## **Electronic Supplementary Information**

**Table S1** Atomic coordinates (  $x \ 10^4$ ) and equivalent isotropic displacement parameters (Å<sup>2</sup>  $x \ 10^3$ ) for BIm-GLU and BIm-PIM salts. U(eq) is defined as one third of the trace of the orthogonalized Uij tensor

BIm-GLU	х	у	Z	U(eq)	BIm-PIM	х	у	Z	U(eq)
C(1A)	-962(2)	6258(1)	-4339(1)	34(1)	C(1A)	1577(1)	5141(1)	861(1)	43(1)
C(1B)	-4057(2)	1520(1)	-5684(1)	36(1)	C(1B)	6583(1)	5059(1)	4117(1)	40(1)
C(1C)	-5960(2)	3900(1)	-6611(1)	36(1)	C(1C)	2408(1)	7690(1)	1240(1)	54(1)
C(1D)	810(2)	3910(1)	-3374(1)	36(1)	C(2A)	936(1)	4568(1)	1128(1)	58(1)
C(2A)	211(2)	6591(1)	-3793(1)	46(1)	C(2B)	6262(1)	5671(1)	3965(1)	59(1)
C(2B)	-5200(2)	1170(1)	-6230(1)	45(1)	C(2C)	4213(1)	7375(1)	1748(1)	58(1)
C(2C)	-6696(2)	4753(1)	-6980(1)	34(1)	C(3A)	-1003(1)	4531(1)	1606(1)	74(1)
C(2D)	1492(2)	3058(1)	-2985(1)	38(1)	C(3B)	4353(1)	5828(1)	3517(1)	75(1)
C(3A)	292(2)	7522(1)	-3720(1)	50(1)	C(3C)	5610(1)	7767(1)	2318(1)	56(1)
C(3B)	-5248(2)	231(1)	-6296(1)	50(1)	C(4A)	-2277(1)	5040(1)	1818(1)	78(1)
C(3C)	-5955(2)	5631(1)	-6658(1)	37(1)	C(4B)	2810(1)	5396(1)	3230(1)	74(1)
C(3D)	884(2)	2164(1)	-3334(1)	36(1)	C(4C)	7218(1)	7396(1)	2844(1)	61(1)
C(4A)	-744(2)	8098(1)	-4162(1)	51(1)	C(5A)	-1658(1)	5606(1)	1561(1)	67(1)
C(4B)	-4186(2)	-333(1)	-5848(1)	51(1)	C(5B)	3112(1)	4794(1)	3376(1)	57(1)
C(4C)	-6618(2)	6476(1)	-7080(1)	36(1)	C(5C)	8708(1)	7741(1)	3441(1)	56(1)
C(4D)	1671(2)	1332(1)	-2947(1)	38(1)	C(6A)	308(1)	5649(1)	1081(1)	48(1)
C(5A)	-1902(2)	7770(1)	-4707(1)	46(1)	C(6B)	5033(1)	4634(1)	3825(1)	42(1)
C(5B)	-3048(2)	16(1)	-5310(1)	47(1)	C(6C)	10133(1)	7319(1)	3956(1)	66(1)
C(5C)	-5960(2)	7355(1)	-6741(1)	36(1)	C(7A)	3241(1)	5917(1)	317(1)	56(1)
C(5D)	951(2)	456(1)	-3267(1)	39(1)	C(7B)	7740(1)	4180(1)	4510(1)	58(1)
C(6A)	-1986(2)	6835(1)	-4785(1)	33(1)	C(7C)	11862(1)	7597(1)	4519(1)	47(1)
C(6B)	-3012(2)	947(1)	-5232(1)	34(1)	N(1A)	3397(1)	5330(1)	377(1)	51(1)
C(7A)	-2596(2)	5432(1)	-5108(1)	39(1)	N(1B)	8276(1)	4753(1)	4548(1)	47(1)
