



ACS
CIENTÍFICA

FICHA TECNICA

COD: R02690500 ALCOOL CETILICO PA (1-HEXADECANOL)

CARACTERISTICAS	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Pastilhas
Cor	Branca
Ponto de fusão(°C)	46 - 52
Índice de acidez (mgKOH/g)	Máx. 0,10
Índice de saponificação (mgKOH/g)	Máx. 1,00
Índice de iodo (g/100g)	Máx. 0,50
Índice de hidroxila (mgKOH/g)	228,0 - 234,0
Ensaio realizado pelo fabricante	
C14	Máx. 2,00%
C16	Mín. 98,0%
C18	Máx. 2,0%
Álcool Graxos Totais	Mín. 98
Cor Pt-Co 70°C	Máx. 20,0
Formula	C ₁₆ H ₃₄ O
P.M.	242.44
CAS	36653-82-4

Este documento é emitido eletronicamente e é valido sem assinatura.

THIAGO ELIAS PEREIRA

Químico Responsável CRQ 044101214 IV REGIÃO

Rua Jacarandá Brasileira, 79 – Loteamento Industrial Veccon Zeta Cep: 13.178-545 – Sumaré/SP

WWW.ACSCIENTIFICA.COM.BR