

Openbaar faillissementsverslag rechtspersoon (ex art. 73A Fw.)

Betreft

Verslagnummer	19
Datum verslag	03-01-2022
Insolventienummer	F.18/17/141
Toezichtzaaknummer	NL:TZ:0000014250:F001
Datum uitspraak	27-06-2017

R-C	mr. R.T. Terpstra
Curator	mr R.G. Holtz

Algemene gegevens

Naam onderneming

Mucosis B.V.	03-07-2018
	 5

Gegevens onderneming

Mucosis B.V. is een op 5-12-2006 opgerichte vennootschap met als bestuurder een Amerikaan (T.S. Johnston) en een negental aandeelhouders, waaronder een Chinees biotechnologisch bedrijf, de NOM, UMC Utrecht, Universiteit Utrecht, Stichting Administratiekantoor Mucosis en een aantal B.V.'s uit de private hoek.	03-07-2018
	 5

Activiteiten onderneming

Ontwikkeling van vaccintechnologie en vaccins voor preventie infectieziekten.	03-07-2018
	 5

Financiële gegevens

Jaar	Omzet	Winst en verlies	Balanstotaal
2016	€ 3.795.035,00	€ 650.704,00	€ 1.323.954,00

Toelichting financiële gegevens

Winst en verlies:

2016: -/- € 650.704,--

2015: -/- € 4.318.787,--

03-07-2018



Balanstotaal:

2016: € 1.323.954,--

2015: € 1.465.956,--

Gemiddeld aantal personeelsleden

12

03-07-2018



Toelichting

exclusief bestuurder en één commissaris die ook op de loonlijst stonden.

Boedelsaldo

€ 148.501,74

03-07-2018

 5

€ 126.413,38

02-10-2018

 6

Toelichting

Kosten zijn met name gemaakt voor de instandhouding van de diverse patenten

€ 118.008,73

09-01-2019

 7

Toelichting

Kosten hangen opnieuw samen met instandhouding patenten en opslag materialen.

€ 110.802,49

08-04-2019

 8

€ 99.509,15

04-07-2019

 9

€ 94.304,12

04-10-2019

 10

€ 93.845,24

06-01-2020

 11

€ 92.448,46

03-04-2020

 12

€ 92.370,22

02-07-2020

 13

€ 92.057,26

02-10-2020

 14

€ 93.614,02

08-01-2021

 15

€ 93.297,56

07-04-2021

 16

€ 89.271,11

05-07-2021

 17

€ 89.498,33

04-10-2021

 18

€ 89.154,23

03-01-2022

 **19**

Verslagperiode

van 1-4-2018	03-07-2018  5
t/m 30-6-2018	
van 1-7-2018	02-10-2018  6
t/m 30-9-2018	
van 1-10-2018	09-01-2019  7
t/m 31-12-2018	
van 1-4-2019	04-07-2019  9
t/m 30-6-2019	
van 1-7-2019	04-10-2019  10
t/m 30-9-2019	
van 1-10-2019	06-01-2020  11
t/m 31-12-2019	
van 1-1-2020	03-04-2020  12
t/m 31-3-2020	
van 1-4-2020	02-07-2020  13
t/m 30-6-2020	
van 1-7-2020	02-10-2020  14
t/m 30-9-2020	
van 1-10-2020	08-01-2021  15
t/m 31-12-2020	

van
1-1-2021

t/m
31-3-2021

07-04-2021
 16

van
1-4-2021

t/m
30-6-2021

05-07-2021
 17

van
1-7-2021

t/m
30-9-2021

04-10-2021
 18

van
1-10-2021

t/m
31-12-2021

03-01-2022
 **19**

Bestede uren

Verslagperiode	Bestede uren
5	85 uur 6 min
6	95 uur 48 min
7	92 uur 48 min
8	43 uur 54 min
9	11 uur 42 min
10	10 uur 6 min
11	4 uur 24 min
12	9 uur 48 min
13	1 uur 30 min
14	2 uur 6 min
15	2 uur 36 min
16	3 uur 12 min
17	10 uur 6 min
18	1 uur 42 min
19	0 uur 54 min
totaal	375 uur 42 min