C(7B)	-2489(2)	2361(1)	-4894(1)	45(1)	N(2A)	1434(1)	6131(1)	725(1)	58(1)
N(1A)	-1403(2)	5371(1)	-4559(1)	39(1)	N(2B)	5832(1)	4081(1)	4080(1)	56(1)
N(1B)	-3687(2)	2400(1)	-5453(1)	40(1)	O(1C)	2329(1)	8238(1)	1224(1)	111(1)
N(2A)	-2985(2)	6287(1)	-5260(1)	40(1)	O(2C)	1056(1)	7356(1)	842(1)	71(1)
N(2B)	-2065(2)	1513(1)	-4747(1)	43(1)	O(3C)	12047(1)	8130(1)	4636(1)	71(1)
O(1C)	-4932(1)	3969(1)	-6053(1)	47(1)	O(4C)	13139(1)	7192(1)	4878(1)	73(1)
O(1D)	-269(1)	3837(1)	-3921(1)	44(1)					
O(2C)	-6403(1)	3132(1)	-6889(1)	49(1)					
O(2D)	1350(2)	4661(1)	-3135(1)	59(1)					
O(3C)	-4930(1)	7359(1)	-6196(1)	55(1)					
O(3D)	-123(1)	439(1)	-3790(1)	56(1)					
O(4C)	-6471(1)	8111(1)	-7038(1)	55(1)					
O(4D)	1485(1)	-315(1)	-2969(1)	50(1)					

Table S2 Bond lengths  $[{\rm \AA}]$  and angles [deg] for BIm-GLU and BIm-PIM salts

	BIm-GLU		BIm-PIM			
Lengths:	C(1A)-C(6A)	1.3912(19)	Lengths:	C(1A)-N(1A)	1.3848(6)	
-	C(1A)-C(2A)	1.394(2)	-	C(1A)-C(2A)	1.3882(6)	
	C(1A)-N(1A)	1.4029(17)		C(1A)-C(6A)	1.3912(6)	
	C(1B)-C(2B)	1.389(2)		C(1B)-N(1B)	1.3826(5)	
	C(1B)-N(1B)	1.3876(18)		C(1B)-C(2B)	1.3848(6)	
	C(1B)-C(6B)	1.4017(19)		C(1B)-C(6B)	1.3845(6)	
	C(1C)-O(1C)	1.2533(16)		C(1C)-O(1C)	1.2128(6)	
	C(1C)-O(2C)	1.2786(16)		C(1C)-O(2C)	1.2539(5)	
	C(1C)-C(2C)	1.5186(19)		C(1C)-C(2C)	1.5020(6)	
	C(1D) - O(2D)	1.2518(17) 1.2622(16)		C(2A) - C(3A)	1.3/4/(7)	
	C(1D) - O(1D) C(1D) - C(2D)	1.2032(10)		$C(2\mathbf{A}) - \Pi(2\mathbf{A})$ $C(2\mathbf{B}) C(3\mathbf{B})$	0.950(4)	
	C(1D)-C(2D)	1.3190(19)		C(2B) + C(3B)	0.947(4)	
	C(2A)- $C(3A)$	1.379(2) 0.078(13)		$C(2D) - \Pi(2D)$ $C(2C) - \Gamma(2C)$	1 5029(6)	
	C(2R)-C(3R)	1 390(2)		C(2C)-H(21C)	0.997(5)	
	C(2B) - H(2B)	0.994(12)		C(2C)-H(22C)	0.968(5)	
	C(2C)-C(3C)	1.5195(19)		C(3A)-C(4A)	1.3914(8)	
	C(2C)-H(21C)	1.045(12)		C(3A)-H(3A)	0.945(5)	
	C(2C)-H(22C)	0.994(12)		C(3B)-C(4B)	1.3888(8)	
	C(2D)-C(3D)	1.5247(19)		C(3B)-H(3B)	0.924(5)	
	C(2D)-H(21D)	0.989(12)		C(3C)-C(4C)	1.5046(6)	
	C(2D)-H(22D)	0.979(14)		C(3C)-H(31C)	0.927(5)	
