

Certificate of Analysis

Neossance Squalane

CAS RN	111-01-3	Shelf Life Expiration	27-Apr-2023
Lot Number	20LNC0427SQ769	Date of Manufacture	27-Apr-2020
INCI name	Squalane	Manufacturing Location	2271 Andrew Jackson Hwy
IUPAC name	2,6,10,15,19,23-hexamethyltetracosane		Leland, NC 28451, USA

Test Description	Method	Specification	Result	Disposition
GC Purity	SOP00188A	≥ 92%, area%	94	Pass
Density @ 20°C	SOP00222A	0.806 - 0.811 g/cm ³	0.809	Pass
Refractive Index @ 20°C	SOP00222A	1.449 - 1.453	1.452	Pass
Iodine Value	SOP00218A	< 2 g I ₂ /100 g	NMT 0.5	Pass
Acid Value	SOP00195A	< 0.5 mg KOH/g	0.03	Pass
Odor	SOP00194A	Nearly Odorless	Nearly Odorless	Pass
Total Ash Content	SOP00223A	≤ 0.1%	< 0.1	Pass
Appearance and Color	SOP00221A	Colorless Liquid	Colorless Liquid	Pass

Prepared by:

Quality Control

Chris Plasky

Date: 7-May-2020

Approved by:

Quality Assurance

Stephanie Ennis

Date: 7-May-2020



Villeurbanne le : 15/07/2020

Pour toutes questions sur vos analyses,
veuillez contacter le responsable
scientifique.

SAFIC-ALCAN BENELUX NV/SA
Mme VERSPECHT
NERINGSTRAAT 11
1840 LONDERZEEL - BELGIQUE

Bulletin d'analyses BUL20/0288-1

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Référence	20LNC0408SQ757	Date	22/06/20	N° ISA	20/00815
------------------	----------------	-------------	----------	---------------	----------

Delta 13C/12C	-13.52 ‰				
----------------------	----------	--	--	--	--

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Référence	20LNC0410SQ758	Date	22/06/20	N° ISA	20/00816
------------------	----------------	-------------	----------	---------------	----------

Delta 13C/12C	-13.48 ‰				
----------------------	----------	--	--	--	--

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Référence	20LNC0411SQ759	Date	22/06/20	N° ISA	20/00817
------------------	----------------	-------------	----------	---------------	----------

Delta 13C/12C	-13.54 ‰				
----------------------	----------	--	--	--	--

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Référence	20LNC0415SQ762	Date	22/06/20	N° ISA	20/00818
------------------	----------------	-------------	----------	---------------	----------

Delta 13C/12C	-13.41 ‰				
----------------------	----------	--	--	--	--

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Référence	20LNC0419SQ766	Date	22/06/20	N° ISA	20/00819
------------------	----------------	-------------	----------	---------------	----------

Delta 13C/12C	-13.49 ‰				
----------------------	----------	--	--	--	--

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Référence	20LNC0427SQ769	Date	22/06/20	N° ISA	20/00820
------------------	----------------	-------------	----------	---------------	----------

Delta 13C/12C	-13.45 ‰				
----------------------	----------	--	--	--	--

Responsable scientifique



Villeurbanne le : 15/07/2020

Pour toutes questions sur vos analyses,
veuillez contacter le responsable
scientifique.

SAFIC-ALCAN BENELUX NV/SA
Mme VERSPECHT
NERINGSTRAAT 11
1840 LONDERZEEL - BELGIQUE

Bulletin d'analyses BUL20/0288-1

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Référence	20LNC0428SQ770	Date	22/06/20	N° ISA	20/00821
Delta 13C/12C	-13.49 ‰				

Remarques : La valeur isotopique D13C obtenue est conforme à une origine végétale canne à sucre

Responsable scientifique