

1.	Verwijsnummer rapporterende autoriteit <i>Reference number reporting authority</i>	TLP2229
2.	Verwijsnummer opdrachtgevende autoriteit <i>Reference number requesting authority</i>	
3.	Voorlopige aanduiding <i>Breeder's reference</i>	Hiker
4.	Aanvrager <i>Applicant</i>	Borst Bloembollen B.V., OBDAM, NL Mastenbroek Breeding Rights B.V., SOMMELSDIJK, NL

5.	Botanische gewasnaam <i>Botanical name of taxon</i>	Tulipa L.
6.	Nederlandse gewasnaam <i>Common name of taxon</i>	Tulp / Tulip
7.	Rasbenaming <i>Variety denomination</i>	Hiker
8.	Documentnummer en datum protocol of richtlijn <i>Document number and date of protocol or guideline</i>	CPVO-TP/115/3 FINAL d.d. 15-11-2006
9.	Documentnummer en datum nationale richtlijn <i>Document number and date of national guideline</i>	
10.	Onderzoeksautoriteit <i>Testing authority</i>	Naktuinbouw, NL
11.	Onderzoeksstation en -plaats <i>Test station and place</i>	Naktuinbouw (BKD Lisse), LISSE, NL
12.	Periode van onderzoek <i>Period of testing</i>	2013/2014
13.	Datum en plaats uitgifte rapport <i>Date and place of issue of document</i>	28-05-2014, ROELOFARENDVSVEEN, NL

14. **Groep**
Group

CPVO	Kenmerken	Expressie	Klasse	Opmerkingen
CPVO No.	Characteristics	Expressie	Note	Remarks
0,1	Plant: classificatie <i>Plant: classification</i>	Moderne hybride <i>Modern Hybrid</i>	2	
0,2	Alleen botanische soorten Botanische soorten <i>Botanical species only Species</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
0,3	Bloem: hoofdkleurgroep <i>Flower: main colour group</i>	middenrood <i>medium red</i>	8	
0,4	Bloem: houding van tepalen <i>Flower: appearance of tepals</i>	convex of vlak (Standaard) <i>convex or flat (Standard)</i>	1	
0,5	Bloem: deels groene tepalen <i>Flower: partly greenish tepals</i>	ontbrekend <i>absent</i>	1	
10	Bloem: type <i>Flower: type</i>	enkel <i>single</i>	1	
17	Bloem: franje <i>Flower: fringe</i>	ontbrekend <i>absent</i>	1	

CPVO	Kenmerken	Expressie	Klasse	Opmerkingen
CPVO No.	Characteristics	Expressie	Note	Remarks
31	Plant: begin van de bloei (onder natuurlijke omstandigheden) <i>Plant: beginning of flowering (natural conditions)</i>	midden <i>medium</i>	5	

15. **Kenmerken uit het protocol of richtlijn**
Characteristics included in the protocol or guideline

CPVO	Kenmerken	Expressie	Klasse	Opmerkingen
CPVO No.	Characteristics	States of expression	Note	Remarks
0,1	Plant: classificatie <i>Plant: classification</i>	Moderne hybride <i>Modern Hybrid</i>	2	
0,2	Alleen botanische soorten Botanische soorten <i>Botanical species only</i> <i>Species</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
0,3	Bloem: hoofdkleurgroep <i>Flower: main colour group</i>	middenrood <i>medium red</i>	8	
0,4	Bloem: houding van tepalen <i>Flower: appearance of tepals</i>	convex of vlak (Standaard) <i>convex or flat (Standard)</i>	1	
0,5	Bloem: deels groene tepalen <i>Flower: partly greenish tepals</i>	ontbrekend <i>absent</i>	1	
1	Plant: hoogte <i>Plant: height</i>	midden tot lang <i>medium to tall</i>	6	
2	Stengel: aantal bloemen <i>Stem: number of flowers</i>	één <i>one</i>	1	
3	Stengel: anthocyaankleuring <i>Stem: anthocyanin coloration</i>	aanwezig <i>present</i>	9	
4	Stengel: positie van de anthocyaankleuring <i>Stem: position of anthocyanin coloration</i>	gehele stengel <i>whole stem</i>	2	
5	Blad: vorm <i>Leaf: shape</i>	smal elliptisch <i>narrow elliptic</i>	2	
6	Blad: bontheid <i>Leaf: variegation</i>	ontbrekend <i>absent</i>	1	
7	Blad: verdeling van de bontheid <i>Leaf: distribution of variegation</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
8	Blad: kleur van de schakering <i>Leaf: color of variegation</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
9	Blad: golving rand <i>Leaf: undulation of margin</i>	aanwezig <i>present</i>	9	
10	Bloem: type <i>Flower: type</i>	enkel <i>single</i>	1	
11	Bloem: lengte <i>Flower: length</i>	lang <i>long</i>	7	
12	Alleen enkelbloemige rassen Bloem: vorm <i>Only single flower type varieties</i> <i>Flower: shape</i>	eivormig <i>ovoid</i>	2	