	C(3A)-C(4A)	1.392(2)		C(3C)-H(32C)	1.039(5)	
	C(3A)-H(3A)	1.003(12)		C(4A)-C(5A)	1.3651(8)	
	C(3B)-C(4B)	1.399(2)		C(4A)-H(4A)	0.964(5)	
	C(3B)-H(3B)	0.969(13)		C(4B)-C(5B)	1.3617(8)	
	C(3C)-C(4C)	1.5348(19)		C(4B)-H(4B)	0.915(5)	
	C(3C)-H(31C)	0.956(12)		C(4C)-C(5C)	1.5039(6)	
	C(3C)-H(32C)	0.965(12)		C(4C)-H(41C)	0.982(5)	
	C(3D)-C(4D)	1.5215(19)		C(4C)-H(42C)	0.998(6)	
	C(3D)-H(31D)	0.994(12)		C(5A)-C(6A)	1.3903(7)	
	C(3D)-H(32D)	0.954(12)		C(5A)-H(5A)	0.980(5)	
	C(4A)-C(5A)	1.382(2)		C(5B)-C(6B)	1.3765(6)	
	C(4A)-H(4A)	0.901(14)		C(5B)-H(5B)	0.946(4)	
	C(4B)-C(5B)	1.377(2)		C(5C)-C(6C)	1.4998(7)	
	C(4B)-H(4B)	1.060(14)		C(5C)-H(51C)	0.978(5)	
	C(4C)- $C(5C)$	1.5100(19)		C(5C)-H(52C)	0.967(5)	
	C(4C) - H(41C)	0.968(13)		C(6A)-N(2A)	1.3779(6)	
	$C(4C) - \Pi(42C)$	0.993(12)		C(0D) - N(2D)	1.5/00(0)	
	C(4D) + C(3D)	1.309(2) 1.002(12)		C(6C) + C(7C)	1.4880(0) 0.922(6)	
	C(4D)-H(42D)	1.002(12) 1.011(13)		C(6C)-H(62C)	1.002(5)	
	C(5A)-C(6A)	1 3866(19)		C(7A)-N(1A)	1 3025(6)	
	C(5A)-H(5A)	0.941(14)		C(7A)-N(2A)	1.3306(6)	
	C(5B)-C(6B)	1.381(2)		C(7A)-H(7A)	0.992(4)	
	C(5B)-H(5B)	0.940(12)		C(7B)-N(1B)	1.3045(6)	
	C(5C)-O(3C)	1.2321(16)		C(7B)-N(2B)	1.3254(6)	
	C(5C)-O(4C)	1.2899(17)		C(7B)-H(7B)	0.926(4)	
	C(5D)-O(3D)	1.2237(17)		C(7C)-O(3C)	1.1965(5)	
	C(5D)-O(4D)	1.3150(17)		C(7C)-O(4C)	1.2988(5)	
	C(6A)-N(2A)	1.3844(17)		N(1A)-HN1A	0.875(7)	
	C(6B)-N(2B)	1.3904(17)		N(1B)-HN1B	0.832(7)	
	C(7A)-N(1A)	1.3222(18)		N(2A)-HN2A	0.896(5)	
	C(7A)-N(2A)	1.3217(18)		N(2B)-HN2B	0.910(5)	
	C(7A)-H(7A)	0.922(12)		O(4C)-H(4C)	0.950(5)	
	C(7B)-N(2B)	1.3156(19)				
	C(7B)-N(1B)	1.3353(19)	Angles:	N(1A)-C(1A)-C(2A)	131.23(4)	
	C(7B)-H(7B)	0.919(13)		N(1A)-C(1A)-C(6A)	108.00(4)	
	N(1A)-HNIA	1.034(16)		C(2A)-C(1A)-C(6A)	120.//(4)	
	N(1B)-HN1B	0.906(14)		N(1B)-C(1B)-C(2B)	131.31(4)	
	N(2A)-HN2A N(2D) UN2D	0.912(11)		N(1B)-C(1B)-C(6B)	107.55(4)	
	N(2B)-HN2B O(AC) H(AC)	0.991(13)		C(2B)-C(1B)-C(0B)	120.95(4)	
	$O(4C) - \Pi(4C)$ O(4D) H(4D)	1.132(16)		O(1C) - O(1C) - O(2C)	123.47(4) 120.00(4)	
