

TABLE 2. THERMODYNAMIC FUNCTIONS FOR SOLID ^3He AT ROUNDED VALUES OF TEMPERATURE

Units: V (cm^3/mole); C_v ($\text{cal mole}^{-1} \text{deg}^{-1}$); $U-U_0$ (cal/mole); S ($\text{cal mole}^{-1} \text{deg}^{-1}$).

Temperature	C_v	$U-U_0$	S	C_v	$U-U_0$	S	C_v	$U-U_0$	S	C_v	$U-U_0$	S	C_v	$U-U_0$	S	C_v	$U-U_0$	S		
14.98	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	
15.72	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
16.71	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
16.87	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
17.02	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
14.16	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
14.11	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
13.56	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
13.33	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366
12.57	0.0117	0.0265	0.0369	0.0169	0.0384	0.0429	0.0537	0.0384	0.0169	0.0369	0.0265	0.0117	0.0117	0.0294	0.0619	0.0115	0.0216	0.0386	0.0366	0.0366