

Rustilo™ 652

korróziógátló folyadék

Leírás

A Castrol Rustilo™ 652 (előzőleg SafeCoat™ 652) széles körben használható átmeneti védelmet nyújtó korróziógátló folyadék. Optimális megoldást jelent azoknál az alkalmazásoknál ahol az oldószer bázisú termékek használatára nincs lehetőség.

Alkalmazási Terület

A Rustilo 652 elsősorban hideghengerléshez, dróthúzáshoz és rúdhúzáshoz alkalmazható. Tisztítási és korrózigátló műveleteknél 10 - 30 %-os koncentrációval olajbázisú korróziógátló adalékként is felhasználható. Hidegen alakító folyadékként is felhasználható például gépjárművek hidegen hengerelt karosszéria elemeinek gyártásánál. A Rustilo 652 hidraulikus berendezések vizsgálatára, hajtóművek, szivattyúk és tartályok tömítettségi vizsgálatára is alkalmas. A Rustilo 652 merítéssel, ecseteléssel és szórással egyaránt felhordható.

Előnyök

- Nem tartalmaz oldószert, megfelel az EC 1999/13/EC irányelv követelményeinek.
- Nem tartalmaz nehézfémeket így a környezet terhelése és az ártalmatlanítási költség csökkenthető.
- Egyszerűen alkalmazható.
- Adalékai átlagos üzemi körülmények mellett átmeneti időtartamra megbízható védelmet biztosítanak.
- Az ásványi bázisú olajokkal maradéktalanul összefér.
- A védőfilm a felhordást követő hosszabb időszak során sem keményedik meg.
- A Rustilo 652 védőfilmje szükség esetén oldószerezrel vagy lúgos kémhatású tisztítószerrel könnyen eltávolítható

Speciális Jellemzők

Név	Eljárás	Egység	Rustilo 652
megjelenés	szemrevételezés	-	barna folyadék
sűrűség 15 °C-on	DIN 51 757	kg/m ³	900
viszkozitás 40 °C-on	DIN 51 562	mm ² /s (cSt)	52
védőfilm jellege	-	-	olajszerű
védőfilm vastagsága	-	µm	3 - 5
korrozóvédelem	(*) beltéri tárolás	hónap	6 - 9
korrozóvédelem	(**) kültéri tárolás	hónap	nem javasolt
felhasználás	szórással	kg/100m ²	0.12 - 0.15
felhasználás	merítéssel	kg/100m ²	1.5 - 2.5

az iparágban szokásos gyártási tűrésekkel.

Egyéb információk

A védőfilm optimális rétegvastagsága és a felhasznált mennyiség változhat. A táblázatban szereplő értékek sima felületre és egyszerű kialakítású, lyukaktól és mélyedésektől mentes gépelemekre érvényesek.

(*) "Beltéri tárolás" alatt vasfém alkatrészek 60 %-os relatív páratartalmú zárt térben történő tárolását értjük. Hosszabbított időtartamú tárolásra akkor van lehetőség ha a megmunkált felületeket vagy gépelemeket zárt csomagolásban tároljuk.

(**) "Kültéri tárolás" alatt olyan kültéri tárolási feltételeket értünk amelynél az elsődleges védelmet vízhatlan vászonnal vagy hasonló vízhatlan anyaggal való takarás biztosítja.

A hőmérséklet változása fátyolosodást idézhet elő de ez a termék minőségét nem befolyásolja.

Tárolási feltételek

A terméket minőségének megőrzése érdekében mindig jól zárt kiszerezésben, fagymentes, száraz, hűvös helyen, közvetlen napsugárzástól és vízbehatolástól védve tároljuk. Az optimális stabilitás fedett helyen, 5°C és 45 °C között tárolva érhető el.

A tárolással kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon találhatóak.

A termék neve 2015-ig SafeCoat™ 652 volt.

Rustilo™ 652

05 May 2016

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatóságos felelősséget nem vállalunk.. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigyzatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvislettel.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland
06 800 213 03
www.castrol.hu