	U(4D)-N(4D)	1.016(10)		O(1C)-O(1C)-O(2C)	120.09(4) 116 $AA(A)$	
Angles	C(6A) = C(1A) = C(2A)	121 61(13)		C(3A) = C(2A) = C(1A)	116.97(5)	
Augics.	C(6A) = C(1A) = N(1A)	10648(11)		C(3A) = C(2A) = H(2A)	124 5(3)	
	C(2A)-C(1A)-N(1A)	131 90(13)		C(1A)-C(2A)-H(2A)	118 5(3)	
	C(2B)-C(1B)-N(1B)	132.35(13)		C(3B)-C(2B)-C(1B)	116.78(4)	
	C(2B)-C(1B)-C(6B)	121.06(13)		C(3B)-C(2B)-H(2B)	124.0(2)	
	、 / - 、 / - (*-/		1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

N(1B)-C(1B)-C(6B)	106 59(12)	C(1B)-C(2B)-H(2B)	119 2(3)
O(1C)-O(1C)-O(2C)	100.59(12) 122 14(13)	C(3C)-C(2C)-C(1C)	116 35(4)
O(1C) - O(1C) - O(2C)	122.14(13)	C(3C) - C(2C) - C(1C)	111.0(2)
O(1C) - C(1C) - C(2C)	119.52(12)	C(3C)-C(2C)-H(21C)	111.9(3)
O(2C)-C(1C)-C(2C)	118.33(12)	C(1C)-C(2C)-H(21C)	107.0(3)
O(2D)-C(1D)-O(1D)	122.60(13)	C(3C)-C(2C)-H(22C)	112.5(3)
O(2D)-C(1D)-C(2D)	118.10(12)	C(1C)-C(2C)-H(22C)	108.9(3)
O(1D)-C(1D)-C(2D)	119.31(12)	H(21C)-C(2C)-H(22C)	98.6(4)
C(3A)-C(2A)-C(1A)	116 26(14)	C(2A)-C(3A)-C(4A)	121 97(5)
C(3A) C(2A) H(2A)	117 2(8)	$C(2\Lambda) C(3\Lambda) H(3\Lambda)$	118 0(3)
$C(3A)$ - $C(2A)$ - $\Pi(2A)$	117.2(8)	$C(2A)$ - $C(3A)$ - $\Pi(3A)$	118.0(3)
C(1A)-C(2A)-H(2A)	120.5(8)	C(4A)-C(5A)-H(5A)	120.0(3)
C(1B)-C(2B)-C(3B)	116.37(14)	C(2B)-C(3B)-C(4B)	121.63(5)
C(1B)-C(2B)-H(2B)	117.7(7)	C(2B)-C(3B)-H(3B)	119.0(3)
C(3B)-C(2B)-H(2B)	125.9(7)	C(4B)-C(3B)-H(3B)	119.2(3)
C(3C)-C(2C)-C(1C)	114.26(11)	C(2C)-C(3C)-C(4C)	111.49(4)
C(3C)-C(2C)-H(21C)	109.7(7)	C(2C)-C(3C)-H(31C)	112.9(3)
C(1C)-C(2C)-H(21C)	107 3(7)	C(4C)-C(3C)-H(31C)	111.0(3)
C(2C) C(2C) H(22C)	110.2(8)	C(3C) C(3C) H(3C)	111.0(5)
C(5C)-C(2C)-H(22C)	110.2(8)	C(2C)-C(3C)-H(32C)	111.4(3)
C(1C)-C(2C)-H(22C)	108.7(8)	C(4C)-C(3C)-H(32C)	110.0(3)
H(21C)-C(2C)-H(22C)	106.4(10)	H(31C)-C(3C)-H(32C)	99.4(4)
C(1D)-C(2D)-C(3D)	115.54(11)	C(5A)-C(4A)-C(3A)	121.55(5)
C(1D)-C(2D)-H(21D)	110.3(8)	C(5A)-C(4A)-H(4A)	119.9(3)
C(3D)-C(2D)-H(21D)	108.2(8)	C(3A)-C(4A)-H(4A)	118 6(3)
C(1D)-C(2D)-H(22D)	105.8(10)	C(5B)-C(4B)-C(3B)	122 03(5)
C(2D) C(2D) H(22D)	100.8(10)	C(5B) C(4B) U(4B)	110.0(2)
