

## **LB 100 EASY- separační prostředek proti lepení odstříků při sváření** **TECHNICKÝ LIST**

- **Ekologický bez-silikonový** separační prostředek pro sváření pod nebo bez ochranné atmosféry.
- **Nemá vliv na následné povrchové úpravy: katoforéza, galvanika, zinek (chem., žár.), lakování atp.**
- **Významně posiluje stabilitu výrobních procesů a snižuje náklady na výrobu**

### **LB100 EASY obecně :**

- je naprosto nehořlavá a tím je bezrizikově použitelná na pracovištích
- je velmi ekologická, neboť se při výrobě používají převážně přírodní oleje, které mají třídu nebezpečnosti – 0 -
- neobsahuje žádné FCKW a CKW
- při odpařování nevznikají žádné jedovaté zplodiny
- minimalizace odpadu obalů na rozdíl od balení sprejů
- zabraňuje lepení žhavých odstříků na povrchu všech kovů a usnadňuje tak čištění sváru, což přináší časovou a finanční úsporu v porovnání s následným pracným mechanickým čištěním klasickými metodami
- zvyšuje výrobní produktivitu

### **APLIKACE:**

- na svařovací hlavy nebo hubice - sváření pod ochrannou atmosférou zabraňuje hoření a lepení žhavých odstříků ve svařovací hlavě
- na svařovací přípravky – jejich ochrana a omezení znehodnocování, konzervace (maže)
- na materiál podél sváru nebo na desky materiálu před pálením na CNC vypalovacím stroji

**LB 100 EASY** je obzvláště **CENOVĚ VÝHODNÁ** – balení 500ml odpovídá 2-5-ti (podle výrobce) klasickým tlakově plněným sprejům.

Pro aplikaci se používá praktická mechanická rozprašovací hlava s kovovou tryskou, která zaručuje rozstřík jemného filmu. Výdejní množství na jeden takt je 1,2ml.

Na materiál se nanáší zásadně v jemném filmu podél sváru. Kapalina se může nechat i několik hodin zaschnout a poté začít svařovat.

Ze svařovaného materiálu se díky vysoké teplotě kapalina z 80% odpaří. Zbytky kapaliny se nechají velmi dobře odstranit teplou vodou nebo alkalickými prostředky. Velmi teplotně exponovaná místa přípravků nebo svařovaného materiálu doporučujeme chránit více nástřiky.

Skladovat v originálním uzavřeném obalu v suchém prostředí mimo dosah otevřeného ohně a zdrojů vysoké teploty, odděleně od potravin, při teplotách +5 - +40 °C. Chránit před mrazem.

Minimální trvanlivost: 12 měsíců od data expedice.

První pomoc:

V případě nadýchání dopravit postiženého na čerstvý vzduch; při styku přípravku s pokožkou postižené místo omýt vodou a mýdlem a důkladně opláchnout; při styku s okem rozevřít oční víčka a postižené oko důkladně vyplachovat čistou tekoucí vodou po dobu několika minut; při požití důkladně vypláchnout ústa velkým množstvím vody a nevyvolávat zvracení. Při požití ihned, v ostatních případech podle závažnosti expozice a následných potíží, vyhledat lékařskou pomoc!

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Nevylévejte do kanalizace, tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.

Kód odpadu přípravku podle Katalogu odpadů: 12 01 99.