Toelichting bestede uren

mr. R.G. Holtz: 45,7
mr. J.H. Mastenbroek: 9,9
mr. H. Bethlehem: 24,1

03-07-2018
 5

mr. T.J.J. Bodewes: 0,5
J.A. de Vries: 1,7
F. Maatjes: 3,2

totaal (t/m verslagperiode 5): 677,2

mr. R.G. Holtz: 38,7
mr. J.H. Mastenbroek: 6,6
mr. H. Bethlehem: 45,5
F. Maatjes: 4,3
Sietzema-Linstra: 0,7

02-10-2018

 6

totaal (t/m verslagperiode 5): 773,0

mr. R.G. Holtz: 50,1
mr. J.H. Mastenbroek: 4,4
mr. H. Bethlehem: 34,5
F. Maatjes: 3,6
Sietzema-Linstra: 0,2

09-01-2019

 7

totaal (t/m verslagperiode 7): 865,8

mr. R.G. Holtz: 21,2
mr. J.H. Mastenbroek: 0,6
mr. H. Bethlehem: 19,2
F. Maatjes: 2,9

08-04-2019

 8

totaal (t/m verslagperiode 8): 909,7

mr. R.G. Holtz: 4,6
mr. J.H. Mastenbroek: -
mr. H. Bethlehem: 4,9
F. Maatjes: 2,2

04-07-2019

 9

totaal (t/m verslagperiode 9): 921,4

mr. R.G. Holtz: 3,9
mr. J.H. Mastenbroek: -
mr. H. Bethlehem: 4,7
F. Maatjes: 1,5

04-10-2019

 10

totaal (t/m verslagperiode 10): 931,5

mr. R.G. Holtz: 1,7
mr. J.H. Mastenbroek: -
mr. H. Bethlehem: 0,7
F. Maatjes: 2,0

06-01-2020

 11

totaal (t/m verslagperiode 11): 935,9

mr. R.G. Holtz: 3,2
mr. J.H. Mastenbroek: -
mr. H. Bethlehem: 5,1
F. Maatjes: 0,3
J. Dijkstra: 1,2

03-04-2020

 12

totaal (t/m verslagperiode 12): 945,7

mr. R.G. Holtz: 0,5
mr. J.H. Mastenbroek: -
mr. H. Bethlehem: -
F. Maatjes: 0,6
J. Dijkstra: 0,4

02-07-2020

 13

totaal (t/m verslagperiode 13): 947,2

mr. R.G. Holtz: 1,3
F. Maatjes: 0,5
J. Dijkstra: 0,3

02-10-2020

 14

totaal (t/m verslagperiode 13): 949,3

mr. R.G. Holtz: 1,7
F. Maatjes: 0,8
Mr. J.H. Mastenbroek: 0,1

08-01-2021

 15

totaal (t/m verslagperiode 15): 951,9

mr. R.G. Holtz: 2,1
F. Maatjes: 1,1

07-04-2021

 16

totaal (t/m verslagperiode 15): 955,1

mr. R.G. Holtz: 8,4
F. Maatjes: 1,4
D. Vegt: 0,3

05-07-2021

 17

totaal (t/m verslagperiode 15): 965,2

mr. R.G. Holtz: 0,7
F. Maatjes: 0,9
D. Vegt: 0,1

04-10-2021

 18

totaal (t/m verslagperiode 15): 966,9

mr. R.G. Holtz: 0,2
F. Maatjes: 0,3
D. Vegt: 0,4

03-01-2022

 **19**

totaal (t/m verslagperiode 19): 967,8

1. Inventarisatie

1.1 Directie en organisatie

Zie onder algemeen

03-07-2018

 5

1.2 Lopende procedures

Geen voor zover bekend

03-07-2018

 5

1.3 Verzekeringen

Diversen.

03-07-2018

Voor de bestuurdersaansprakelijkheidsverzekering is een uitloopdekking van 3 jaar na datum faillissement geregeld.

 5

1.4 Huur

Verhuurder is Hanzeborg B.V. Verhuurder heeft huurovereenkomst opgezegd tegen 1 oktober 2017.