C(3D)-C(2D)-H(22D)	109.8(10)	C(3B)-C(4B)-H(4B)	119.9(3)
H(21D)-C(2D)-H(22D)	106.9(12)	C(3B)-C(4B)-H(4B)	118.0(3)
C(2A)-C(3A)-C(4A)	122.04(14)	C(5C)-C(4C)-C(3C)	116.26(4)
C(2A)-C(3A)-H(3A)	117.0(8)	C(5C)-C(4C)-H(41C)	108.9(3)
C(4A)-C(3A)-H(3A)	120.9(8)	C(3C)-C(4C)-H(41C)	110.4(3)
C(2B)-C(3B)-C(4B)	122.05(14)	C(5C)-C(4C)-H(42C)	110.8(3)
C(2B)-C(3B)-H(3B)	117 6(9)	C(3C)-C(4C)-H(42C)	110.8(3)
C(2B) C(3B) H(3B)	110.0(0)	H(A1C) C(AC) H(A2C)	08 1(5)
C(4B)-C(3B)-H(3B)	119.9(9)	H(41C)-C(4C)-H(42C)	98.1(5)
C(2C)-C(3C)-C(4C)	113.10(11)	C(4A)-C(5A)-C(6A)	116.95(5)
C(2C)-C(3C)-H(31C)	110.4(8)	C(4A)-C(5A)-H(5A)	124.2(3)
C(4C)-C(3C)-H(31C)	111.0(8)	C(6A)-C(5A)-H(5A)	118.9(3)
C(2C)-C(3C)-H(32C)	110.8(9)	C(4B)-C(5B)-C(6B)	116.50(5)
C(4C)-C(3C)-H(32C)	111.0(9)	C(4B)-C(5B)-H(5B)	122.0(3)
H(31C)-C(3C)-H(32C)	99 9(11)	C(6B)-C(5B)-H(5B)	121 5(3)
C(2D) C(2D) C(4D)	11255(11)	$C(6D)-C(5D)-\Pi(5D)$	121.5(5) 110.04(4)
C(2D) - C(3D) - C(4D)	110.0(7)	C(0C) - C(5C) - C(4C)	100.94(4)
C(2D)-C(3D)-H(31D)	110.0(7)	C(6C)-C(5C)-H(51C)	109.8(3)
C(4D)-C(3D)-H(31D)	110.5(7)	C(4C)-C(5C)-H(51C)	111.4(3)
C(2D)-C(3D)-H(32D)	111.4(8)	C(6C)-C(5C)-H(52C)	108.8(3)
C(4D)-C(3D)-H(32D)	110.6(8)	C(4C)-C(5C)-H(52C)	111.7(3)
H(31D)-C(3D)-H(32D)	100.0(10)	H(51C)-C(5C)-H(52C)	104.1(4)
C(5A)-C(4A)-C(3A)	121 88(14)	N(2A)-C(6A)-C(5A)	133.02(4)
C(5A) C(4A) H(4A)	121.60(14)	N(2A) C(6A) C(1A)	105 21(4)
C(3A)-C(4A)-H(4A)	121.0(9)	N(2A)-C(0A)-C(1A)	103.21(4)
C(3A)-C(4A)-H(4A)	110.0(9)	C(5A)-C(0A)-C(1A)	121.77(4)
C(5B)-C(4B)-C(3B)	121.46(14)	N(2B)-C(6B)-C(5B)	131.45(4)
C(5B)-C(4B)-H(4B)	119.0(8)	N(2B)-C(6B)-C(1B)	106.42(4)
C(3B)-C(4B)-H(4B)	119.4(8)	C(5B)-C(6B)-C(1B)	122.12(4)
C(5C)-C(4C)-C(3C)	113.50(11)	C(7C)-C(6C)-C(5C)	116.97(4)
C(5C)-C(4C)-H(41C)	106.6(9)	C(7C)-C(6C)-H(61C)	109 4(4)
C(3C)-C(4C)-H(41C)	111 1(9)	C(5C)-C(6C)-H(61C)	111.8(4)
C(5C) - C(4C) - H(42C)	106 4(8)	C(3C) - C(6C) - H(63C)	110.6(2)
C(3C)-C(4C)-H(42C)	100.4(8)	C(7C)-C(0C)-H(02C)	110.6(3)
C(3C)-C(4C)-H(42C)	112.9(8)	C(5C)-C(6C)-H(62C)	112.5(3)
