

WeldFree-K

Koncentrát separační kapaliny na svařování

WeldFree je biologicky odbouratelný vodní separátor pro svařování. Současně obsahuje pasivátory a inhibitory koroze, které účinně chrání místo svaru proti korozi. Prostředek může být použit i pro dlouhodobou konzervaci výrobků a k ochraně proti korozi. Neobsahuje silikony. Separátor chrání svar a jeho okolí proti ulpívání odletujících kapek kovu. Ty se po ukončení svařování z povrchu snadno odklepnou nebo opráší, aniž by po sobě zanechaly stopy na svařenci.

Použití: Prostředek je vhodný jak pro automatické, tak pro ruční svařování elektrickým obloukem, ale může být použit i pro svařování plynem.

Výhody:

- Separátor byl zkoušen řadou světových výrobců svařovací techniky, několika nezávislými svářečskými institucemi a mezinárodními výrobci. Byl vyhodnocen jako nejlepší na evropském trhu.
- Obsahuje pasivátory, které chrání povrch kovu před chemickými reakcemi.
- Obsahuje inhibitory koroze.
- Do okamžiku než je umyt (tekoucí nebo z kondenzovanou vodou), chrání povrch výrobku dlouhodobě proti korozi; pokud je výrobek uložen v zastřešeném skladu, tak až po dobu 10 let.
- Prostředek je netoxický.
- Prostředek je biologicky rozložitelný. Je rozložitelný již použitím čisté vody z vodovodního řádu.
- Prostředek má vysokou odmašťovací schopnost.
- Prostředek je snadno umyvatelný vodou.

Způsob aplikace: Před upotřebením je nutné přípravek naředit k poměru 1:3 s destilovanou nebo demineralizovanou vodou! Následně prostředek důkladně promíchat! Vzhledem k tomu, že se jedná o vodní přípravek, který tvoří současně pravé i nepravé roztoky, některé dlouhé molekuly jsou rozpuštěny ve formě mycel a jeví se jako kal. Tato nehomogenita nijak negativně neovlivňuje použití přípravku ani nedochází k zanášení filtrů a trysek. Veškeré molekuly jsou menší než jeden mikron. Prostředek se nanáší do místa svaru a jeho okolí nástřikem (ručním nebo robotizovaným), ponorem, štětkou, případně houbou. Usazené kapky kovu na povrchu svařence se po ukončení svařování odstraní odklepnutím, seřením štětkou, kartáčem či špachtlí.

Separátor současně výborně chrání místo svaru a jeho okolí proti korozi. Může proto být použit i pro dlouhodobou antikorozi ochranu výrobku. Dokud nedojde ke smytí aplikace, je povrch kovu chráněn. Použité inhibitory koroze mají při uložení v zastřešeném skladu úbytek účinnosti 3 % za 1 rok. Proto je možné tímto způsobem výrobek chránit až po dobu 10 let. Zbytky separátoru doporučujeme odstranit čistou vodou z vodovodního řádu, která prostředek chemicky rozloží během několika sekund, a ten lze následně velice dobře smýt.

Účinné látky: Směs esterů vyšších mastných kyselin, benzaminové inhibitory koroze.

Ředění: Kapalina se ředí výhradně destilovanou nebo demineralizovanou vodou k poměru 1:3. Při zředění běžnou vodou z vodovodního řádu se kapalina rozloží!!!

Katalogové číslo	Balení	EAN	Kartón	Paleta
ANC4000500	5 litrový kanystr	8594179531509	-	192 ks
ANC4002000	20 litrový kanystr	8594179531516	-	45 ks
ANC4020000	200 litrový sud	8594179531523	-	2 ks
ANC4100000	1.000 litrů IBC	8594179531530	-	1 ks

Skladování: Spotřebujte do 24 měsíců od data výroby. Skladujte v původním a dobře uzavřeném obalu při teplotě od 5 do 30 °C, chraňte před slunečním zářením a mrazem.

Odvolání: Informace v tomto technickém listu se opírají o naše nejlepší znalosti a praktické zkušenosti. Vzhledem k tomu, že výrobek je používán mimo dosah naší kontroly, nemůžeme zaručit jeho správné použití. Výrobce neručí za případné škody způsobené nesprávným použitím nebo skladováním. Proto dodržujte aplikační postup a v případě dotazu využijte naši technickou podporu.

WeldFree

Koncentrát separační kapaliny na svařování

PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE JE NA POŽÁDÁNÍ K DISPOZICI BEZPEČNOSTNÍ LIST

VAROVÁNÍ H226 Hořlavá kapalina a páry. H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P301+P315 PŘI POŽÍTÍ: Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody. P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P501 Odstraňte obsah a obal jako nebezpečný odpad