

淄博 华泓 新材料 团股份有 公司  
碳五树 (Luhorez A1100SW) 产品  
碳 价报告

2023 10 20

# 执行摘要

1100

1

1100

1.

2

	1100
	14067 201 2022
	14044 2006
	1370000164102 3
1	1100



# 目 录

	.....	2
1	.....	1
1.1	.....	1
1.2	.....	1
1.3	.....	1
1.4	.....	1
2	.....	2
2.1	.....	2
2.2	.....	2
2.3	.....	2
2.4	.....	2
3	.....	2
3.1	.....	2
3.2	.....	3
3.3	.....	

# 1 基本信息

## 1.1

人	
人	
	2023 10 20

## 1.2

1100

以 5

## 1.3

14067 201

2022

14044 2006

## 1.4

1100

## 2 产品碳足迹评价对象及工具

### 2.1

1100

供

1100

### 2.2

件 供 个

作  
14067 201

2022

14044 2006

以 1

1100

### 2.3

1100

两个

1

1

### 2.4

1.0

## 3 产品碳足迹清单分析

### 3.1

供  
使

使

不 以 于 Ec v t 3. .1 于 于 他 于 他

3.2

于 Ec v t 3. .1 2022 1 1 -2022 12 31 于

3.2.1

1 企 供 保

3.2.2

不 于 以 个 5% 个 1% 5% 于 些 以

1 ; 2 但不 且 例 于 1%

1 .

1 2022 不 ; 2 例 低于 1%; 3 件 于 5%

之

不

2 .

人 供 三

- 1) —D 低 低;
- 2) 三 ;
- 3) 低于 1%

之 不

3 .

3.3

2022

个 于 ! " # \$% 3.3.1

3.3.1

	(	
	)	
	(	)

于&个 D' ( .  
 于 )& \* )+ ( .  
 + ( , + - ( + ( /  
 三个 + 1 + 2 + 3 不 O123 % 3.3.2

3.3.2

	-	-	-
		(	
		)	

0%



4  
低+ 4

4  
例56+ 4

5



1100 例 I  
 他 K J K 他  
 1100 例 H以  
 例 J

3.5

3.5.1

企 L 1 1100

3.5.1-1

3.5.1-1 1100

		使			) M)
NO	,	0.41 4			5
PQRS	QR	0.5726			5
TUV	WD 01 X	0.0001		Y	55
Z V	31	0.0014		Y	1050
[	\ 20%	0.0011		Y	22

t u v 1100:1100:127MM	0.0001		Y	15 M
t u Ov 1100:1100:127MM	0.0001		Y	45 M
k u 300:1100:150gg	0.0004521		Y	1100 M
wpx	0.0001447		Y	50 M
yz o { 50cM   14-15 } , ~ • 1000- 1200 €	0.00003 0		Y	0 M
yz o { 50cM   14-15 } , ~ • 1700- 1 00 €	0.0000062		Y	430 M

3.5.2

1100 • 于 , 于 f  
" „ | ... † ‡ ^ %  
1100 Š< J  
œ • Ž o • • ' • Ž ' (134" • Ž 他

Š< % 3.5.2-1  
1100  
" • — —  
3.5.2-1 1100 J

		Š<		
	,	,	~g <sup>3</sup> ,	,
1100	0.1504	0.4151	0.0075	1.12 5

1100 ™ 0 Š 三  
> œ 3.5.2-2  
3.5.2-2 1100

	™ 0 Š	™ 13 •
,	0.000423	0.00603

1100 使 o  
• • ' ' (134" ' V • Ž • Ž 3.5.2-3  
3.5.2-3 1100 • Ž

• Ž

Ž

-----

3 1100  
 以- 1100

4.2

PQRS NO 45.37% 33.23%;  
 供 使 7.76% 4.2-1  
 4.2-1

-	®		2	
	-	NO 使	0.6141601	33.23%



	3	g , 7 2 . . ' .	0.0000002	0.00%
			0.00016	0.01%
		™ 13 .	0.0024205	0.13%

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

4 1100

4.3

1100 64742-16-1 -  
 5 8 ° 1 .24% \$  
 碳含量 (碳分子量/总分子量) = 60 g/mol / 68g/mol = 88.24%  
 0 ,

5 结论

NO 以 1100 PQRS  
 1100  
 3 μ  
 f « ¶ f 作



## 参考文献

- 14040 2021 . E v M t " M " " M t . c , c " M t .  
c 1 " " M o
- 14044 2021 . E v M t " M " " M t . c , c " M t .  
( » M t "
- 14067 201
- 2006 - ~ " t " - - " v t
- 6