

IDENTIFICAÇÃO	
Nome Comercial	ECO NITRICO - ACIDO NITRICO RECICLADO 53% - N° DA CLASSE DE RISCO - 08, N DE RISCO - 80, N DA ONU 2031, GE II.
Nome Químico	Ácido Nítrico 53%
Fórmula	HNO ₃

CARACTERÍSTICAS FÍSICO - QUÍMICAS			
Aspecto	Líquido corrosivo, viscoso com coloração levemente esverdeado.		
Características	Unidade	Mínimo	Máximo
Concentração	%	-	53,0
Densidade (20 °C)	g/cm ³	-	1.32
Outras informações	Pode conter traços de ureia (CH ₄ N ₂ O) e materiais orgânicos.		

PRINCIPAIS APLICAÇÕES
Limpeza química, tratamento de efluentes, processos químicos diversos.

OUTRAS INFORMAÇÕES	
N° da ONU	2031
N° de Risco	80
Embalagem	A granel em tanques de 16 m ³ ou container IBC de 1 m ³ .
Cuidados	Produto tóxico e corrosivo. Evite contato com qualquer parte do corpo, pode causar queimaduras. EPIs a utilizar: Luvas e aventais de PVC ou polietileno clorado, máscara de respiração com filtro para ácidos e óculos de segurança com proteção lateral
Armazenagem	Em local arejado, seco, com piso impermeabilizado dotado de dique de contenção em tanques de polietileno ou compatível, separado de produtos incompatíveis.
Validade	12 meses, dependendo de condições ideais de armazenamento.
Exigências Legais	Produto controlado pelo Exército.

Ficha Técnica	Revisão	Data	Folha
	01	01/03/2023	01/01