H(41C)-C(4C)-H(42C)	105.9(11)	H(61C)-C(6C)-H(62C)	93.1(5)
C(5D)-C(4D)-C(3D)	112.50(11)	N(1A)-C(7A)-N(2A)	111.81(4)
C(5D)-C(4D)-H(41D)	107.2(8)	N(1A)-C(7A)-H(7A)	125.2(3)
C(3D)-C(4D)-H(41D)	110.1(8)	N(2A)-C(7A)-H(7A)	123.0(3)
C(5D)-C(4D)-H(42D)	108 3(8)	N(1B)-C(7B)-N(2B)	112 68(4)
C(3D) C(4D) H(42D)	108.3(8)	N(1B) C(7B) H(7B)	124.3(3)
C(3D)-C(4D)-H(42D)	100.5(8)	N(1B)-C(7B)-H(7B)	124.3(3)
H(41D)-C(4D)-H(42D)	110.5(11)	N(2B)-C(/B)-H(/B)	123.0(3)
C(4A)-C(5A)-C(6A)	116.38(13)	O(3C)-C(7C)-O(4C)	123.75(4)
C(4A)-C(5A)-H(5A)	121.8(9)	O(3C)-C(7C)-C(6C)	124.34(4)
C(6A)-C(5A)-H(5A)	121.8(9)	O(4C)-C(7C)-C(6C)	111.91(4)
C(4B)-C(5B)-C(6B)	116.82(14)	C(7A)-N(1A)-C(1A)	106.84(4)
C(4B)- $C(5B)$ - $H(5B)$	128 3(8)	$C(7\Delta)$ -N(1A) HN1A	124 5(5)
C(5B) = C(5D) = H(5D)	114 8(8)	C(1A) N(1A) IN(1A)	127.5(5)
O(2G) O(2G) O(1G)	114.0(0)	C(TA)-IN(TA)-TINTA	120.3(3)
U(3C)-C(5C)-U(4C)	119.89(13)	C(/B)-N(1B)-C(1B)	106.32(4)
O(3C)-C(5C)-C(4C)	121.18(12)	C(7B)-N(1B)-HN1B	130.7(5)
O(4C)-C(5C)-C(4C)	118.91(12)	C(1B)-N(1B)-HN1B	122.9(5)
O(3D)-C(5D)-O(4D)	118.93(13)	C(7A)-N(2A)-C(6A)	108.14(4)
O(3D)-C(5D)-C(4D)	122.30(13)	C(7A)-N(2A)-HN2A	124.2(3)
O(4D)-C(5D)-C(4D)	118.76(12)	C(6A)-N(2A)-HN2A	127.5(3)
/ / - ( /	/	- () - (() ()	

C(5A)-C(6A)-N(2A)	131.62(13)	C(7B)-N(2B)-C(6B)	107.02(4)
C(5A)-C(6A)-C(1A)	121.82(13)	C(7B)-N(2B)-HN2B	129.8(3)
N(2A)-C(6A)-C(1A)	106.56(11)	C(6B)-N(2B)-HN2B	122.5(3)
C(5B)-C(6B)-N(2B)	131.89(13)	C(7C)-O(4C)-H(4C)	111.5(3)
C(5B)-C(6B)-C(1B)	122.23(13)		
N(2B)-C(6B)-C(1B)	105.88(12)		
N(1A)-C(7A)-N(2A)	111.39(12)		
N(1A)-C(7A)-H(7A)	126.9(8)		
N(2A)-C(7A)-H(7A)	121.6(8)		
N(2B)-C(7B)-N(1B)	110.52(13)		
N(2B)-C(7B)-H(7B)	122.7(8)		
N(1B)-C(7B)-H(7B)	126.8(8)		
C(7A)-N(1A)-C(1A)	107.33(11)		
C(7A)-N(1A)-HN1A	132.9(10)		
C(1A)-N(1A)-HN1A	119.6(9)		
C(7B)-N(1B)-C(1B)	108.06(12)		
C(7B)-N(1B)-HN1B	123.5(10)		
C(1B)-N(1B)-HN1B	127.9(10)		
C(7A)-N(2A)-C(6A)	108.23(11)		
C(7A)-N(2A)-HN2A	127.6(8)		
C(6A)-N(2A)-HN2A	124.1(8)		
C(7B)-N(2B)-C(6B)	108.96(12)		
C(7B)-N(2B)-HN2B	136.8(9)		