03-07-2018

 5

De gehuurde ruimte is (naar genoegen van de verhuurder) bezemschoon opgeleverd.

1.5 Oorzaak faillissement

Mucosis hield zich de laatste jaren met name bezig met het ontwikkelen van een nasale spray als vaccin tegen RSV (respiratoir syncytieel virus). Jaarlijks sterven hier globaal 160.000 tot 250.000 mensen aan (vooral kinderen en ouderen). Er bestaat geen effectieve therapie en preventie is alleen mogelijk bij een zeer kleine populatie van kwetsbare kinderen (in verband met de hoge kosten). Het door Mucosis in dit kader ontwikkelde RSV vaccin werd in een klinische Fase I getest door Imperial College London (UK) in de periode oktober 2016 t/m juli 2017. Fase 1 bestaat uit het meten van de veiligheid van het vaccin en de immune response. De bedoeling was niet om het vaccin zelf op de markt te brengen, maar om het project na fase 2 te verkopen aan een groter bedrijf die dit in de markt kan zetten. Pas in fase 2 kan de effectiviteit van het vaccin worden bekeken. Om te garanderen dat de klinische studie wordt uitgevoerd volgens internationale richtlijnen (Good Clinical Practice [GCP]) heeft Mucosis Cmed Clinical Services (UK) ingeschakeld. Deze organisatie houdt toezicht op de studie bij Imperial College in Londen, onderhoudt de contacten met de autoriteiten en voert de analyse van de data uit. Op de data van dag 57 uit de studie is een interim analyse gedaan (om dit te doen moest de database gesloten worden). Deze data waren echter niet robuust genoeg om naar fase 2 te gaan. In feite zou de gehele fase 1 opnieuw uitgevoerd moeten worden, hetgeen een investering van enkele miljoenen euro's zou vergen. Hiertoe waren de investeerders (met name de aandeelhouders) niet bereid, waarna besloten werd het eigen faillissement aan te vragen.

03-07-2018

 5

2. Personeel

2.1 Aantal ten tijde van faillissement

Personeelsleden

12

03-07-2018



Toelichting

excl. bestuurder en commissaris

2.2 Aantal in jaar voor faillissement

Personeelsleden

12

03-07-2018



2.3 Ontslagaanzegging

Datum	Aantal	Toelichting
29-6-2017	12	toestemming r-c gegeven op 28 juni 2017
totaal	12	

2.4 Werkzaamheden personeel

- opstellen ontslagbrieven
- inlichten personeel tijdens bijeenkomst op 29 juni 2017

03-07-2018



3. Activa

3.1 Onroerende zaken

Toelichting onroerende zaken

3.2 Werkzaamheden onroerende zaken

3.3 Bedrijfsmiddelen

Beschrijving	Verkoopopbrengst	Boedelbijdrage
Laboratoriumapparatuur (verdeeld over drie labruimtes) en kantoorinventaris	€ 175.517,55	
totaal	€ 175.517,55	€ 0,00

Toelichting bedrijfsmiddelen

Voorname bedrijfsmiddelen zijn in verslagperiode 2 online geveild. De bedrijfsmiddelen hebben een bedrag van € 175.517,55 (incl. BTW) opgeleverd, waartegen over kosten staan i.v.m. verkoop/veiling/opslag en storten afval van € 24.927,21 (incl. BTW).

03-07-2018



5

3.4 Bodemvoorrecht fiscus

n.v.t.

03-07-2018



5

3.5 Werkzaamheden bedrijfsmiddelen

Er was nog een aantal samples opgeslagen bij een derde partij (tegen een te betalen vergoeding). Deze samples zijn in deze verslagperiode overgedragen aan een derde partij die nog een tegemoetkoming in de kosten van opslag aan de boedel zal voldoen.

05-07-2021



17

3.6 Voorraden / onderhanden werk

Beschrijving	Verkoopopbrengst	Boedelbijdrage
	€ 9.000,00	
totaal	€ 9.000,00	€ 0,00

Toelichting voorraden / onderhanden werk

Voorraden bestaande uit diverse laboratorium verbruiksgoederen. Geen onderhanden werk.

