%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Didecyldimethyl ammonium chloride ; 乙醇 ; 水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0337	Bardac 2270 (双癸基二甲基氯化铵商品)	Bardac 2270 — Didecyldimethyl ammonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5 ; 其他组分待核实)	70%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Didecyldimethyl ammonium chloride ; 商品辅料待对应SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0338	Bardac 2270E (双癸基二甲基氯化铵商品)	Bardac 2270E — Didecyldimethyl ammonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5 ; 其他组分待核实)	70%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Didecyldimethyl ammonium chloride ; 商品辅料待对应SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0339	Bardac 2280 (双癸基二甲基氯化铵商品)	Bardac 2280 — Didecyldimethyl ammonium chloride commercial product	混合物 (组分CAS : 双癸基二甲基氯化铵 7173-51-5 ; 乙醇 64-17-5 ; 水 7732-18-5)	80%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Didecyldimethyl ammonium chloride ; 乙醇 ; 水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 12 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0340	Bardac LF (双辛基二甲基氯化铵商品)	Bardac LF — Dioctyldimethylammonium chloride commercial product	混合物 (组分CAS : 双辛基二甲基氯化铵 5538-94-3 ; 乙醇 64-17-5 ; 水 7732-18-5)	50%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Dioctyldimethylammonium chloride ; 双辛基二甲基氯化铵 ; 乙醇 ; 水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0341	Bardac LF-70 (双辛基二甲基氯化铵商品)	Bardac LF-70 — Dioctyldimethylammonium chloride commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 双辛基二甲基氯化铵 5538-94-3 ; 其他组分待核实)	70%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Dioctyldimethylammonium chloride ; 双辛基二甲基氯化铵 ; LF-70完整商品配方待SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0342	Bardac LF-80 (双辛基二甲基氯化铵商品)	Bardac LF-80 — Dioctyldimethylammonium chloride commercial product	混合物 (组分CAS : 双辛基二甲基氯化铵 5538-94-3 ; 乙醇 64-17-5 ; 水 7732-18-5)	80%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Dioctyldimethylammonium chloride ; 双辛基二甲基氯化铵 ; 乙醇 ; 水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0343	Bio-Gentle (商品组分待核实)	Bio-Gentle — commercial product; composition to be verified	混合物 , 组分待核实	60%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0344	Uniquat 2270-9 (商品组分待核实)	Uniquat 2270-9 — commercial product; composition to be verified	混合物 , 组分待核实	70%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 13 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0345	Uniquat 2280-15E (商品组分待核实)	Uniquat 2280-15E — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	80%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0346	Lonzabac 12.100 (N,N-双(3-氨基丙基)十二烷基胺)	Lonzabac 12.100 — N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecyl amine	2372-82-9	100%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：N,N-Bis(3-amino propyl)dodecylamine ； N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropane-1,3-diamine 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0347	Lonzabac 12.30 (N,N-双(3-氨基丙基)十二烷基胺 溶液)	Lonzabac 12.30 — N,N-Bis(3-aminopropyl)dodecyl amine solution	混合物 (主成分参考CAS：N,N-双(3-氨基丙基)十二烷基胺 2372-82-9 ； 其他组分待核实)	30%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：N,N-Bis(3-amino propyl)dodecylamine ；商品溶剂待对应SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0348	Lonzabac 4.30 (商品组分待核实)	Lonzabac 4.30 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	30%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0349	Uniquat PB-750 (商品组分待核实)	Uniquat PB-750 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	75%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0350	Uniquat PB-801 (商品组分待核实)	Uniquat PB-801 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	75%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0351	Barquat CME-35 (商品组分待核实)	Barquat CME-35 — commercial product; composition to be verified	混合物，组分待核实	35%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：商品组分待核实 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 14 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0352	Bardap 26 (双癸基甲基聚氧乙烯铵丙酸盐商品)	Bardap 26 — Didecylmethylpoly (oxyethyl)ammonium propionate commercial product	混合物 (主成分参考CAS：双癸基甲基聚氧乙烯铵丙酸盐 94667-33-1；其他组分待核实)	70%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammonium propionate；完整商品配方待 SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0353	Barquat PQ (羟丙基二甲基铵氯盐聚合物溶液)	Barquat PQ — Polymeric hydroxypropyldimethylammonium chloride solution	混合物 (组分CAS：二甲胺-环氧氯丙烷聚合季铵盐 25988-97-0；水 7732-18-5)	60%	无色至淡黄色液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：N,N-Dimethyl-2-hydroxypropylammonium chloride polymer；二甲胺-环氧氯丙烷聚合物；水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0354	Lonzabac BG (聚六亚甲基双胍盐酸盐溶液)	Lonzabac BG — Poly(hexamethylene biguanide) hydrochloride solution	混合物 (组分CAS：聚六亚甲基双胍盐酸盐 32289-58-0〔原厂 2003标识〕；水 7732-18-5)	20%	无色至微黄色透明或微乳光液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：Poly(hexamethylene biguanide) hydrochloride；Polyaminopropyl biguanide；聚六亚甲基双胍盐酸盐；水 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0355	Barlox 10S (癸基二甲基氧化胺溶液)	Barlox 10S — Decyldimethylamine oxide solution	混合物 (主成分参考CAS：癸基二甲基氧化胺 2605-79-0；其他组分待核实)	30%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：癸基二甲基氧化胺；完整商品配方待对应 SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。
AKKO-0356	Barlox 12 (椰油烷基二甲基氧化胺溶液)	Barlox 12 — Cocoalkyldimethylamine oxides solution	混合物 (主成分参考CAS：椰油烷基二甲基氧化胺 61788-90-7；其他组分待核实)	30%	液体	品牌参考产品，供货待确认	组分/INCI：椰油烷基二甲基氧化胺；完整商品配方待对应 SDS 商品组分以对应型号现行 SDS/TDS为准。

LONZA产品

72 项 15 / 15

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0357	Barlox 12i (支链 C10-C14烷基二甲基氧化胺商品)	Barlox 12i — Branched C10-C14 alkyl dimethylamine oxides commercial product	混合物 (主成分参考CAS : 支链烷基二甲基氧化胺 151151-28-9 ; 其他组分待核实)	30%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : Isoalkyldimethylamine oxide ; 支链C10-C14烷基二甲基氧化胺 ; 完整商品配方待SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0358	Barlox 14 (十四烷基二甲基氧化胺溶液)	Barlox 14 — Myristyldimethylamine oxide solution	混合物 (主成分参考CAS : 十四烷基二甲基氧化胺 3332-27-2 ; 其他组分待核实)	30%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 十四烷基二甲基氧化胺 ; 完整商品配方待对应SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0359	Barlox 16S (十六烷基二甲基氧化胺溶液)	Barlox 16S — Cetyldimethylamine oxide solution	混合物 (主成分参考CAS : 十六烷基二甲基氧化胺 7128-91-8 ; 其他组分待核实)	30%	粘稠液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 十六烷基二甲基氧化胺 ; 完整商品配方待对应SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0360	Barlox 18S (十八烷基二甲基氧化胺溶液)	Barlox 18S — Stearyldimethylamine oxide solution	混合物 (主成分参考CAS : 十八烷基二甲基氧化胺 2571-88-2 ; 其他组分待核实)	25%	浆状	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 十八烷基二甲基氧化胺 ; 完整商品配方待对应SDS 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。
AKKO-0361	Barlox AO-8 (商品组分待核实)	Barlox AO-8 — commercial product; composition to be verified	混合物 , 组分待核实	40%	液体	品牌参考产品 , 供货待确认	组分/INCI : 商品组分待核实 商品组分以对应型号现行SDS/TDS为准。

