

Návod k použití



Prostředky pro ochranu
svařovacích hořáků

Ochranná pasta DÜSOFIX

Balení 300g dóza
Obj. číslo 192.0121



Ochranná pasta DÜSOFIX

Použití

Přípravek je určen pro ochranu svařovacích hořáků proti rozstříku při obloukovém svařování metodou MIG/MAG. Před aplikací přípravku je nutno z prostoru plynové hubice a proudové špičky mechanicky pomocí vhodných nástrojů (mechanické čističe hubic, čisticí kleště pro svářeče) odstranit nečistoty a potom do tohoto prostoru aplikovat přípravek. Přípravek se aplikuje tak, že svářením zahřátý a mechanicky čistý hořák se přední částí plynové hubice a proudové špičky "namočí" do přípravku. Teplem hořáku dojde k natavení přípravku a jeho vyvzlínání do vnitřních prostor hořáku. Přebytečný přípravek se nechá odkapat zpět do dózy. **Hořák se nesmí "namáčet" do přípravku v horkém stavu ihned po ukončení svařování, aby nedošlo k natavení většího množství přípravku a k vývinu dýmu.** Po aplikaci přípravku nedržíme a neodkládáme hořák ústím plynové hubice kolmo vzhůru, aby nedošlo k zatečení přípravku do otvorů v držáku proudové špičky, kterými prochází ochranný plyn a tím k jejich zalepení.

Chemická charakteristika přípravku

Směs alifatických uhlovodanových látek.

Výrobek neobsahuje silikon ani freonové sloučeniny.

Pokyny pro bezpečné používání

- neaplikovat přípravek na hořák ihned po ukončení svařování, aby nedošlo k přechodu většího množství přípravku do kapalného stavu nebo vývinu dýmu
- nepoužívat přípravek při svařování v uzavřených prostorách (nádrže, kotle..), používat pouze na dobře větraných pracovištích
- chránit před svařovacím obloukem a rozstříkem při svařování
- dózy chránit před zdroji tepla a otevřeným ohněm

POZOR

Zamezit přechodu většího množství přípravku do kapalného stavu (působením tepla). V kapalném stavu za vysokých teplot může dojít ke vznícení, při nedokonalém spalování nebezpečí vzniku toxických plynů.

Hygiena při práci s přípravkem

Zamezte styku přípravku s kůží a očima použitých ochranných prostředků. Nevdechujte dýmy. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po ukončení práce si umyjte ruce vodou a mýdlem. Uchovávejte mimo dosah dětí.

První pomoc:

- Při nadýchání: *v pevném stavu:* minimální nebezpečí nadýchání výparů - vyjděte na čerstvý vzduch
v kapalném stavu: při nadýchání výparů a dýmu vyvést postiženého na čerstvý vzduch, pohodlně posadit, nedovolit chodit, co nejdříve převést k lékaři
- Při styku s kůží: *v pevném stavu:* žádné nebezpečí, místo omýt proudem vody a mýdlem
v kapalném stavu: potřísněné (popálené) místo sterilně překrýt a přepravit k lékaři
- Při zasažení očí: vymývejte 10 - 15 minut slabým proudem vody. Rozevřete víčka a při vyplachování je držte doširoka otevřená. V kapalném stavu nebezpečí poškození oka žhavou kapalinou.
- Při požití: Vyvolat zvracení podáním dostatečného množství vody. Při požití přípravku v kapalném stavu nebezpečí popálení ústní dutiny a hrtanu - v tomto případě vždy postiženého převést do nemocnice

Ve všech vážnějších případech poškození zdraví, při zasažení očí a požití vždy vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte tento návod nebo bezpečnostní list přípravku.

Pokyny pro skladování

Skladovat v uzavřených, chladných, tmavých a suchých prostorech – dodržení skladovacích podmínek má vliv na kvalitu přípravku. Nevystavovat přímému slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Na svařovacím pracovišti chránit před účinky svařovacího oblouku. V tekutém stavu chránit před silnými oxidujícími látkami.

Bezpečnostní opatření pro ochranu osob a životního prostředí

Netěsné dózy se znaky prosakujícího přípravku (mastné skvrny na povrchu dózy nebo papírovém obalu) vytřídit a uložit na shromaždišti nebezpečného odpadu v náhradním těsném obalu

Uniklou látku v pevném stavu shromáždit v náhradním těsném obalu.

Uniklý přípravek v kapalném stavu zachytit vhodným sorbentem (Vapex, bentonit, piliny, písek), nasáklý materiál uložit do těsných, uzavřených nádob.

Přípravek se nesmí dostat do kanalizace nebo vodního toku a musí z nich být také odstraněn.

Doporučené metody čištění a zneškodnění:

Přípravek je ve vodě nerozpustný. Dobře rozpustný je v benzínu. Místo úniku nebo potřísněné místo na svařenci omyjeme pečlivě vodou a saponátem nebo výše uvedenými rozpouštědly (při zachování všech zásad bezpečnosti práce s těmito látkami).

POZOR

Opláchněte čistou vodou svařence, které byly čištěny rozpouštědly na bázi chlóru, jinak dochází působením elektrického oblouku k rozkladu těchto rozpouštědel a vzniku fosgenu.

Likvidace přípravku

Směs přípravku se sorbentem promícháme s pevným uhlíčanem sodným, umístíme do papírových nebo lepenkových krabic a spálíme ve spalovně s příslušným režimem (s pospalovačem).

Zbytky přípravku, absorpční materiál kontaminovaný přípravkem, prázdné dózy znečištěné přípravkem termicky zneškodnit oprávněnou spalovnou.

Opatření pro hasební zásah

Vhodná hasiva: vodní mlha nebo vodní tříšť, lehká, střední, těžká pěna, písek

Nevhodná hasiva: vytékající, hořící přípravek nehasit proudem vody

Označení látky / přípravku podle zákona č. 157/1998 Sb.

hořlavá látka, při nedokonalém spalování vznik toxických zplodin, Při vysokých teplotách v tekutém stavu může dojít ke vznícení

Symbol nebezpečí:

žádný

Nebezpečné látky:

v pevném stavu: při doporučeném použití žádné

v kapalném stavu: směs alifatických uhlovodíků

Kemler:

v kapalném stavu: 30 - hořlavá kapalina

Haschem:

2/3(Y)

R-věty:

v pevném stavu: není určena

v kapalném stavu: 45 - může vyvolat rakovinu

S-věty:

v kapalném stavu: 53 – 45 Zamezte expozici - před použitím si obstarajte speciální instrukce. V případě úrazu nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Záruka

Prostředek pro ochranu svařovacích hořáků proti rozstříku při svařování **DÜSOFIX** je originální ABICOR BINZEL výrobek.

Firma Alexander BINZEL® Schweißtechnik GmbH & Co. KG zaručuje bezchybnou výrobu a přejímá za tento výrobek záruku za bezchybnou výrobu a funkci odpovídající stavu techniky a platným předpisům.

Záruka se vztahuje pouze na výrobní vady, nikoliv na škody vzniklé neodborným zacházením v rozporu s tímto návodem a na náklady, vzniklé při použití přípravku v rozporu s tímto návodem.