

گاز سولفید هیدروژن (H₂S) گاز مایع قابل اشتعال بی رنگ با بوی تخم مرغ فاسد.

Grade	% Purity	O ₂	N ₂	H ₂ O	Other impurity	Total impurity
Hydrogen sulfide Grade 2.5 ⁽¹⁾	99.5	≤ 500	≤ 1000	≤ 250	≤ 3250	≤ 5000

غلظت های داده شده ppm بر حسب حجم است مگر اینکه طور دیگری مشخص شده باشد.

توضیحات

(1) مجموع ناخالصی ها نباید از 5000ppm تجاوز کند.

تولید-محصول	ترتیب اطلاعات					توصیه های تجهیزات	
	اندازه سیلندر (لیتر)	جنس سیلندر	محتوای گاز Kg	اتصال شیر	کد کالا	شرح محصول	فشار خروجی (bar)
Hydrogen sulfide 99.5 MOL%	50	کربن استیل /آلومینیومی	30Kg	Din1/Steel	267	رگولاتور-استیل تک مرحله ای رگولاتور-استیل دو مرحله ای	A=0-7 B=0-10
شامل گواهینامه تجزیه و تحلیل iso17025							

گاز مایع قابل اشتعال بی رنگ با بوی تخم مرغ فاسد.

گاز سولفید هیدروژن (H₂S)

اطلاعات فنی و اطلاعات حمل و نقل	
وزن مولکولی	34.081
شماره شناسایی	UN 1053
کلاس خطر U.S. DOT	2.3
برچسب U.S. DOT	خطر استنشاق و گاز قابل اشتعال
فاز در سیلندر	گاز فشرده
نوع سیلندر	قابل شارژ مجدد
طول عمر گاز	24 ماه
نام U.S. DOT	سولفید هیدروژن
محدودیت های اشتعال پذیری در هوا	4.0 - 44 % در هوا
سمی	سمی است
ثابت Cas	7783-06-4

سپهر گاز کاویان دارنده گواهینامه iso17025 به عنوان
آزمایشگاه مرجع اداره استاندارد تحت نظارت مرکز ملی
تایید صلاحیت ایران در زمینه آنالیز انواع گازهای خالص،
تولید و آنالیز انواع گازهای ترکیبی و کالیبراسیون فعالیت مینماید.

