

BONDERITE C-IC 827

Původní název Deoxidine 827

červen 2023

POPIS PRODUKTU

BONDERITE C-IC 827 vykazuje následující vlastnosti:

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Technologie | Průmyslový čistič |
| Typ produktu | Kyselý čistič/ odrezovač |
| Aplikace | Čištění dílů, odrezování |
| Koncentrace | 550 až 850 g/L |
| Provozní teplota | Okolí |

BONDERITE C-IC 827 je kapalný kyselý odrezovač s odmašťovacím účinkem na železo a ocel.

Oblasti použití:

Čištění po řezání, ražení, lisování nebo formování za studena litinových a ocelových dílů, odstraňování koncentrovaných a mastných nečistot stejně jako pigmentových směsí obsahujících mastné kyseliny. BONDERITE C-IC 827 se používá pro aplikaci postřikem nebo ponorem. Díky jeho vysoké stabilitě lze tento produkt použít v tvrdé vodě bez rizika srážení.

Odrezování a čištění železa, oceli. Následující fosfátovací proces není narušen.

BONDERITE C-IC 827 se používá v průmyslových ponorových procesech nebo ručně kartáčem.

TECHNICKÉ ÚDAJE

| | |
|--|-------------------------|
| Vzhled | čirá, nahnědlá kapalina |
| Hustota při 20°C, g/cm ³ DIN 51757 | 1,13 |
| Hodnota pH (v roztoku 10 g/l) | ~1,2 |

POKYNY PRO POUŽITÍ**Předběžné prohlášení:**

Před používáním tohoto produktu si řádně pročtěte **Bezpečnostní list**, kde jsou uvedeny informace o preventivních opatřeních a bezpečnostních doporučeních. Také u chemických produktů, které nepodléhají povinnému značení, je třeba vždy dodržovat příslušná bezpečnostní opatření. Rovněž se seznamte s místními bezpečnostními pokyny a v případě potřeby se obraťte na místní zastoupení společnosti Henkel.

Aplikace:

BONDERITE C-IC 827 se aplikuje ponorem nebo kartáčem.

Aplikace ponorem:

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Na100 I roztoku lázně | |
| BONDERITE C-IC 827 | 55 až 85 kg = 50 až 70 l |
| Voda | 30 až 50 l |

se smíchá.

| | |
|-------------|---------------|
| Doba úpravy | podle potřeby |
| Teplota | Okolí |

Aplikace kartáčem:

Aby byl roztok připraven k použití, jsou BONDERITE C-IC 827 a voda smíchány v objemovém poměru 2:1 až 1:1.

Ošetření se provádí kartáčem nebo houbou odolnou vůči kyselinám. Silně rezavé díly musí být před ošetřením navlhčeny vodou. Roztok musí udržovat díly vlhké, dokud se veškerá rez nerozpustí. Je třeba se vyhnout tomu, aby roztok na dílech zasychal. U silně zrezivělých dílů může být nezbytné kartáčování pomocí BONDERITE C-IC 827 opakovat. Po ošetření mohou být díly fosfátovány a/nebo lakovány.

Klasifikace:Prostudujte si prosím **Bezpečnostní list produktu****Dokumenty** pro další informace:**Upozornění na rizika**
Přepravní předpisy
Bezpečnostní pokyny**Skladování:**

| | |
|--|----------|
| Doporučená teplota skladování, °C | -5 až 45 |
| Skladovatelnost, měsíce (V originálních neotevřených obalech) | 24 |

DALŠÍ INFORMACE

Prohlášení

Poznámka: Informace obsažené v tomto technickém listu (TDS) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TDS. Produkt může mít řadu různých aplikací a ve Vašem prostředí se může jednat o aplikace a pracovní podmínky, které jsou mimo naši kontrolu. Společnost Henkel tedy neručí za vhodnost svého produktu pro výrobní procesy a podmínky, za kterých je používáte, ani negarantuje dosažení Vámi zamýšlených výsledků. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu pro Vaši konkrétní aplikaci.

Veškerá odpovědnost za informace v technickém listu či za libovolná jiná písemná či ústní doporučení týkající se dotčeného produktu se vylučuje, s výjimkou situací, kdy byla výslovně sjednána, kdy naše nedbalost způsobila smrt či zranění, a s výjimkou odpovědnosti, která povinně vyplývá z platných zákonů o odpovědnosti za výroby.

V případě, že produkty dodává Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS a Henkel France SA, vezměte na vědomí také následující skutečnost: Bude-li společnost Henkel z libovolných právních důvodů přesto pohnána k odpovědnosti, její odpovědnost v žádném případě nepřekročí hodnotu dotčené dodávky.

Pokud produkty dodává Henkel Colombiana, S.A.S., platí toto prohlášení o vyloučení odpovědnosti: Informace obsažené v tomto technickém listu (TDS) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TDS. Společnost Henkel neručí za vhodnost svého produktu pro výrobní procesy a podmínky, za kterých je používáte, ani pro zamýšlené aplikace a výsledky. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu.

Veškerá odpovědnost za informace v technickém listu či za libovolná jiná písemná či ústní doporučení týkající se dotčeného produktu se vylučuje, s výjimkou situací, kdy byla výslovně sjednána, kdy naše nedbalost způsobila smrt či zranění, a s výjimkou odpovědnosti, která povinně vyplývá z platných zákonů o odpovědnosti za výroby.

V případě, že jsou produkty dodávány Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc nebo Henkel Canada Corporation, se používá následující odmítnutí.

Veškeré údaje zde uvedené slouží pouze pro informaci a jsou považovány za hodnověrné. Nemůžeme přebírat zodpovědnost za výsledky dosažené jinými laboratořemi, nad jejichž postupy nemáme kontrolu. Je plně na zodpovědnosti uživatele posoudit vhodnost jakéhokoli zde uvedeného postupu pro vlastní účely a je také na jeho zodpovědnosti, zda přijme vhodná preventivní opatření pro ochranu majetku a osob proti všem rizikům, která mohou být spojena s používáním produktů a manipulací s nimi.

V tomto duchu se společnost Henkel zvláště zříká přímých i vyplývajících záruk, včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro daný účel, vznikajících z prodeje nebo používání jejich produktů. Společnost Henkel zvláště odmítá jakoukoli zodpovědnost za následné nebo náhodné škody jakéhokoli druhu, včetně náhrady škod.

Tato diskuze o různých postupech a složeních neznamená, že tyto nejsou patentovány společností Henkel nebo jinými subjekty. Každému budoucímu uživateli doporučujeme, aby si před sériovým použitím otestoval, zda je pro něj navrhovaná aplikace vhodná. Tento produkt může být zahrnut v patentech USA nebo jiných zemí.

Ochranná známka

Pokud není uvedeno jinak, všechny ochranné známky v tomto dokumentu jsou ochranné známky společnosti Henkel ve Spojených státech a kdekoli jinde.

Odkaz 2