

ŘEDIDLO S6300 TECHNICKÝ LIST

SLOŽENÍ

Ředidlo S6300 je směs organických rozpouštědel – xylenu (REACH 01-2119539452-40-0000), butanolu (REACH 01-2119484630-38-xxxx) a/nebo iso-butanolu (REACH 01-2119484609-23-xxxx), butylacetátu (REACH 01-2119485493-29-xxxx) a dalších.

POUŽITÍ

Ředidlo se používá všude tam, kde je doporučeno použití ředidla S6300 k ředění jedno i dvousložkových epoxidových nátěrových hmot, určených k nanášení štětcem nebo stříkáním, případně k dalším aplikacím, které je nutné předem odzkoušet.

APLIKACE

Výrobek se aplikuje dle návodu příslušné barvy, nebo podle konkrétního způsobu použití. Případné nejasnosti konzultujte s dodavatelem.

VARIANTY A BALENÍ

Dle platné cenové nabídky – 420 ml, 700 ml, 4 l, 9 l, sud 160 kg.

VLASTNOSTI VÝROBKU

Skupenství (při 20 °C):	kapalina
Barva:	čirá bezbarvá
Zápach (vůně):	charakteristický aromatický
Hodnota pH (při 20 °C):	neuvádí se
Bod (rozmezí bodu) tání (°C):	-10
Bod (rozmezí bodu) varu (°C):	118-145
Bod vzplanutí (°C):	25
Hořlavost:	hořlavina 2. třídy
Teplota vznícení: (°C):	360
Meze výbušnosti - horní mez (% obj.):	15,7 (odhad dle vlastností surovin)
- dolní mez (% obj.):	1,4 (odhad dle vlastností surovin)
Relativní hustota (při 20 °C):	0,860 – 0,890 g.cm ⁻³
Rozpustnost (při 20 °C) - ve vodě:	nepatrná
- v tucích:	neuvádí se

VOC

Obsah celkového organického uhlíku	0,78 kg.kg ⁻¹
Maximální obsah těkavých látek v produktu	890 g.l ⁻¹

Parametry výrobku - PNV

Č.	Název zkoušky	Kritéria	Metodika měření	Poznámky
1	Vzhled	Čirá bezbarvá až nažloutlá kapalina bez mechanických nečistot	Senzoricky	
2	Hustota	860 – 890 kg/m ³	ČSN EN ISO 3675	Hustoměrem, 20°C

Záruční doba: 30 měsíců od data výroby

SKLADOVATELNOST

Při teplotách 0-30 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obalu ředidla.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Viz aktuálně platný bezpečnostní list

Pokyny pro bezpečné nakládání

S6300 obsahuje organická rozpouštědla, která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Nebezpečné jsou výpary, které mají při vyšších koncentracích narkotické účinky, dráždí oči a dýchací cesty. Při dlouhodobém a opakovaném styku s organismem může ředidlo vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Chraňte před dětmi. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

Ochrana a použití osobních ochranných prostředků

ochrana dýchacích cest Ve špatně větraném prostředí a/nebo při překročení NPK-P použijte ochrannou masku s filtrem proti organickým parám a aerosolům, typ A. při havárii, požáru použijte podle okolností izolační dýchací přístroj.

ochrana očí Ochranné brýle nebo obličejový štít

ochrana rukou Ochranné rukavice v souladu s ČSN EN 374, chemická odolnost A, B, F, I, ochranný index minimálně třídy 2. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Používejte vhodné ochranné krémy na pokožku, ty by však neměly být aplikovány, pokud již došlo k expozici.

Přehled znaků a přiřazených chemikálií:

ochrana kůže Ochranný pracovní oděv

Jiná ochrana: Ochranný antistatický oděv (nelze-li vyloučit vznik výbušné koncentrace). Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Likvidace odpadů

Znehodnocený výrobek nebo nevyužitý zbytek je nutné odkládat na určeném místě nebo předat osobě s oprávněním k nakládání s odpady podle zákona č. 185/2001 Sb., v platném znění o odpadech za účelem využití nebo zneškodnění.

ADR

Číslo UN: 1263
Třída nebezpečnosti: 3
Obalová skupina: II
Vzor nálepky: 3 (LQ)



Verze: 4

Aktualizace dne: 1.8.2017