

Castrol Rustilo Aqua 2 FD

vízben oldható korróziógátló koncentrátum

Leírás

A Castrol Rustilo™ Aqua 2 FD közepes viszkozitási értékű, filmképző adalékot és kötőanyagot is tartalmazó ásványi bázisú vízzel hígítható korróziógátló koncentrátum.

Alkalmazási Terület

A Rustilo Aqua 2 FD közepes időtartamra alkalmas korróziógátló koncentrátum. A hígításhoz használt víz elpárolgását követően rendkívül vékony védőfilmet képez a kezelt felületen.

A Rustilo Aqua 2 FD elsősorban acél, öntöttvas, színesfém valamint alumíniumból és alumínium ötvözetből készült gépelemek műveletközi védelmére alkalmazható.

Az optimális korróziógátló hatás merítéssel biztosítható. A gyorsabb száradás és a baktériumok megtelepedésének megelőzése érdekében az oldat hőmérsékletét 50 - 60 °C-ra állítsuk be

Előnyök

- Nem tartalmaz oldószert, megfelel az EC 1999/13/EC irányelv követelményeinek.
- Alkalmazása az oldószert bázisú termékekhez viszonyítva kisebb tűzveszéllyel jár.
- Tisztító és konzerváló célokra is alkalmazható.
- Gazdaságos felhasználást tesz lehetővé.
- Kifogástalan nedvesítő hatás jellemzi.

Speciális Jellemzők

Név	Eljárás	Egység	Rustilo Aqua 2 FD
megjelenés (koncentrátum)	szemrevételezés	-	sötétbarna folyadék
sűrűség 15 °C-on	DIN 51 757	kg/m ³	918
lobbanáspont	ISO 2592	°C	>150
viszkozitás 40 °C-on	DIN 51 562	mm ² /s	81
védőfilm jellege	-	-	vékony, olajszerű
megjelenés (10 %-os oldatban)	szemrevételezés	-	tejszerű emulzió
pH érték (10 %-os oldatban)	-	-	9.2
korrózióvédelem (20 %-os oldatban)	beltéri tárolás	hónap	8-12
korrózióvédelem (20 %-os oldatban)	kültéri tárolás	hónap	nem javasolt

Figyelmeztetés a felhasználónak

- A felhasználás előtt készítsen vizes oldatot a Rustilo Aqua 2 FD-vel. A javasolt vízhőmérséklet 35 °C.
- A Rustilo Aqua 2 FD jellemző koncentráció tartománya 10 – 20 %.
- A stabil, homogén oldat fenntartása érdekében a merítőfűrdőben javasoljuk a folyamatos keringtetést
- Rendszeresen ellenőrizzük az oldat koncentrációját és pH értékét. A magasabb hőmérséklet gyakoribb ellenőrzéseket igényel.
- Csomagolás előtt győződjünk meg a munkadarabok maradéktalan megszáradásáról.

Egyéb információk

- "Beltéri tárolás" alatt vasfém alkatrészek 60 %-os relatív páráatartalmú 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 anyaggal való takarás biztosítja.
- A hőmérséklet változása fátyolosodást idézhet elő de ez a termék minőségét nem befolyásolja.
- A Rustilo Aqua 2 FD-vel kialakított védőfilm oldószerral vagy lúgos kémhatású tisztítószerrel könnyen eltávolítható

Castrol Rustilo Aqua 2 FD

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 idopontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos 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 képvisettel.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

06 800 213 03

www.castrol.hu