C(6B)-N(2B)-HN2B	114.3(9)		
C(5C)-O(4C)-H(4C)	116.5(10)		
C(5D)-O(4D)-H(4D)	117.5(10)		

Table S3 Torsion angles [deg] for BIm-GLU and BIm-PIM salts

$\begin{array}{c ccccc} C(6A)-C(1A)-C(2A)-C(3A) & 0.3(2) & N(1A)-C(1A)-C(2A)-C(3A) & -179.67(2A)-C(1A)-C(2A)-C(3A) & 0.69(7) \\ N(1A)-C(1A)-C(2A)-C(3A) & -178.80(17) & C(6A)-C(1A)-C(2A)-C(3A) & 0.69(7) \\ N(1B)-C(1B)-C(2B)-C(3B) & -178.59(17) & N(1B)-C(1B)-C(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-C(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-C(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-C(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-C(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-C(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-C(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-C(3B) & -179.01(2B)-$	5)
N(1A)-C(1A)-C(2A)-C(3A) -178.80(17) C(6A)-C(1A)-C(2A)-C(3A) 0.69(7)   N(1B)-C(1B)-C(2B)-C(3B) -178.59(17) N(1B)-C(1B)-C(2B)-C(3B) -179.01(   C(D) C(D) C(D) C(D) C(D) C(D) -179.01(	5)
N(1B)-C(1B)-C(2B)-C(3B) -178.59(17) N(1B)-C(1B)-C(2B)-C(3B) -179.01( (CB)-C(1B)-C(2B)-C(3B) -179.01( (CB)-C(2B)-C(3B) -179.01( (CB)-C(2B)-C(2B)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-C(2B)-10( (CB)-C(2B)-10(	5)
G'(D), G'(D), G'(D), G'(D)	
U(6B)-U(1B)-U(2B)-U(3B) 0.3(2) $U(6B)-U(1B)-U(2B)-U(3B)$ 0.10(7)	
O(1C)-C(1C)-C(2C)-C(3C) 5.8(2) $O(1C)-C(1C)-C(2C)-C(3C)$ 9.24(7)	
O(2C)-C(1C)-C(2C)-C(3C) -173,39(14) O(2C)-C(1C)-C(2C)-C(3C) -171,47(	4)
O(2D)-C(1D)-C(2D)-C(3D) -175.31(15) C(1A)-C(2A)-C(3A)-C(4A) -0.10(8)	, ,
O(1D)-C(1D)-C(2D)-C(3D) 4.5(2) C(1B)-C(2B)-C(3B)-C(4B) 0.03(8)	
C(1A)-C(2A)-C(3A)-C(4A) 0.4(3) C(1C)-C(2C)-C(3C)-C(4C) 175.25(4	)
C(1B)-C(2B)-C(3B)-C(4B) -1.2(3) C(2A)-C(3A)-C(4A)-C(5A) -0.15(8)	,
C(1C)-C(2C)-C(3C)-C(4C) 174,98(13) C(2B)-C(3B)-C(4B)-C(5B) -0.10(9)	
C(1D)-C(2D)-C(3D)-C(4D) 176.79(14) C(2C)-C(4C)-C(5C) -179.97(	4)
C(2A)-C(3A)-C(4A)-C(5A) -0.8(3) $C(3A)-C(4A)-C(5A)-C(5A)$ -0.17(8)	- /
C(2B)-C(4B)-C(5B)-C(5B) = 0.03(3) $C(3B)-C(4B)-C(5B)-C(5B) = 0.03(8)$	
