



# AEROTEC® Penesal Spray

AEROTEC® Penesal Spray - penetrační sprej. Maže, volňuje pohyblivé součásti, konzervuje, vytěsňuje vodu, udobrá mazací schopnost, vysoká vzlínavost, odolává velkému zatížení

## Popis

AEROTEC® Penesal Spray je univerzální mazací, impregnační a penetrační sprej, který spolehlivě proniká do těžko přístupných míst. Díky velmi vysoké vzlínavosti a velmi dobré mazivosti, dokonale chrání kovové povrchy proti korozi, neutralizuje kyselé vlivy, snižuje opotřebení, vytěsňuje vlhkost, přičemž nenarušuje plasty a pryže.

AEROTEC® Penesal Spray je vhodný pro každodenní mazání pohyblivých dílů, pro rychlou impregnaci, nebo ho lze využít pro uvolnění zkorodovaných součástí /šrouby , matice, čepy atd./.

AEROTEC® Penesal Spray je vhodný pro nízké, až střední obvodové rychlosti.

AEROTEC® Penesal spray obsahuje AEROTEC® Metal Conditioner, který prodlužuje účinnost a odolnost ochranné vrstvy, kterou uzavírá a tím jsou vytvořeny podmínky pro vysokou hydrofobní odolnost .

## Užití

AEROTEC® Penesal Spray je vhodný pro mazání a impregnaci všech typů ložisek, řetězů, lineárních vedení. Je též vhodný pro malé mechanismy, ventily, závity, osy, převody, závitová vřetena, lanovody, čepy, přesmykače apod. Odstraňuje vrzání pohyblivě spojených dílů, uvolňuje zarezlé šrouby, matice, zatumlá ložiska apod. Působí dlouhodobě. Prodlužuje periody mazání.

## Výhody

- výrazně snižuje odporové tření
- spolehlivě odolává vysokému zatížení
- významným způsobem snižuje opotřebení mechanismů
- prodlužuje aplikační interval
- Impregnuje
- stabilita při vysokých teplotách
- rozpouští zoxidované struktury
- vysoká vzlínavost do mikrostruktur kovů
- odpuzuje a zabraňuje působení vody i slané
- neobsahuje žádné pevné částice





- neutralizuje kyselé vlivy (kyselost rukou, kyselé prostředí)

## Návod k použití AEROTEC® Penesal Spray

Místo aplikace zbavte nečistot a odmastěte . Nastříkém naneste tenkou a souvislou vrstvu na požadované místo. Vrstva je stabilní a vysoce vzlínává. Pokud uvolňujete staré zkorodované struktury, tak postup opakujte a nechte mazivo navzlínat do kapilár, kde nabourá zkorodované povrchy a usnadní rázové uvolnění daných dílů.

## Upozornění

Spray neobsahuje žádné pevné částice, PTFE, silikon, parafin ani chlornanové alkany.

## Bezpečnostní pokyny

Tlaková nádoba / nevystavujte přímému slunečnímu záření a ohni /  
Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122 °F

## Technická data

Charakteristika	ropný produkt s aktivní složkou AMC	
Barva	hnědá kapalina	
Kinematická viskozita při 40°C	160 mm <sup>2</sup> /s	ČSN EN ISO 3104
Bod vzplanutí	210 °C	ČSN EN ISO 2592
Teplota samovznícení	nad 320°C	
Bod tekutosti	-30 °C	ČSN ISO 3016
Oxidační vlastnosti	není oxidující	
FALEX test	min 135 kg / mm <sup>2</sup> = 1 350N/mm <sup>2</sup>	

## Likvidace

Odstraňte obsah/obal podle místních/regionálních/státních/mezinárodních předpisů.

Výrobce: AEROTEC GROUP a.s.

*Údaje obsažené v tomto technickém listě se týkají pouze uvedeného výrobku. Za správné zacházení s výrobkem podle platné legislativy odpovídá uživatel.*



