



List s technickými údaji

DOWSIL™ 3522 Cleaning Solvent Concentrated

Vlastnosti a Výhody

- Rychlé odstranění z vulkanizovaného silikonového tmelu
- Rozpouštědlo bez halogenů
- Nehořlavý
- Neobsahuje aromatické rozpouštědlo
- Odolný proti ozónu Ultrafialové záření a teplotní extrém

Použití

- Koncentrované čistící rozpouštědlo DOWSIL™ 3522 je kapalina používaná k čištění (proplachování) zařízení pro dávkování a míchání dvousložkových silikonových těsnících materiálů používaných při izolačním a strukturálním zasklívání. Produkt neobsahuje halogenovaná rozpouštědla a je navržen především pro odstraňování z vulkanizovaných silikonových tmelů usazených v hadicích a míchadlech.

Typické Vlastnosti

Autoři specifikací: Tyto hodnoty nejsou určeny k použití při přípravě specifikací.

ASTM ¹	Vlastnost	Jednotka	Výsledek
	Vzhled		Červenohnědá kapalina
	Zápach		Mírně hydrogenuhličitá ové rozpouštědlo
D 1298	Měrná hmotnost		0,85
	Viskozita	mPa.s	10
	Bod vznícení (metoda uzavřenéhopohárku)	°C	70
		°F	158
	Teplota varu	°C	> 35
		°F	> 95
	Použitelnost	měsíců	60

1. ASTM: American Society for Testing and Materials.

Hlavní Použití

Koncentrované čistící rozpouštědlo DOWSIL™ 3522 pro čištění zařízení pro dávkování a míchání dvousložkových silikonových těsnících materiálů. Koncentrované čistící rozpouštědlo DOWSIL™ 3522 může trvale obíhat v zařízení, aby zajistilo dokonalé pročištění hadic a součástí stroje. Zachycené z vulkanizované tmely se usazují v recyklační nádobě rozpouštědla a je třeba je pravidelně odstraňovat, aby se tak prodloužila životnost rozpouštědla ve stroji.

**Hlavní Použití
(Pokračování)**

Rozpouštědlo, které je schopno odstraňovat z vulkanizované a nevulkanizované silikonové elastomery, může být použito rovněž k čištění podlah a strojů tam, kde jsou zpracovávány silikonové materiály. Vyčistí všechna zařízení, která mísí silikonové těsnicí materiály, kromě fluorosilikonů. Doporučujeme použití čistícího rozpouštědla nejprve konzultovat s výrobcem.

Vybavení

V zařízeních, která mají být čištěna koncentrovaným čistícím rozpouštědlem DOWSIL™ 3522, musí být použity spojovací hadice z P.T.F.E. a těsnění VITON. Za žádných okolností nelze vystavit kontaktu s čistícím rozpouštědlem polyamidové produkty (např. nylon). Koncentrované čistící rozpouštědlo DOWSIL™ 3522 má korozivní účinky, ale je kompatibilní s kovovými součástmi používanými v dávkovacích a míchacích čerpadlech zařízení. V případě pochybností se spojte s dodavatelem stroje a s nejbližším zástupcem společnosti Dow pro technické otázky.

**Pokyny k
Zacházení**

TENTO DOKUMENT NEOBSAHUJE BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE O PRODUKTU POŽADOVANÉ PRO JEHO BEZPEČNÉ POUŽÍVÁNÍ. PŘED ZACHÁZENÍM S PRODUKTEM SI PŘEČTĚTE BEZPEČNOSTNÍ I PRODUKTOVÝ LIST A ETIKETY KONTEJNERŮ S INFORMACEMI TÝKAJÍCÍMI SE BEZPEČNÉHO POUŽITÍ A NEBEZPEČÍ PRO MAJETEK ČI ZDRAVÍ. BEZPEČNOSTNÍ LIST JE K DISPOZICI NA WEBOVÝCH STRÁNKÁCH SPOLEČNOSTI DOW DOW.COM, U VAŠEHO PRODEJCE NEBO DISTRIBUTORA APLIKACÍ DOW NEBO NA ZAVOLÁNÍ NA SLUŽBY ZÁKAZNÍKŮM SPOLEČNOSTI DOW.

**Životní Životnost a
Skládání**

Pokud je skladován na chladném a suchém místě v původních neotevřených nádobách, je tento produkt použitelný po dobu 60 měsíců od data výroby.

Nádoby musí být důkladně utěsněné, pokud nejsou používány. Čistící rozpouštědlo je deaktivováno kontaktem s vodou nebo atmosférickou vlhkostí, déletrvající vystavení vlhkosti snižuje jeho účinnost nebo jej činí zcela neúčinným.

Informace o Balení

Produkt je k dispozici v sudech o objemu 200 litrů a ve kbelících o objemu 25 litrů.

Omezení

Tento produkt nebyl testován ani deklarován jako vhodný pro lékařské nebo farmaceutické použití.

**Informace Týkající
Se Zdravím a
Životního
Prostředí**

Aby společnost Dow pomohla zákazníkům v oblasti bezpečnosti svých výrobků, má v každé oblasti k dispozici rozsáhlou organizaci pro správu produktů a tým odborníků na bezpečnost výrobků a dodržování předpisů.

Další informace naleznete na našich webových stránkách dow.com nebo vám je podá váš místní zástupce společnosti Dow.

dow.com

INFORMACE O OMEZENÍ ZÁRUKY – ČTĚTE PROSÍM POZORNĚ

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou poskytovány v dobré víře a jsou považovány za přesné. Avšak vzhledem k tomu, že podmínky a způsoby používání našich produktů jsou mimo naši kontrolu, by tyto informace neměly být používány jako náhrada vlastních zkoušek zákazníků, zajišťujících bezpečnost, účinnost a plně uspokojivé vlastnosti pro zamýšlené konečné použití. Návrhy použití se nepovažují za pobídky k porušení jakéhokoli patentu.

Jediné, co společnost Dow zaručuje, je, že naše produkty budou splňovat prodejní specifikace platné v době dodání.

Váš výhradní opravný prostředek při porušení této záruky je omezen na vrácení kupní ceny nebo na výměnu jakéhokoli produktu, u něhož se prokáže, že je jiný, než bylo garantováno.

V MAXIMÁLNÍM ROZSAHU DOVOLENÉM PŘÍSLUŠNÝM ZÁKONEM SE SPOLEČNOST DOW ZŘÍKÁ JAKÉKOLI JINÉ VÝSLOVNÉ NEBO IMPLICITNÍ ZÁRUKY TÝKAJÍCÍ SE ZEJMÉNA VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL NEBO OBCHODOVATELNOSTI.

SPOLEČNOST DOW ZŘÍKÁ ODPOVĚDNOSTI ZA VEDLEJŠÍ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY.