CPVO CPVO No.	Kenmerken Characteristics	Expressie States of expression	Klasse Note	Opmerkingen Remarks
13	Bloem: hoofdkleur <i>Flower: main colour</i>	zie opmerkingen <i>see remarks</i>	X	tussen RHS 46 A, rood en RHS 46 B, rood <i>between RHS 46 A, red and RHS 46 B, red</i>
14	Bloem: aantal kleuren aan de buitenzijde <i>Flower: number of colours on outer side</i>	twee <i>two</i>	2	
15	Alleen rassen met meer dan één kleur aan de buitenzijde Bloem: verdeling van de secundaire kleur aan de buitenzijde <i>Only varieties with more than one color on outer side Flower: distribution of secondary colour on outer side</i>	randzone	2	
16	Alleen rassen met meer dan één kleur aan buitenzijde Bloem: secundaire kleur aan de buitenzijde <i>Only varieties with more than one color on outer side Flower: secondary colour on outer side</i>	zie opmerkingen <i>see remarks</i>	X	ca. RHS 9 A, geel <i>ca. RHS 9 A, yellow</i>
17	Bloem: franje <i>Flower: fringe</i>	ontbrekend <i>absent</i>	1	
18	Bloem: mate van opvallendheid van de franjering <i>Flower: conspicuousness of fringe</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
19	Bloem: positie van de franje op de tepalen <i>Flower: position of fringe on tepals</i>	niet van toepassing <i>not applicable</i>	-	
20	Bloem: vorm van de top van de buitenste tepaal <i>Flower: shape of tip of outer tepal</i>	uitgerand <i>emarginate</i>	4	
21	Bloem: hoofdkleur van het centrale deel van de buitenzijde van de binnenste tepaal <i>Flower: main colour of central part of outer side of inner tepal</i>	zie opmerkingen <i>see remarks</i>	X	ca. RHS 53 C, donkerrozerood <i>ca. RHS 53 C, dark pink red</i>
22	Bloem: hoofdkleur van de randzone van de buitenzijde van de binnenste tepaal <i>Flower: main colour of marginal part of outer side of inner tepal</i>	zie opmerkingen <i>see remarks</i>	X	ca. RHS 9 A, geel <i>ca. RHS 9 A, yellow</i>
23	Bloem: hoofdkleur van het centrale deel van de binnenzijde van de binnenste tepaal <i>Flower: main colour of central part of inner side of inner tepal</i>	zie opmerkingen <i>see remarks</i>	X	ca. RHS 45 B, rood <i>ca. RHS 45 B, red</i>
24	Bloem: hoofdkleur van de randzone van de binnenzijde van de binnenste tepaal <i>Flower: main colour of marginal part of inner side of inner tepal</i>	zie opmerkingen <i>see remarks</i>	X	ca. RHS 9 A, geel <i>ca. RHS 9 A, yellow</i>
25	Bloem: hoofdkleur van de macule aan de binnenzijde <i>Flower: main colour of macule on inner side</i>	zie opmerkingen <i>see remarks</i>	X	ca. RHS 9 A, geel, met een blauwe zweem <i>ca. RHS 9 A, yellow, with a blue flush</i>
26	Bloem: andere kleur van de rand van de macule <i>Flower: different colour of border of macule</i>	ontbrekend <i>absent</i>	1	
27	Meeldraad: aantal kleuren van de helmdraad <i>Stamen: number of colors of filament</i>	twee <i>two</i>	2	

CPVO CPVO No.	Kenmerken Characteristics	Expressie States of expression	Klasse Note	Opmerkingen Remarks
28	Meeldraad: kleur van de basale helft van de helmdraad <i>Stamen: colour of basal half of filament</i>	lichtgeel <i>light yellow</i>	2	
29	Meeldraad: kleur van de distale helft van de helmdraad <i>Stamen: colour of distal half of filament</i>	zwart <i>black</i>	7	
30	Meeldraad: kleur van het stuifmeel <i>Stamen: colour of pollen</i>	paars of zwart <i>purple or black</i>	4	
31	Plant: begin van de bloei (onder natuurlijke omstandigheden) <i>Plant: beginning of flowering (natural conditions)</i>	midden <i>medium</i>	5	

16. Overeenkomstige rassen en verschillen met deze rassen*Similar varieties and differences in relation to those varieties*

Naam van overeenkomstige ras	Kenmerken waarin het overeenkomstige ras verschilt	Expressie van overeenkomstig ras	Expressie van het kandidaat ras
<i>Denomination of similar variety</i>	<i>Characteristics in which the similar variety is different</i>	<i>State of expression of similar variety</i>	<i>State of expression of candidate variety</i>

-

17. Extra informatie*Additional information***a) Extra gegevens:***Additional data:*

-

-

b) Opmerkingen:*Remarks:*

-

-

