

MARSEL® 1-3

TECHNISCHE FICHE



PRODUCTOMSCHRIJVING

Zeer zuiver geraffineerd MIDDELGROF zeezout. Zeezout wordt milieuvriendelijk geproduceerd en bevat een aantal essentiële mineralen en spoorelementen. MARSEL® 1-3 voedingszout is geschikt voor zowel huishoudelijk gebruik als industriële toepassingen zoals de productie van snacks (chips, koekjes, ...), kruidenmixen, zuivelproducten (boter, kaas, ...), vis- en vleesproducten (rokerijen, aanmaak van pekel), zoutmolens, ...

CHEMISCHE KENMERKEN

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| NaCl (op basis van gedroogd zout) | ≥ 99.8% |
| H ₂ O | < 0.1% |
| Na | ≥ 39.2% |
| Ca | < 0.06% |
| Mg | ≤ 0.03% |
| SO ₄ | ≤ 0.13% |
| Oplosbaarheden | < 0.01% |
| As | < 0.5 ppm |
| Cd | < 0.5 ppm |
| Cu | < 0.5 ppm |
| Hg | < 0.1 ppm |
| Pb | < 0.1 ppm |
| Additieven | geen |

FYSISCHE KENMERKEN

| Korrelverdeling* | min. | max. |
|---------------------|-------------------------------|------|
| < 1000 µm | 0% | 15% |
| 1000 – 3150 µm | 75% | 100% |
| 3150 – 4000 µm | 0% | 10% |
| > 4000 µm** | 0% | 3% |
| Stortgewicht | 1150 – 1300 kg/m ³ | |

* de korrelverdeling werd bepaald conform ISO 13322-2:2006 met Sympatec Qicpic Particle Analyzer

** kenmerkende analyse resulteert in 0% boven 5000 µm

VERPAKKING

| VERPAKKING* | AFMETINGEN L x B x H (cm) | GEWICHT BRUT/NET (KG) | STUKS/LAAG | LAGEN/PALLET | STUKS/PALLET | EAN CODE |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------|--------------|--------------|---------------|
| 10 kg PE | 80 x 120 x 120 | 1028/1000 | 10 | 10 | 100 | - |
| 25 kg PE | 80 x 120 x 130 | 1028/1000 | 5 | 8 | 40 | 5425000964803 |
| 1000 kg PP | 80 x 120 x 130 | 1027/1000 | - | - | 1 | - |
| 1250 kg PP | 80 x 120 x 150 | 1277/1250 | - | - | 1 | - |
| bulk | blaaswagen | - | - | - | - | - |
| palletten | 10 & 25 kg zakken: EURO 80 x 120 cm onder waarborg (plastic* of hout) 1000 & 1250 kg big bags: EURO 80 x 120 cm onder waarborg (optie: wegwerpallet) * opgelet: niet geschikt voor opslag in palletrekken | | | | | |
| Brussels nomenclatuur (douanecode): 2501.0091 | | | | | | |
| * standaardverpakking, andere verpakkingen op aanvraag | | | | | | |

WETGEVING • CONTAMINANTEN • ONZUIVERHEDEN

voldoet aan richtlijnen 150-1985 voor zout (cfr. Codex Alimentarius Standard) • productie-eenheid beantwoordt aan hygiënische vereisten voor fabricatie van grondstoffen voor de voedingsindustrie (852/2004/EG) • vrij van allergenen, pathogenen, gluten en micro-organismen • vrij van GGO's (1829/2003/EG en 1830/2003/EG) • zeezout is een natuurproduct, geringe afwijkingen van de specificaties zijn mogelijk • opgegeven specificaties werden opgesteld op basis van interne en externe kwaliteitscontroles • het is eigen aan de grondstof dat er sporadisch onoplosbaarheden kunnen voorkomen, maar niet meer dan het vooropgestelde maximum • onoplosbaarheden werden onderworpen aan de HACCP-studie (consulteerbaar op verzoek) • voor bepaalde toepassingen is een voorfiltratie aan te raden • de gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van een ingangscntrole en het nagaan van de geschiktheid van het product voor de toepassing waarvoor het dienen moet

KWALITEIT

BRC • IFS • KOSHER gecertificeerd

OPSLAG • HOUDBAARHEID

droog en koel bewaren bij een luchtvochtigheid < 75% • minimum 2 jaar na productiedatum houdbaar • omwille van het hygroscopisch karakter van zout kan lichte klontervorming optreden na 4 tot 8 maand afhankelijk van de korrelgrootte en de opslagcondities • klontering doet echter geen enkele afbreuk aan de kwaliteit, de eigenschappen of de goede werking van het product