

品質規格書

作成日 2022 年 9 月 28 日

商品名	工業用・融雪用 塩化カルシウム(粒状)		
輸入者	ジャパンソルト株式会社		
住所	東京都新宿区神楽坂6-8-30	TEL	03-5843-7777 FAX 03-3527-9994
製造者	QINGDAO SODA ASH INDUSTRIAL DEVELOPMENT CO., LTD PINGDU BRANCH (青島ソーダ発展有限公司) NO.8 HAIWAN ROAD, XIN HE ECO-CHEMICAL SCIENCE AND TECHNOLOGY INDUSTRIAL BASE, PINGDU, QINGDAO, SHANDONG, CHINA		
輸出者	QINGDAO HAIWAN GROUP CO.,LTD NO.62 HAIKOU ROAD,QINGDAO CHINA.		
記入者	ジャパンソルト株式会社		
所属	品質管理チーム		TEL 0285-37-2128 FAX 0285-27-2101

1. 荷姿・商品形態

内容量	25kg	入数	1
内装	材質 サイズ 封緘方法 総重量	縦 × 横 × 高 (mm)	外装 材質 サイズ 封緘方法 総重量
			PE 縦 700 × 横 400 × 高 140 (mm) ヒートシール 25.5kg

2. 商品画像



3. 賞味期限及びロット表示

表示方法	なし	表示例及びその意味	表示例 : — 読み方 : —
使用期限	開封前	設定なし	開封後
保管条件(温度条件等)	常温		設定なし 常温
取り扱いの注意事項など	高温多湿を避け、常温で保管 開封後は、開封口を密封し、常温で保管 微アルカリ性のため、取扱い時には保護具(ゴム手袋、保護メガネ)を着用下さい		

4. 品質規格

項目	規格値	実測値	測定方法	頻度
外観	白色(粒状)	白色(粒状)	目視検査	
異物	自然/原料由来の夾雑物・着色物以外は含まず	自然/原料由来の夾雑物・着色物以外は含まず	目視検査	
粒径	平均粒径1.5mm～5.0mmが85%	適	ふるい分け試験方法	年一回
<塩化カルシウム試験>				
性状	食品添加物公定書(第9版)に順ずる	適	食品添加物公定書(第9版)	年一回
遊離酸及び遊離アルカリ	食品添加物公定書(第9版)に順ずる	適	食品添加物公定書(第9版)	年一回
重金属(Pbとして)	20 μ g/g以下	適	食品添加物公定書(第9版)	年一回
アルカリ金属及びマグネシウム	5.0%以下	適	食品添加物公定書(第9版)	年一回
ヒ素(As ₂ O ₃ として)	4.0 μ g/g以下	適	食品添加物公定書(第9版)	年一回
純度	72%以上	適(76.64%)	食品添加物公定書(第9版)	年一回
15%氷点降下	-12℃以下	適(-12.3℃)	日本薬局方凝固点測定法	年一回
鉄(Fe ₂ O ₃ として)	0.005%以下	3.5mg/kg(0.0035%)	ICP発光分光分析法	年一回
塩化ナトリウム	3%以下	1.0%	原子吸光光度法	年一回
PH	7～10	9.2	ガラス電極法	年一回
水不溶解分	0.04%未満	0.04%未満	フィルター濾過法	年一回

備考

純度規格はメーカー規格値を記載(食品添加物公定書による純度規格は70%以上)

別途:水質汚濁防止法による排水基準試験実施

6. 製造工程

<Qingdao Soda Ash Industrial Development Co.,LTD > 1 炭酸カルシウムと塩酸を混合 2 反応層で反応 3 塩化カルシウム液の生成(約36%) 4 圧縮ろ過 5 濁度の調整 6 水分を蒸発させて濃縮・一次(約45%) 7 水分を蒸発させて濃縮・二次(約70%) 8 造粒機にて造粒 9 冷却 10 篩い分け(0.5mmオン、6mmスルー) 11 計量・充填 12 金属検出器 13 パレタイズ 14 保管・出荷	<ジャパンソルト(株)> 15 原料入庫 16 受入検査 17 保管 18 出荷
---	--

7. 原材料情報

原材料名	配合比 (%)	製造元	原産国 (国産は地域名)	原料として 使用した場合の 表示例	アレルギー物質 使用有無 有の場合、 該当物質名	遺伝子組換え対象作物と その加工品の場合該当部分に○		
						組換え	非組換え	不分別
1 塩化カルシウム(二水和物)	100	Qingdao Soda	中国	塩化カルシウム	無	—	—	—

8. 使用添加物

添加物名	物質名	用途名	表記例