



Ер Ликид доставя кислород в Европа по различен начин, в зависимост от нуждите на клиента, а именно: течен, сгъстен газ в бутилки или производство на място при клиента

Газова енциклопедия на Air Liquide - страници: 1079 - 1120

Приложения

Окислителен агент
Избелващ агент
Газо-кислородно рязане
Окисляване на силикон (производство на полупроводници)

Информация за транспорт

Цилиндри за сгъстени газове

Точен адрес на доставка	Кислород, сгъстен
UN-номер	1072
ADR/RID	Клас 2
	Класификационен код 1 0

Охладени газове

Точен адрес на доставка	Кислород, охладена течност
UN-номер	1073
ADR/RID	Клас 2
	Класификационен код 3 0



Информационни листове за безопасност

Компресиран газ : SDS_097A_CLP
Достъп: <https://bg.airliquide.com/>

Физическа информация

Молекулно тегло	32 g/mol
Относителна плътност:	
Относителна плътност на газ	1,1 (въздух=1)
Относителна плътност на течност	1.1 (вода=1)
Относителна плътност на втечен газ	1,1 (вода=1)
Цвят	безцветен
Миризма	без мирис
CAS номер	7782-44-7

Свойства

Идентификация за опасности: Може да предизвика или да засили горенето; Оксидиращ агент Съдържа охладен газ; може да причини криогенни изгаряния или наранявания.

Диапазон на запалимост: подпомага силно горенето (бурна реакция); може да предизвика запалване на горими материали

Лична защита: вентилация



Оборудване за бутилка с газ

Фитинги за винтил

G 3/4" DIN 477-9

цвят на гърлото на бутилката

бяло (RAL 9010)



Спецификации на продукта

Обща чистота (% Об. Абс) O ₂	Замърсители (ppm об.)	Начин на доставка	Размер на бутилката	Налягане	Капацитет	Референция на продукта
≥ 99,5 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 200 ppm	Цилиндър	40L	150 bar	6,4 m ³	011141
		Цилиндър	50L	200 bar	10,6 m ³	011153
		Бъндел	V12*50L	200 bar	127 m ³	011273
		LGC	240 L	24 bar	190 m ³	011240
		LGC	600 L	24 bar	600 L	011600
		LGC	1000L	24 bar	1000 L	011610
		LGC	1000L	37 bar	1000 L	011620
		Течност				011001

Допълнителна информация

Продукт съвместим със стандарт EN ISO 14175-01 (приложение за заваряване)

Отказване от претенции:

EP ЛИКИД SA и / или нейните клонове (" EP ЛИКИД ") не са отговорни за използването или последствията от използването на информацията, съдържаща се в този Документ. Нищо в настоящият Документ не трябва да се разглежда като препоръка от страна на EP ЛИКИД за използване информацията съдържаща се в него , позоваване на него по какъвто и да било начин, не дава никакви гаранции по отношение на съдържащата се в настоящият Документ информация, и не поема отговорност във връзка с предоставената информация и предложенията, направени в настоящият Документ. EP ЛИКИД не предявява претенции и не дава никакви гаранции по отношение пълнотата на настоящият документ и ОТКАЗВА ВСЯКАКВИ ГАРАНЦИИ, ПРЕКИ ИЛИ ПОДРАЗБИРАЩИ СЕ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ ОГРАНИЧАВАЙКИ СЕ ДО, ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ ИЛИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЯ В КОНКРЕТНИ СЛУЧАИ. Информацията, съдържаща се в този Документ се основава на техническата информация и опит на EP ЛИКИД. Този документ не представлява нормативен документ (национален или европейски), застрахователни изисквания или кодекси. Освен това не трябва да се приема, че този документ съдържа всички приемливи местни стандарти, тестове или процедури за безопасност или методи, предпазни мерки, оборудване или устройство, съдържащи се тук, нито, че аномалните или необичайни обстоятелства не могат да оправдаят или да предложат допълнителни изисквания или допълнителни процедури. При всички обстоятелства EP ЛИКИД не носи отговорност за употребата или последствията от употребата от информацията, съдържаща се в този Документ. Ползвателите на настоящият документ са длъжни сами да се уверят че притежават неговата последна редакция. EP ЛИКИД може по свое усмотрение да добави, изтрие или промени част или цялата информация, съдържаща се в този Документ. Строго е забранено да се копират или възпроизвеждат някои или всички части на този Документ, без писменото разрешение на EP ЛИКИД. EP ЛИКИД притежава и запазва всички права на собственост, включително авторско право на този Документ. Този Документ, както и фотографиите и изображенията, съдържащи се в него, не трябва да бъдат копирани или възпроизвеждани по какъвто и да е начин, продавани, заемани, прехвърляни или по друг начин разпространявани към други, както и да се използват за каквато и да било цел или по какъвто и да е начин, в ущърб на интереса на EP ЛИКИД. Търговските марки, марките за услуги, търговските наименования, логото или другите обозначения за произход, показани в този Документ са регистрирани и нерегистрирани търговски марки на EP ЛИКИД, или на трети лица, от които EP ЛИКИД е получило правото да ги използва в този Документ. Използването на каквито и да било материали защитени с авторски права, и / или търговски марки е предмет на отделно писмено одобрение от EP ЛИКИД.