其他季铵及季磷功能盐

84 产品 / 92 规格 1 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0362	1-十二烷基氯化吡啶水合物	1-Dodecylpyridinium chloride hydrate	207234-02-4	98%	白色固体结晶	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤5.5%
AKKO-0363	1-十二烷基氯化吡啶	1-Dodecylpyridinium chloride	104-74-5	98%	白色固体结晶	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0364	十六烷基氯化吡啶一水合物	Cetylpyridinium chloride monohydrate	6004-24-6	98%	白色固体结晶	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤5.5%
AKKO-0365	1-己基-4-甲基氯化吡啶	1-Hexyl-4-methylpyridinium chloride	62409-49-8	98%	白色固体结晶	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0366	1-己基-4-甲基溴化吡啶	1-Hexyl-4-methylpyridinium bromide	70850-60-1	98%	白色固体结晶	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0367	1-苄基氯化吡啶	1-Benzylpyridinium chloride	2876-13-3	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5%
AKKO-0367	1-苄基氯化吡啶	1-Benzylpyridinium chloride	2876-13-3	98%	白色固体结晶	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5.5%
AKKO-0368	1-十八烷基氯化吡啶	1-Octadecylpyridinium chloride	3165-81-9	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5%
AKKO-0368	1-十八烷基氯化吡啶	1-Octadecylpyridinium chloride	3165-81-9	98%	白色固体结晶	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5.5%
AKKO-0369	1-十二烷基溴化吡啶	1-Dodecylpyridinium bromide	104-73-4	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5%
AKKO-0369	1-十二烷基溴化吡啶	1-Dodecylpyridinium bromide	104-73-4	98%	白色固体结晶	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5.5%
AKKO-0370	十六烷基溴化吡啶	Cetylpyridinium bromide	140-72-7	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5%

其他季铵及季磷功能盐

84 产品 / 92 规格 2 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0370	十六烷基溴化吡啶	Cetylpyridinium bromide	140-72-7	98%	白色固体结晶	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤5.5%
AKKO-0371	1-十四烷基氯化吡啶	1-Tetradecylpyridinium chloride	2785-54-8	≥98%	白色至类白色固体	包装：5kg;25kg	主含量：98% 水分：≤5%
AKKO-0371	1-十四烷基氯化吡啶	1-Tetradecylpyridinium chloride	2785-54-8	98%	白色固体结晶	包装：5kg;25kg	主含量：98% 水分：≤5.5%
AKKO-0373	甲基三(C8-C10烷基)氯化铵 (Adogen 464)	Methyltri(C8-C10 alkyl)ammonium chloride (Adogen 464)	72749-59-8	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0374	甲基三正辛基硫酸氢铵	Methyltri-n-octylammonium hydrogen sulfate	59158-14-4	98%	黄色膏体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0375	十八烷基双(2-羟乙基)甲基氯化铵	Octadecylbis(2-hydroxyethyl)methylammonium chloride	3010-24-0	75-85%	白色至类白色膏体	包装：1kg;25kg	主含量：75-85% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0376	十八烷基双(2-羟乙基)甲基溴化铵	Octadecylbis(2-hydroxyethyl)methylammonium bromide	97508-23-1	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0377	十二烷基乙基二甲基溴化铵	Dodecylethyl dimethylammonium bromide	68207-00-1	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0378	十二烷基双(2-羟乙基)甲基氯化铵	Dodecylbis(2-hydroxyethyl)methylammonium chloride	22340-01-8	40%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：40%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

其他季铵及季磷功能盐

84 产品 / 92 规格 3 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0378	十二烷基双(2-羟乙基)甲基氯化铵	Dodecylbis(2-hydroxyethyl)methylammonium chloride	22340-01-8	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0379	十六烷基乙基二甲基溴化铵	Cetylethyldimethylammonium bromide	124-03-8	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0380	十四烷基乙基二甲基溴化铵	Tetradecylethyldimethylammonium bromide	N/A	99%			
AKKO-0381	双(羟乙基)甲基牛脂基氯化铵	Bis(hydroxyethyl)methyltallowalkylammonium chlorides	67784-77-4	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0382	双癸基二甲基溴化铵	Didecyldimethylammonium bromide	2390-68-3	70%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0382	双癸基二甲基溴化铵	Didecyldimethylammonium bromide	2390-68-3	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：78-82% 水分：≤1%
AKKO-0383	双癸基二甲基铵碳酸盐/碳酸氢盐反应混合物	Reaction mass of didecyldimethylammonium carbonate and bicarbonate	组分参考：混合物 (反应混合物CAS：894406-76-9)	50%	无色至淡黄色液体		主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

