BONDERITE

BONDERITE C-AD RINSE AID

Původní název Novarinse
říjen 2022

POPIS PRODUKTU

BONDERITE C-AD RINSE AID vykazuje následující vlastnosti:

Technologie	Průmyslový čistič
Typ produktu	Po oplachu
Aplikace	Předúprava plastů

BONDERITE C-AD RINSE AID je čirý, bezbarvý kapalný koncentrát tenzidu.
BONDERITE C-AD RINSE AID neobsahuje žádné anorganické sloučeniny.

Oblasti použití:
BONDERITE C-AD RINSE AID se používá při vodních předúpravách plastů jako aditivum pro konečný oplach deionizovanou vodou. Produkt účinně snižuje povrchové napětí a tím zlepšuje stékání oplachové vody i z dílů s obtížnými geometrickými tvary. BONDERITE C-AD RINSE AID tak zkracuje dobu schnutí a chrání před tvorbou skvrn zaschlé vody. Pokud je přípravek používán podle následujících provozních parametrů, nepění. BONDERITE C-AD RINSE AID lze v případě potřeby ředit deionizovanou vodou v poměru 1:1. Voda se přidává do koncentrátu tenzidu za stálého míchání. Nesmí být překročena koncentrace a teplota uvedená v odstavci „provozní údaje“.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vzhled	čirý, bezbarvý až světle žlutý, mírně
Hustota	~1,04 g/cm³
pH	~6,5

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.

Materiál nádrže:

Doporučujeme nerezovou ocel v kvalitě 1.4301.

Provozní údaje:

Dávkování produktu může být prováděno diskontinuálně; ale v posledním oplachu deionizovanou vodou se důrazně doporučuje nepřetržité přidávání, pokud následuje konečný rám s deionizovanou vodou. Dávkování by mělo být nastaveno tak, aby kompenzovalo přídavky čerstvé vody a příslušné ztráty vody (přepad, kaskáda).

Koncentrace	25 až 50 ppm = 25 až 50 g/m³
Teplota	Pokojová teplota- 40°C
Doba úpravy	závisí na typu zařízení
Post úprava	má být výhradně použit v konečném oplachu deionizovanou vodou (postřikový rám s deionizovanou vodou).

Stanovení koncentrace:

V praxi není možné stanovení koncentrace titrací. Koncentrace BONDERITE C-AD RINSE AID (2 - 200 mg/l) může být stanovena ve vodě fotometrickou metodou. Hodnota měřená pomocí testovací sady Hach Lange LCK 433 odpovídá koncentraci BONDERITE C-AD RINSE AID ve vodě. Korekční faktor není nutný.

Skladování produktu:

Skladování produktu by mělo být v souladu s ustanoveními § 19 WHG. Prosím kontaktujte nás, rádi vám poradíme.

Úprava odpadních vod:

Úprava odpadních vod musí být provedena v souladu s platnými předpisy místních úřadů.

Upozornění:

Je třeba dodržovat upozornění na nebezpečí a bezpečnostní pokyny uvedené na etiketách a v bezpečnostních listech.

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

Henkel

Skladování:

Doporučená teplota skladování	10 až 40°C
Skladovatelnost, měsíce (V originálních neotevřených obalech)	36
Citlivý na mráz	ano

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 výrobky.

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 výrobky.

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 jejích 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 0.1

Henkel AG & Co. KGaA
40191 Düsseldorf, Germany
Phone: +49-211-797-0

Henkel Corporation USA
Madison Heights, MI 48071
Phone: +1-248-583-9300

Henkel (China) Co. Ltd.
201203 Shanghai, China
+86.21.2891.8000