

!

执行摘要

5100

1

5100

2.4 2

目 录

	.....	2
1	.....	1
1.1	.....	1
1.2	.....	1
1.3	.....	1
1.4	制	1
2	及	2
2.1	概	2
2.2	择	2
2.3	.....	2
2.4	.....	2
3	清	2
3.1	来源	2
3.2	.....	3
3.3	.....	4
3.4	.....	6
3.5	清	7
4	影响	10
4.1	.....	10
4.2	.....	10
4.3	.....	13
5	.....	13
文	.....	14

1 基本信息

1.1

制人员	晓
人员	张
发布	2023 10 20

1.2

制得 淡 或深 是以 固 好 容 得 5100 催 或

1.3

14067 201
2022
14044 2006

1.4 制

建 制小 小
5100

2 产品碳足迹评价对象及工具

2.1 概

在 5100 加工 友好 提供 向 放 支撑 提升 款

2.2 择

是在 是 出 度 作
件提供 个 入 出

景 括 排放 权威 力 水排放因子
 不同 排放 以及 废弃 在 游 处
 排放 景 来源于 Ec v t 3. .1 库 于 区域或
 于全 他权威文

3.2
 次 入 场 2022 1 1 -2022 12 31
 景 来源于 Ec v t 3. .1 库 于 区域 全 最 或
 于全 他权威文

3.2.1 假
 1 企 显 使 处 尾 因企 未 尾 做出检测 在保
 守 于废 排放可以忽 不 将废 处 排放排 在 次 之外
 2 企 未 提供 废 处 式 根 保守 则 假 固 废 均 处

3.2.2 未
 应 括 流 发 个别 流或 流
 不 出于实 因 可以将 排 在外 未
 实 槛是 5% 个 流或 流 排 坎是 1% 排 总
 5% 于就某些可 影响 在出 以 情况 应
 不 总排放
 将 排
 1 无 当 及 法;
 2 可 但不 济效 且排放 总 排放 例小于 1%
 排 括
 1
 1 根 2022
 尽可 不 括 ;
 2 排放 例 低于总排放 1%;
 3 件 排放总 小于 5%
 因此 排放 排 在 之外 不
 2 污水处 根 人提供 提 污水处
 污水 处 后排 三 污水处 厂 最 处
 治
 1) D 值 低 厌氧处 可 低;
 2) 无 三 污水处 厂处 法 ;
 3) 排放 低于总排放 1%
 因此 污水处 排放 排 在 之外 不
 3 厂 建 员 出

3.3

根

2022

因子

个 于

3.3.1

3.3.1

	(
)	
	()

于 个

可

D

于

同

)

地

可

水

平

三个 别 1

好 2

3 不

3.3.2

3.3.2

	1-	-	-
		(
)	
		0%	
		,	0% ,
		0%	

入 入 得
 低 入 在总 例 入 总 影响就
 于 个 或因子 来 式

$$DQR = (TeR + TiR + GeR + C + R)/5$$

个排放源 式

排放源 = * 因子

源 排放 总排放 例加权平均 个排放源 根 排放
 D 游 D 投入材料 1 总比例 1 D 投入材料 2 总比例 2 D 投入材料 3 总比例 3
 D 投入材料 总比例)
 应 别

烃改性树 (Luhorez HT5100) 产品碳 价报告!

1100*1100*1	1	.	.	0.01%	0.00
-	1	.	.	0.0 %	0.00
-	1	.	.	0.01%	0.00
1000*1000*	1	.	.	0.00%	0.00
0	1	.	.	0.00%	0.00
1 -1 1000- 1 00					
0	1	.	.	0.00%	0.00
1 -1 1 00- 1 00					
1	1	.	.	0.01%	0.00
	1	.	.	0.00%	0.00
0	1	.	.	0.00%	0.00

1 .

全厂 例 以 源 源消 他 他 5100 则来 全厂总 例

3.5 清

3.5.1

根 企 出 1 5100 清
3.5.1-1

3.5.1-1 5100 清

		使		式)
		1.1 30			5
氧 311-	!	0.0040			1050
D40	10- 12	0.004			1000
	氧	0.0001			1100
催	催	0.0010			1 1
		0.0002			22
子催	三 子	0.0000			1000
	40% 次 三	0.0000			1000
	氧	0.0000			1000
		0.02			5

2022 12 31 清 3.5.1-2 5100 使 情况 根 2022 1 1 消 情况

3.5.1-2

(

	使		式	
-7 25	0.00423 2			0
500	0.0000003			670
600	0.0000003			670
1100 1100 127	0.0000003			45
300 1100 150	0.0000003			1100
	0.0000003			50
50c 14-15 1000- 1200	0.0000003			0
50c 14-15 1700- 1 00	0.0000003			430

3.5.2 加

5100 加 于 入 于
 括制 加
 5100 消 源 力
 源 来水 排放 氧 及 水 123 他废弃
 均 处
 消 及水 情况 1.5.2-1 来源
 根 厂 5100
 及 后 出

3.5.2-1

5100 加 源 源消

		消	消 ₃	水消
5100	0.3037	4.57 1	0.1040	0.206

5100 0 废弃 三

3.5.2-2

2.5.2-2 5100 加 废弃 情况

烃改性树 (Luhorez HT5100) 产品碳 价报告!