其他季铵及季磷功能盐

84 产品 / 92 规格 4 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0384	双癸基甲基聚氧乙烯铵丙酸盐	Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammonium propionate	94667-33-1	70%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：70%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0385	四正丙基硫酸氢铵	Tetrapropylammonium hydrogen sulfate	56211-70-2	98%	白色固体结晶		主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0386	四正丁基氟化铵三水合物	Tetrabutylammonium fluoride trihydrate	87749-50-6	98%	白色固体结晶	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤20%
AKKO-0387	四正丁基三溴化铵	Tetrabutylammonium tribromide	38932-80-8	98%	橘黄色晶体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤0.5%
AKKO-0388	四甲基硫酸氢铵	Tetramethylammonium hydrogen sulfate	80526-82-5	98%	白色固体结晶	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0389	四乙基硫酸氢铵	Tetraethylammonium hydrogen sulfate	16873-13-5	98%	白色固体结晶	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0390	四正丁基四苯基硼酸铵	Tetrabutylammonium tetraphenylborate	15522-59-5	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0391	椰油烷基双(羟乙基)甲基氯化铵	Cocoalkylbis(hydroxyethyl)methylammonium chlorides	70750-47-9	50%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;20kg;900kg	主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0392	椰油烷基二甲基乙苄基氯化铵	Cocoalkyldimethyl(ethylbenzyl)ammonium chlorides	N/A	50%	无色至淡黄色液体		主含量：50%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9 色度：≤150#

其他季铵及季磷功能盐

84 产品 / 92 规格 5 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0393	油基双(2-羟乙基)甲基氯化铵	Oleylbis(2-hydroxyethyl)methylammonium chloride	18448-65-2	75%	白色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：75%±2% 游离胺：≤1% 游离胺盐：≤1% pH：5-9
AKKO-0394	三正丁基磷鎓四氟硼酸盐	Tri-n-butylphosphonium tetrafluoroborate	113978-91-9	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0395	四正丁基醋酸磷	Tetrabutylphosphonium acetate	30345-49-4	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0396	四正丁基六氟磷酸铵	Tetrabutylammonium hexafluorophosphate	3109-63-5	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0397	四正丁基四氟硼酸铵	Tetrabutylammonium tetrafluoroborate	429-42-5	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0398	四正丁基溴化铵	Tetrabutylammonium bromide	1643-19-2	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0399	四乙基四氟硼酸铵	Tetraethylammonium tetrafluoroborate	429-06-1	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0401	癸基二甲基氧化胺	Decyldimethylamine oxide	2605-79-0	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0402	十八烷基二甲基氧化胺	Stearyldimethylamine oxide	2571-88-2	25%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;20kg	主含量：23-28% 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%

其他季铵及季膦功能盐

84 产品 / 92 规格 6 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0403	十二烷基二甲基氧化胺	Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg;200kg	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0403	十二烷基二甲基氧化胺	Dodecyldimethylamine oxide	1643-20-5	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg;200kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0404	十四烷基二甲基氧化胺	Tetradecyldimethylamine oxide	3332-27-2	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0405	辛基二甲基氧化胺	Octyldimethylamine oxide	2605-78-9	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0406	椰油烷基二甲基氧化胺	Cocoalkyldimethylamine oxides	61788-90-7	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0407	十六烷基二甲基氧化胺	Cetyldimethylamine oxide	7128-91-8	25%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;20kg	主含量：23-28% 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%

其他季铵及季磷功能盐

84 产品 / 92 规格 7 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0408	C10-C16烷基二甲基氧化胺	C10-C16 alkyldimethylamine oxides	70592-80-2	30%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0411	椰油酰胺丙基甜菜碱	Cocamidopropyl betaine	61789-40-0	30%	无色至淡黄色液体		主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150#
AKKO-0412	油基二甲基氧化胺	Oleyldimethylamine oxide	14351-50-9	30%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0413	椰油酰胺丙基二甲基氧化胺	Cocamidopropylamine oxide	68155-09-9	30%	无色至淡黄色液体	包装：包装规格请询价确认	主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0414	月桂酰胺丙基二甲基氧化胺	Lauramidopropyl dimethylamine oxide	61792-31-2	30%	无色至淡黄色液体		主含量：30%±2% pH：5-9 色度：≤150# 其他指标及测试条件：双氧水残留 ≤0.3%
AKKO-0454	四乙基氯化铵	Tetraethylammonium chloride	56-34-8	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0455	四乙基溴化铵	Tetraethylammonium bromide	71-91-0	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%

