

ARCAL 21



ARCAL : е решение на Ер Ликид за защитни газове и смеси за електродъгово заваряване

ARCAL е запазена търговска марка

• Приложения

Всички видове на MAG заваряванена въглеродни стомани
MAG заваряване на тел с твърда и метална сърцевина
Висока скорост на заваряване

• Физични свойства

Относителна плътност, газ По-тежък от въздуха
Цвят.....Безцветен газ
Мирис.....няма

• Информация при транспортиране

Сгъстен газ

Наименование	Сгъстен газ, Н.У.К
UN Nr	1956
ADR/RID	Клас 2
	Класификационен код 1 A



• Свойства

Рискови показатели: Висока концентрация може да причини асфикция
Запалимост : Незапалим
Лични предпазни средства: Осигурете подходяща вентилация

• Информационен лист за безопасност

№ 300-15-011ALB
Достъп : www.airliquide.bg

• Оборудване за бутилки

Вентили
W 21.8 DIN 477-6
Оцветявае на сърловината: зелен (RAL 6018)



• Спецификация на продукта

Търговско име : ARCAL 21

Обща чистота (% Об.абс)	Замърсители (ppm об.)	Форма на доставка	Размер на опаковката	Налягане (bar)	Обем (m³)	Справочни данни за продукта
CO ₂ 8 % ± 0.8 %	H ₂ O (5 bar) ≤ 40	Бутилка	B50	200	11,0	I2560L50R2A001
Ar Баланс	O ₂ ≤ 50	Бъндед	V12	200	131,0	
	N ₂ ≤ 200					

Продуктът е в съответствие с БДС EN ISO 14175-M20-ArC-8 (приложение за заваряване)