

Handelsname : E-WELD Gel  
 Bearbeitungsdatum : 11.04.2016  
 Druckdatum : 11.04.2016

Seite : 1 von 1

## Beschreibung

E-WELD Gel ist ein geruchsneutrales, ergiebiges Düsenfett aus hochreinen, hellen Fetten, die höchste Sauberkeit und eine angenehme Arbeitsatmosphäre garantieren. Es bildet einen Schutzfilm auf Strom- und Gasdüsen und verhindert dadurch das Einbrennen von Schweißspritzern. Das bedeutet einen vorbeugenden Schutz vor Kurzschlüssen und Gasmangel durch festgebrannte Schweißspritzer. Universell einsetzbar zum Schutz der Düsen beim Schweißen. Verlängert die Lebensdauer der Schweißdüsen – spart Kosten. Sparsam in der Anwendung – hohe Ergiebigkeit. Enthält keine Lösemittel und ist frei von Abrasivstoffen und Silikonen. TIP: E-WELD Gel schützt auch die Schweißerschürze und –handschuhe sowie die Arbeitsschuhe vor Schweißspritzern.

## Chemische Charakterisierung

Gemisch aus hochausraffinierten Kohlenwasserstoffen. Trennmittel für Schweißdüsen.

## Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

-

## Transport Informationen

ADR : -

## Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß VwVwS)

WGK: 1 (schwach wassergefährdend)

## Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gem. Verordnung EG Nr. 648/2004

-

## Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/ Gesichtsschutz:	Geeigneter Augenschutz nach EN 166	Bei Spritzergefahr
Handschutz:	Geeignete Handschuhe nach EN 374	Bei möglichem oder andauerndem Hautkontakt
Atemschutz:	Kombinationsfiltergerät nach EN 14387	Bei Grenzwertüberschreitung

## Anwendung

Die Schweißdüse kurz in das E-WELD Gel drücken, danach wie gewohnt schweißen.  
 E-WELD Gel mit einem Tuch oder Pinsel dünn auf die zu schützende Oberfläche auftragen.

## Technische Daten

Form :	pastös	Erstarrungspunkt :	~ 51 °C
Farbe :	weiß	Zündtemperatur :	nicht relevant
Geruch :	charakteristisch	Obere Explosionsgrenze :	6,5 %
Siedepunkt :	nicht bestimmt	pH-Wert :	nicht anwendbar
Flammpunkt :	~ 204 °C	VOC (CH) :	0 Gew.-%
Untere Explosionsgrenze :	0,6 %		
Dichte (20 °C) :	0,89 g/cm <sup>3</sup>		
VOC (EG) :	0 Gew.-%		

## Lagerung

Behälter dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Frost schützen. Optimale Lagertemperaturen zwischen 2 °C bis 40 °C. Die Waren sind im geschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Als Ausgangsdatum gilt das Herstellungsdatum.  
 Lagerklasse (TRGS 510): 11

## Entsorgung

Die nachfolgend genannten Abfallschlüsselnummern sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung des Produkts. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüsselnummern zugeordnet werden.

**Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für das ungebrauchte Produkt**  
 12 01 12 Gebrauchte Wachse und Fette.

**Abfallschlüssel gem. EAK/AVV für die Verpackung**  
 15 01 02 Verpackung aus Kunststoff  
 15 01 04 Verpackungen aus Metall

Der Abfallschlüssel richtet sich bei gebrauchtem Produkt nach den eingetragenen Verunreinigungen. Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

## Bestellinformationen

**D2006** Weibledose 200 g – VE: 12 x 200 g (1 Karton)  
**D01006** 10 l Eimer