

FICHE PRODUIT

SOUDE CAUSTIQUE SOLIDE MICROPERLES

PDS-1122-0001

Ce produit est soumis à certaines restrictions d'usage prévues par des réglementations nationales ou internationales (additifs alimentaires, traitement de l'eau, industrie pharmaceutique, ...). Il est de la pleine et entière responsabilité de l'acheteur et de l'utilisateur final le cas échéant de s'assurer du respect de ces réglementations nationales ou internationales, des décisions de toute autorité compétente, des brevets et autres droits de propriété intellectuelle existants ainsi que des lois et réglementations en vigueur s'appliquant au produit fourni comme à l'usage qu'ils en font. L'acheteur et l'utilisateur final le cas échéant devront déterminer seuls et en dernier lieu l'adéquation de ce produit avec tout but particulier et la manière de l'utiliser.

N'hésitez pas à nous contacter pour toute information concernant des qualités adaptées à des usages spécifiques.

Identification du Produit:

La Soude Caustique Solide Microperles est un produit blanc, sans odeur et solide.

Hydroxyde de Sodium	NaOH	Numéro ID	011-002-00-6
Poids Moléculaire	40,01	Numéro CE (EINECS)	215-185-5
Numéro CAS	1310-73-2	Numéro UN	1823

Pour plus d'information sur la manipulation du produit, le transport, le stockage ou les propriétés du produit, nous vous invitons à consulter notre site Internet:

<http://www.solvaychemicals.com/EN/products/causticsoda/Solidcausticsoda.aspx>

Spécifications du Produit:

Caractéristique	Unité	Valeur	Méthode d'analyse ⁽¹⁾
Alcalinité totale (NaOH)	g/kg	≥ 990	Titrimétrie (ISO 979)
Carbonate de sodium (Na ₂ CO ₃)	g/kg	≤ 4	Titrimétrie (ISO 3196)
Sulfate de sodium (Na ₂ SO ₄)	mg/kg	≤ 80	Chromatographie ionique (ASTM E1787)
Chlorure de sodium (NaCl)	mg/kg	≤ 200	Chromatographie ionique (ASTM E1787)
Fer (Fe)	mg/kg	≤ 10	Photométrie (ISO 6685)
Mercure (Hg)	mg/kg	≤ 0,1	Spectrométrie d'absorption atomique sans flamme (ISO 5993)
Arsenic (As)	mg/kg	≤ 1	
Cadmium (Cd)	mg/kg	≤ 1	
Chrome (Cr)	mg/kg	≤ 1	
Nickel (Ni)	mg/kg	≤ 2	
Plomb (Pb)	mg/kg	≤ 0,5	
Antimoine (Sb)	mg/kg	≤ 5	
Selenium (Se)	mg/kg	≤ 5	
Substances insolubles	-	Conforme	Test visuel
Matières organiques	-	Conforme	Test visuel

ICP-AES^{(2)*} (ISO 11885)
 (*) Spectrométrie d'émission atomique avec plasma à couplage inductif

(1) Le produit est analysé selon les méthodes mentionnées ou selon des méthodes locales en fonction de l'équipement du laboratoire.

(2) Les Métaux Lourds sont la somme de As, Cd, Cr, Hg, Ni, Pb, Sb, et Se.

FICHE PRODUIT

SOUDE CAUSTIQUE SOLIDE MICROPERLES

Le procédé de production de la Soude Caustique solide Microperles n'est pas contrôlé de façon à pouvoir assurer la conformité aux normes relatives à l'alimentation humaine ou animale, ni aux législations en vigueur s'appliquant à l'alimentation humaine ou animale ou aux produits pharmaceutiques et, à ce titre, la Soude Caustique solide Microperles ne peut pas permettre un usage adéquat ou satisfaisant dans toutes les applications relatives au domaine de l'alimentation humaine ou animale, dans le traitement de l'eau ou toutes les autres applications relatives au traitement de l'eau, ainsi que pour toutes les applications dans le domaine pharmaceutique. Il est donc de la seule responsabilité de l'utilisateur de déterminer si l'utilisation qu'il envisage respecte ou non les lois et règlements en vigueur, y compris celles et ceux relatifs aux applications dans le domaine de l'alimentation humaine ou animale.

Usine de Production:

Tavaux (France).

Durée de conservation:

La durée recommandée de conservation en stock de la Soude Caustique Solide Microperles emballée est de deux ans à partir de la date d'emballage (indiquée sur chaque sac ou bulk bag).

Consultez nous pour notre fiche de Sécurité

Les renseignements contenus dans ce document représentent l'état de nos connaissances à la date de celui-ci. Ils sont donnés de bonne foi mais ne constituent pas une garantie, sauf en ce qui concerne les spécifications. Les possibilités d'utilisation de nos produits étant nombreuses et hors de notre contrôle, il appartient à tout utilisateur de nous demander des informations sur les applications projetées, les présents renseignements généraux n'engageant pas notre responsabilité. L'acheteur est seul tenu de contrôler et de respecter sous sa responsabilité les conditions de détention et d'utilisation de nos produits sur son territoire, d'assumer tout devoir d'information auprès de l'utilisateur final, de respecter tous brevets existants ainsi que toute réglementation applicable à nos produits ou à son activité. Nous réservons notre droit d'effectuer à tout moment et sans préavis des ajouts, suppressions ou modifications au présent document.

Solvay Chemicals International SA
 Rue de Ransbeek 310
 B - 1120 Brussels
 Brussels, RPM 0406804736
 +32 2 264 21 11
www.solvaychemicals.com

PDS-1122-0001-R-FR (WW)			
Date	Janvier 2014	Révision	13