其他季铵及季磷功能盐

84 产品 / 92 规格 8 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0456	四乙基碘化铵	Tetraethylammonium iodide	68-05-3	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0457	四乙基氟化铵	Tetraethylammonium fluoride	665-46-3	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0458	四正丙基氯化铵	Tetra-n-propylammonium chloride	5810-42-4	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0459	四正丙基溴化铵	Tetra-n-propylammonium bromide	1941-30-6	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0460	四正丙基碘化铵	Tetra-n-propylammonium iodide	631-40-3	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0461	四正丙基氟化铵	Tetra-n-propylammonium fluoride	7217-93-8	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0462	四正丁基氯化铵	Tetra-n-butylammonium chloride	1112-67-0	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0463	四正丁基碘化铵	Tetra-n-butylammonium iodide	311-28-4	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0464	四正丁基氟化铵	Tetra-n-butylammonium fluoride	429-41-4	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0465	四正戊基氯化铵	Tetra-n-pentylammonium chloride	4965-17-7	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0466	四正戊基溴化铵	Tetra-n-pentylammonium bromide	866-97-7	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0467	四正戊基碘化铵	Tetra-n-pentylammonium iodide	2498-20-6	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%

其他季铵及季膦功能盐

84 产品 / 92 规格 9 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0468	四正戊基氯化铵	Tetra-n-pentylammonium fluoride	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0469	四正己基氯化铵	Tetra-n-hexylammonium chloride	5922-92-9	98%	白色至淡黄色固体	包装：1kg;500g	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0470	四正己基溴化铵	Tetra-n-hexylammonium bromide	4328-13-6	98%	白色至淡黄色固体	包装：1kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0471	四正己基碘化铵	Tetra-n-hexylammonium iodide	2138-24-1	98%	白色至淡黄色固体	包装：500g	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0472	四正己基氯化铵	Tetra-n-hexylammonium fluoride	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0473	四正庚基氯化铵	Tetra-n-heptylammonium chloride	10247-90-2	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0474	四正庚基溴化铵	Tetra-n-heptylammonium bromide	4368-51-8	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0475	四正庚基碘化铵	Tetra-n-heptylammonium iodide	3535-83-9	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0476	四正庚基氯化铵	Tetra-n-heptylammonium fluoride	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0477	四正辛基氯化铵	Tetra-n-octylammonium chloride	3125-07-3	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0478	四正辛基溴化铵	Tetra-n-octylammonium bromide	14866-33-2	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0479	四正辛基碘化铵	Tetra-n-octylammonium iodide	16829-91-7	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%

其他季铵及季膦功能盐

84 产品 / 92 规格 10 / 10

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0480	四正辛基氯化铵	Tetra-n-octylammonium fluoride	69078-23-5	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0481	四正壬基氯化铵	Tetra-n-nonylammonium chloride	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0482	四正壬基溴化铵	Tetra-n-nonylammonium bromide	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0483	四正壬基碘化铵	Tetra-n-nonylammonium iodide	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0484	四正壬基氯化铵	Tetra-n-nonylammonium fluoride	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0485	四正癸基氯化铵	Tetrakis(n-decyl)ammonium chloride	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0486	四正癸基溴化铵	Tetrakis(n-decyl)ammonium bromide	14937-42-9	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0487	四正癸基碘化铵	Tetrakis(n-decyl)ammonium iodide	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0488	四正癸基氯化铵	Tetrakis(n-decyl)ammonium fluoride	N/A	98%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%

