

## Technische Information

# Hausser Öko Clean SM Plus HT

### **Beschreibung:**

Das Hausser SM Plus HT ist ein Schweißschutz-Spray auf Basis naturidentischer Inhaltsstoffe. Haselnuss und Sonnenblumenextrakte verhindern das Haften von Schweißspritzern auf den Oberflächen und gewährleisten eine optimale Schweißarbeit – mit dem SM plus HT speziell für mehrlagiges Schweißen, auch im Hochtemperaturbereich.

### **Chemische Charakterisierung:**

Schweißtrennmittel von hochtemperaturbeständigen Wirkstoffen mit speziellen Emulgatoren.

### **Kennzeichnung gem. GefahrstoffVO und EG-Richtlinie:**

Gefahrensymbol: entfällt

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

### **Empfohlene Anwendung:**

- ready-to-use
- zum Schweißen: VA-Materialien: Stahl und anderen Metallen
- zum Schützen: Schweißdüsen und des Schweißzubehörs
- Industrie: Fahrzeugbau, Stahlbau, Behälter und Kesselbau, Kranbau, Automobil- und Zuliefererindustrie und andere metallverarbeitende Unternehmen

### **TIPP: Hausser SM plus HT zum Laserschneiden:**

Schlackebildung an der Einstichstelle des Lasers wird vermieden, Schmauchspuren auf den Innenseiten können leichter entfernt werden. Die Schneidkanten sind sauber und müssen nicht nachgearbeitet werden.

### **Entsorgung:**

Restflüssigkeiten können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Einleitungsbestimmungen einer Kläranlage zugeführt werden. Abfallschlüsselnummer für das ungebrauchte Produkt: 12 01 99 Abfälle a.n.g.

Verunreinigtes Verpackungsmaterial:  
15 01 02 Verpackungen aus Kunststoff  
Der Abfallschlüssel richtet sich bei gebrauchtem Produkt nach den eingetragenen Verunreinigungen.

### Technische Daten:

Aggregatzustand : flüssig  
Farbe : milchig  
Geruch : typisch  
Erstarrungspunkt : ca. 0 °C  
Siedepunkt : ca. 99 °C  
Flammpunkt : nicht relevant  
Explosionsgrenzen:  
Untere : nicht relevant  
Obere : nicht relevant  
Dichte (20 °C) : ca. 0,99g/cm<sup>3</sup>  
pH-Wert : ca. 8,5

### Wassergefährdungsklasse:

1: schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung gem. VwVWS)

### Lagerung:

Empfohlene Lagertemperatur: Im geschlossenen Gebinde 1 Jahr lagerfähig.  
Empfohlene Lagertemperatur: 0 – 40 °C  
Lagerklasse (VCI): 12

### Inhaltsstoffangaben gem. EG-VO 648/2004

#### Gefährliche Inhaltsstoffe:

Alkohole, C16-18, ethoxyliert : 1 – 5 %  
Alkohole, C12-14, ethoxyliert : 1 – 5 %  
VOC 1999/13/EC : 0 %  
VOC (CH) : 0 %  
VbF (AT) : n.a.

### Sicherheitshinweis:

Vor der Verwendung des Produkts ist das dazugehörige Sicherheitsdatenblatt zu lesen.