Technical Information

PEROXIDE NO. 1

POPIS

NORPOL PEROXIDE NO. 1 je středně reaktivní roztok methylethylketon peroxidu v dimethylftalátu.

SPECIFIKACE

Obsah peroxidu	:	≤ 45 %
Aktivní kyslík	:	9.1 ± 0.2 %
Bod vzplanutí	:	> 70°C
Obsah vody	:	< 2 %

VLASTNOSTI

Vzhled	:	Kapalina
Hustota při 23°C	:	1.15-1.17
Barva	:	Čirá
Viskosita při 23°C	:	15-18 mPa·s(cP)
Hodnota pH	:	4-6
Rozpustnost	:	Nerozpustný ve vodě . Částečně rozpustný v oxidačních organických rozpouštědlech
Skladovatelnost	:	12 měsíců

APLIKACE

NORPOL PEROXIDE NO. 1 se používá všeobecně pro vytvrzování nenasycených polyesterových pryskyřic a gelcoatů/topcoatů při normální teplotě.
Do standardních urychlených typů NORPOL Polyester pryskyřic se přidává 1% NORPOL PEROXIDE NO. 1, do NORPOL gelcoatů/topcoatů 1.5%.
Doby želatinace a rychlost vytvrzování jsou udány v jednotlivých technických informačních listech pro příslušné NORPOL Polyester pryskyřice.

BEZPEČNOSTNÍ KLASIFIKACE

Uvedno v bezpečnostním listu.

OZNAČENÍ NEBEZPEČÍ

NORPOL Peroxid No. 1 je označován jako **C, O - Žíravý, Oxidující**

SKLADOVÁNÍ -MANIPULACE

Uvedeno v bezpečnostním listu a brožuře "Organické peroxidy pro vytvrzování nenasycených polyesterových pryskyřic"

BALENÍ

NORPOL Peroxid No. 1 je dodáván ve 25 kg a 5 kg polyethylenových kanystrech..

Poznámka
Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorním měřením a aplikačními zkouškami.
Tento technický informační list může jen právně nezávadně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit Konkretním podmínkám.