C(2C)-C(3C)-C(4C)-C(5C) 176 68(13) C(3C)-C(4C)-C(5C)-C(6C) 177 01/4	)
C(2D)-C(3D)-C(4D)-C(5D) 175 28(14) $C(4A)-C(5A)-C(6A)-N(2A)$ -179 51	5)
C(2A)-C(5A)-C(5A)-C(5A) $0.6(3)$ $C(4A)-C(5A)$	,
C(3B)-C(4B)-C(5B)-C(6B) = 0.3(3) = 0.1(4)-C(4A)-C(5A)-N(2A) = 0.57(5)	
C(3L)-C(4L)-C(5L)-O(3L) $34(2)$ $C(2A)-C(4A)-C(5A)-N(2A)$ $179 + 15(4)$	)
C(3C) - C(4C) - C(5C) - O(4C) $-172 97(14)$ $N(1A) - C(4A) - C(5A) - C(5A)$ $179 23(4)$	)
C(3D)-C(4D)-C(5D)-Q(3D) 15(2) $C(2A)-C(4A)-C(5A)$ -1.05(7)	/
C(3D)-C(4D)-C(5D)-O(4D) -177 76(14) $C(4B)-C(5B)-N(2B)$ 179 60(7)	)
C(4A) - C(5A) - C(5A	/
C(4A) = C(5A) = C(6A) + C(1A) $(1/3)$ $(1/3) = C(6B) = C(6B) = C(1B) = C(1B$	
C(2A) - C(4A) - C(5A) - C(5A	1)
N(1A)-C(6A)-C(5A) 178 78(15) $N(1B)-C(6B)-C(5B)$ 179 13(4)	·)
$\Gamma(2A) - C(A) - C(A) - C(A) - M(2A)$ 179 92(15) $\Gamma(2B) - C(B) - C(CB) - C(CB) - 0.17(7)$	/
N(1A)-C(6A)-N(2A) -0.81(17) C(4C)-C(5C)-C(6C)-C(7C) 174.17(4)	)
C(4B)-C(6B)-C(7C)-O(3C) (565(7)	/
$C(4B)-C(6B)-C(1B)$ $-11(3)$ $C(5C)-C(6C)-C(7C)-O(4C)$ $-174 \cdot 13$	4)
C(2B)-C(1B)-C(5B)-C(5B) = 0.8(3) = 0.2(2A)-C(7A)-N(1A)-C(1A) = -0.30(5)	• /
N(1B)-C(1B)-C(5B) 180 00(15) $C(2A)-C(1A)-N(1A)-C(7A)$ -179 14	5)
C(2B)-C(1B)-C(6B)-N(2B) -178 85(15) $C(6A)-C(1A)-N(1A)-C(7A)$ 0.54(5)	
N(1B)-C(1B)-C(6B)-N(2B) 032(17) $N(2B)-C(1B)-N(1B)-C(1B)$ 054(5)	
N(2A)-C(2A)-N(1A)-C(1A) -0.69(19) C(2B)-C(1B)-C(2B) 17918(-C)	)
C(6A)-C(1A)-N(1A)-C(7A) $0.92(17)$ $C(6B)-C(1B)-N(1B)-C(7B)$ -0.02(5)	/
C(2A)-C(1A)-N(1A)-C(7A) -179 91 (18) $N(1A)-C(7A)-N(2A)-C(6A)$ -0.06(5)	
N(2B)-C(2B)-N(1B)-C(1B) -0.2(2) ((5A)-C(5A)-N(2A)-C(7A) -179.37(	5)
C(2B)-C(1B)-N(1B)-C(7B) 178.97(18) $C(1A)-C(5A)-N(2A)-C(7A)$ 0.39(5)	- /
C(6B)-C(1B)-N(1B)-C(7B) -0.06(18) N(1B)-C(7B)-N(2B)-C(6B) -0.85(5)	
N(1A)-C(7A)-N(2A)-C(6A) 0.18(19) C(5B)-C(6B)-N(2B)-C(7B) -178.77(	5)
C(5A)-C(6A)-N(2A)-C(7A) -179.12(18) $C(1B)-C(6B)-N(2B)-C(7B)$ 0.79(5)	,
C(1A)-C(6A)-N(2A)-C(7A) 0.42(18)	
N(1B)-C(7B)-N(2B)-C(6B) 0.5(2)	
C(5B)-C(6B)-N(2B)-C(7B) 179.88(18)	
C(1B)-C(6B)-N(2B)-C(7B) -0.47(18)	