	0 废
	0.0000214

氧 5100 场 使
水 134 制 排放 3.5.2-3

3.5.2-3	5100	加	排放情况
源		值	
	氧	.00	

氧

4 产品碳足迹影响评价

4.1

入出 字 平台 1.0 于
 2021 建 加 2个 ;
 将氧 当 法 根
 1 作 4.1-1

4.1-1

影响		总		加
	2	2.4	1.5	0.

图 5100 在

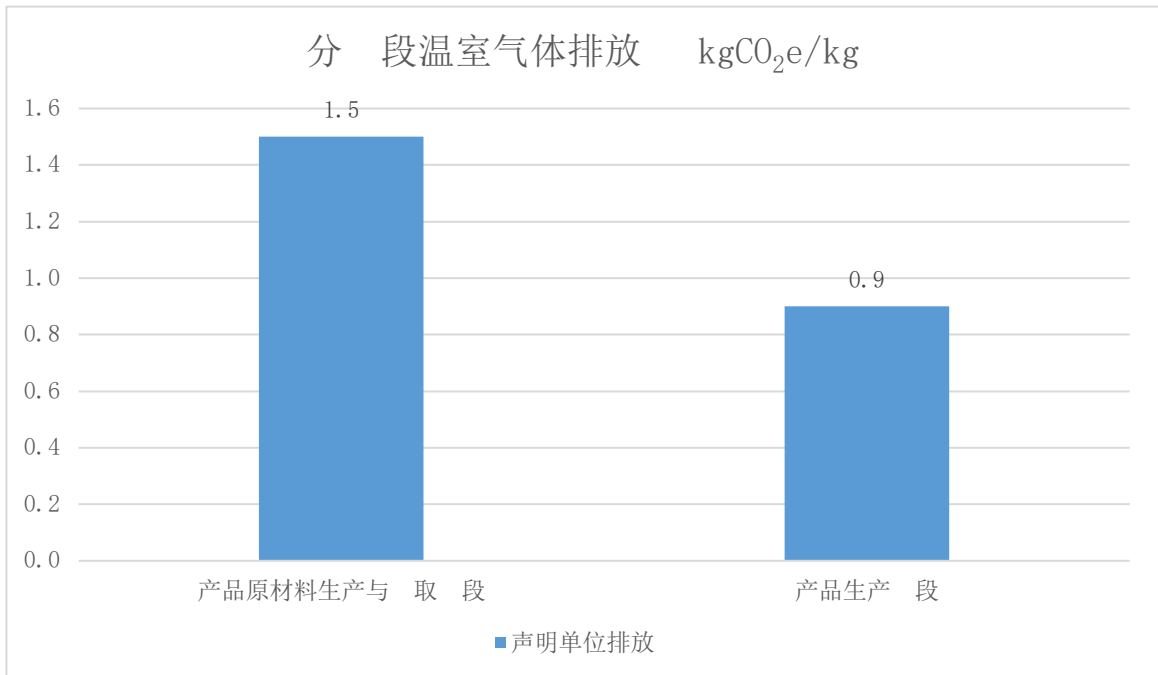


图 3

5100

图 可以 出 5100
 最 次是 加

4.2

影响最 是
 加 56.64%; 次是 加 外供 使
 17.34% 4.2-1

4.2-1

		排放源	排放 ₂	排放
		使	1.36 3	56.64%
		氧 311- 使	0.016	0.70%
		D40 使	0.0123	0.51%
		使	0.0001	0.00%
		催 使	0.0323	1.34%
		使	0.0004	0.02%
		子催 使	0.0000	0.00%
		使	0.0000	0.00%
		使	0.0000	0.00%
		使	0.0754	3.12%
		-7 25	0.00 4	0.35%
		500	0.0010	0.04%
		600	0.0003	0.01%
		1100 1100 127	0.0004	0.01%
		-	0.0010	0.04%
		- 加	0.0002	0.01%
		1000 1000 3	0.0001	0.00%
		50c 14-15	0.0001	0.00%

烃改性树 (Luhorez HT5100) 产品碳 价报告!

		1000-1200		
		50c 14-15 1700-1 00	0.0000	0.00%
	源使	供	0.2 6	11. %
	源使	外供	0.41 0	17.34%
	源使	外供	0.1620	6.71%
	源使		0.0066	0.27%
	源使		0.0202	0.4%
	源使	水	0.0010	

加

4.3

6-20- 子式 , -45.78/01 5100 6 430-35- 可得 1
7.3 % 情
2345267489674: ;!&%+<0!=8>?@!8!'")<0!=8>?@!;!)(A\$)B!
0

5 结论

加 以及 5100
来源 消 是 可在 5100
发 作 效

参考文献

- 14040 2021 E v t t c c t
- c
- 14044 2021 E v t t c c t
- t
- 14067 201
- 2006 t v t
- 6 次