


nazwa związku (synonimy)	Kwas fosforowy(V) (85%) (Kwas ortofosforowy)		
numer CAS	7664-38-2	charakterystyka	ciecz, tw. = 158 °C, d = 1,71 g/cm ³
zwroty R	R: 34 Powoduje oparzenia.		
zwroty S	S: 26-36/37/39-45 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę.		
znaki ostrzegawcze / inne zagrożenia	 C		
inne informacje, uwagi	Rozcieńczenie wodą stężonego kwasu ortofosforowego jest procesem silnie egzotermicznym, któremu może towarzyszyć wrzenie i rozpryskiwanie się cieczy. Zawsze należy kwas wlewać do wody - małymi porcjami, przy ciągłym mieszaniu i zewnętrznym chłodzeniu. Rozlany kwas należy niezwłocznie zneutralizować np. wodorowęglanem sodu, a następnie powierzchnię zmyć wodą i wytrzeć do sucha.		