美妆活性与染发中间体

3 产品 / 3 规格 1 / 1

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0415	碘丙炔醇丁基氨基甲酸酯 (IPBC)	3-Iodo-2-propynyl N-butylcarbamate	55406-53-6	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0416	度米芬 (溴化物)	Domiphen bromide	538-71-6	98%	白色至类白色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0427	十六烷基氯化吡啶无水物	Cetylpyridinium chloride anhydrous	123-03-5	≥99%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：≥98% 水分：≤1%

树脂促进剂系列

12 产品 / 12 规格 1 / 2

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0428	甲基三正丁基磷二甲基磷酸盐 (HISHICOLIN PX-4MP ; R5889-HC)	Tri-n-butyl(methyl)phosphonium dimethyl phosphate	20445-88-9	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0429	六氟锑酸盐型封闭酸催化剂 (K-PURE CXC-1612)	K-PURE CXC-1612	N/A	99%		包装：1kg	
AKKO-0430	乙基三正丁基磷二乙基磷酸盐 (AR-S11牌号)	Tributyl(ethyl)phosphonium diethyl phosphate	20445-94-7	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0431	四正丁基磷O,O-二乙基二硫代磷酸盐 (HISHICOLIN PX-4ET)	Tetrabutylphosphonium O,O-diethyl phosphorodithioate	96131-57-6	99%		包装：1kg;25kg	
AKKO-0432	苄基三苯基溴化磷	Benzyltriphenylphosphonium bromide	1449-46-3	≥99%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0433	四苯基磷四氟硼酸盐	Tetraphenylphosphonium tetrafluoroborate	426-79-9	≥99%	白色至淡黄色固体		主含量：≥98% 水分：≤1%
AKKO-0434	1,6-己二醇二丙烯酸酯 (HDDA)	1,6-Hexanediol diacrylate (HDDA)	13048-33-4	99%		包装：包装规格请询价确认	
AKKO-0435	丙烯酸二十二酯	Behenyl acrylate (Docosyl acrylate)	18299-85-9	99%		包装：1kg	
AKKO-0436	丙烯酸十八烷基酯	Octadecyl acrylate (Stearyl acrylate)	4813-57-4	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%

树脂促进剂系列

12 产品 / 12 规格 2 / 2

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0437	丙烯酸十六烷基酯	Hexadecyl acrylate (Cetyl acrylate)	13402-02-3	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0438	1,4-丁二醇二丙烯酸酯	1,4-Butanediol diacrylate	1070-70-8	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0439	新戊二醇二丙烯酸酯	Neopentyl glycol diacrylate	2223-82-7	≥98%	白色至类白色固体	包装：包装规格请询价确认	主含量：98% 水分：≤1%

其他有机中间体

7 产品 / 7 规格 1 / 1

产品编号	中文名称	English Name	CAS No. / 组分CAS	含量/规格	外观/形态	包装/供货说明	产品说明
AKKO-0440	2-(2-溴乙基)-1,3-二氧戊环	2-(2-Bromoethyl)-1,3-dioxolane	18742-02-4	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0441	1-溴-2-甲基丁烷	1-Bromo-2-methylbutane	5973-11-5	98%	无色至淡黄色液体		主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0442	3-环戊基丙酸	3-Cyclopentylpropionic acid	140-77-2	98%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;20kg;200kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0443	3,5-二溴-4-羟基苯甲酸	3,5-Dibromo-4-hydroxybenzoic acid	3337-62-0	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0445	1,2,3-丙烷三羧酸 (丙三酸)	Propane-1,2,3-tricarboxylic acid (Tricarballic acid)	99-14-9	98%	白色至类白色固体	包装：1kg;25kg	主含量：98% 水分：≤1%
AKKO-0446	双癸基二甲基铵硫酸甲酯盐	Didecyldimethylammonium methyl sulfate	82703-31-9	80%	无色至淡黄色液体	包装：1kg;25kg	主含量：80% 水分：≤1%
AKKO-0447	1,1,7,7-四甲基久洛尼定-8-醇	1,1,7,7-Tetramethyl-1,2,3,5,6,7-hexahydropyrido[3,2,1-ij]quinolin-8-ol	115704-83-1	98%	白色至类白色固体	包装待确认	主含量：≥98% 水分：≤1%