

TECHNICKÉ PARAMETRY VÝROBKU

VELVANA akciová společnost VELVARY	GLACIDET ICE FREE -20°C, -25°C, -30°C, -40°C, -80°C	TP 141/09 Strana 1/1
--	--	-------------------------

1. Předmět TP

- 1.1 Tyto technické parametry výrobku platí pro výrobu, zkoušení a dodávání mrazuvzdorných kapalin do ostřikovačů **Glacidet ICE FREE -20°C, -25°C, -30°C, -40°C a -80°C (dále jen Glacidety ICE FREE)**. Jsou to směsi alkoholů, glykolů, ketonů, parfému, barviva a vody.
- 1.2 **Glacidety ICE FREE** se používají jako mrazuvzdorné kapaliny do ostřikovačů skel a světlometů motorových vozidel a k mytí oken. Dokonale odstraňují všechny nečistoty a zanechávají křišťálově čisté sklo. Chrání materiál ostřikovačů před korozí. Nenapadají polykarbonátové reflektory světlometů. Jedná se o hořlavé kapaliny I. a II.třídy nebezpečnosti.

2. Technické parametry výrobku

Glacidety ICE FREE musí odpovídat těmto stanoveným parametrům:

	HODNOTA					
UKAZATEL JAKOSTI	Glacidet ICE FREE -20°C	Glacidet ICE FREE -25°C	Glacidet ICE FREE -30°C	Glacidet ICE FREE -40°C	Glacidet ICE FREE -80°C	ZKOUŠÍ SE PODLE
Vzhled	Kapaliny modrého zbarvení se slabou opalescencí					vizuálně
Hustota při 20°C v kg/m ³	955-970	950-965	940-960	900-940	max.840	PP č. 45/001
Počáteční teploty krystalizace ve °C	-18 až -20	-23 až -25	-28 až -30	-38 až -40	-	PP č. 45/038
Počáteční teploty krystalizace 1:1 ve °C	-	-	-	-	-30 až -32	PP č. 45/038
Bod vzplanutí v uzavřeném kelímku podle Penskyho a Martense ve °C	-	-	-	min. 23	-	PP č. 45/089

3. Vzorkování

Vzorkování Glacidetů ICE FREE se provádí podle PP č. 45/014.

4. Zkoušení

Při zkoušení Glacidetů ICE FREE v chemických laboratořích je nutno se řídit pokyny obsaženými v ČSN 01 8003.

5. Dodávání

Způsob dodávání a způsob dopravy Glacidetů ICE FREE je předmětem kupní smlouvy, ale musí být v souladu s právními předpisy.

6. Skladování

Glacidety ICE FREE se skladují v původních, neporušených, dokonale uzavřených obalech v chladných, krytých skladech dle platných předpisů pro skladování hořlavých kapalin. Záruční doba 60 měsíců od data výroby.

Vydání č.:	10
Datum vydání:	27.4.2015
Účinnost:	28.4.2015

Vypracoval:	Specialista řízení jakosti	
Schválil:	Specialista chemie	

Výtisk č.: