

Denumirea chimica a acestui produs este acid sulfuric

Utilizari

- productia de ingrasaminte
- productia de sulfati
- rafinarea petrolului
- procese de sulfonare
- intermediar in sinteze organice
- decaparea suprafetelor metalice

Ambalare

- cisterne CF si autocisterne din otel carbon
- containere din materiale rezistente la actiunea acidului sulfuric, prevazute cu armatura metalica, depozitate pe palet de lemn, omologate si agreate ADR

Depozitare

- produsul se depoziteaza in ambalajul original sau in rezervoare protejate anticorrosiv, in conditii de inchidere etansa, in spatii special amenajate, bine ventilate, ferite de caldura, lumina si substante incompatibile

Transport

- cu cisterne CF si autocisterne din otel carbon autocisterne
- cu mijloace de transport acoperite

Conditii tehnice de calitate

Nr. crt	Caracteristici tehnice	U.M.	Conditii de admisibilitate
1	Continut de acid sulfuric monohidrat	%	90 - 94
2	Continut in fier (Fe)	ppm	max. 50
3	Reziduu la calcinare	ppm	max. 60
4	Continut in arsen (As)	ppm	max. 0,2
5	Continut in plumb (Pb)	ppm	max. 0.08
6	Continut in cloruri (Cl)	ppm	max. 5
7	Continut in NO _x	ppm	max. 1