03-07-2018



5

Verkocht na veiling op voorwaarden veiling. De opbrengst zal in de volgende verslagperiode binnenkomen en worden verantwoord. Zie verder onder bedrijfsmiddelen. Er zijn vier dozen disposables buiten de veiling gehouden die waarschijnlijk in de komende verslagperiode zullen worden verkocht.

Deze disposables zijn in verslagperiode 4 verkocht aan BCHT voor een (bruto) bedrag van € 9.000,--

3.7 Werkzaamheden voorraden / onderhanden werk

Inventarisatie en taxatie
verkoop na veiling
Onderhandelingen met derde partij over verkoop 4 dozen disposables.

03-07-2018



5

3.8 Andere activa

Beschrijving	Verkoopopbrengst	Boedelbijdrage
diverse immateriele activa		
totaal	€ 0,00	€ 0,00

Toelichting andere activa

Met name een viertal patenten/octrooien, enerzijds betrekking hebbend op ontwikkelde vaccins (met name SynGEM), anderzijds op de gebruikte platformtechnologie (Mimopath).

Vier hiermee samenhangende patenten zijn eigendom van derden.

Waaraan kunnen worden toegevoegd de IB, IMPD, alsmede diverse onderzoeksdata, met name uit de klinische fase 1, m.b.t de ontwikkeling van het RSV-vaccin.

03-07-2018

 5

3.9 Werkzaamheden andere activa

Het in kaart brengen van de diverse patenten, de verschillende rechthebbenden en het proberen inzicht te krijgen in de waarde ervan.

03-07-2018

 5

In verslagperiode 2 heeft de curator een viertal deskundigen (allen werkzaam bij het UMCG te Groningen) onderzoek laten doen naar de "waarde" van voornoemde activa. Mede naar aanleiding van hun bevindingen heeft de curator een derde/deskundige ingeschakeld om hem in het verkoopproces terzijde te staan en te begeleiden. In de komende verslagperiode zullen hiertoe de nodige stappen worden gezet.

In verslagperiode 3 heeft de curator zich (in samenspraak met de door hem ingeschakelde deskundige) met name bezig gehouden met het in kaart brengen van de "Mucosis technologie" en het benaderen van mogelijk geïnteresseerden in deze technologie. ook is overleg gevoerd met ANS B.V. (een aan de RUG gelieerde vennootschap) over de op haar naam staande octrooien die nauw samenhangen met de octrooien van Mucosis, welk overleg geleid heeft tot een gezamenlijke vermarktingsstrategie, uit voeren door en in overleg met de door de curator aangezochte deskundige.

In verslagperiode 4 is op meer concrete basis en in nauwe samenspraak met de deskundige onderhandeld met een aantal serieuze gegadigden in Azië (met name China en India), Oostenrijk en de VS.

Een pakket onderzoeksgegevens van Mucosis is voor een bedrag van € 10.000,-- (ex BTW) ter inzage gegeven aan een Nederlands (staats)bedrijf.

In verslagperiode 5 hebben de onderhandelingen zich verder toegespitst. Overeenstemming is echter nog niet bereikt.

Ook in verslagperiode 6 zijn de onderhandelingen voortgezet. Dit heeft echter nog niet tot overeenstemming geleid; wel lijkt een akkoord -op hoofdlijnen- met twee geïnteresseerde partijen binnen handbereik. De curator gaat er van uit dat hierover in de komende verslagperiode duidelijkheid zal komen.

02-10-2018

 6

Met een van de gegadigden is een HOA getekend. Die HOA heeft echter (nog) niet tot een definitieve licentieovereenkomst geleid. In de komende verslagperiode zal hierover verder worden onderhandeld.

09-01-2019
 7

Onderhandelingen met genoemde gegadigde hebben tot niets geleid. Wel zijn er (mede n.a.v. een publicatie over het verrichte onderzoek in een Amerikaans medisch tijdschrift) andere potentiële gegadigden benaderd. De curator gaat er vanuit dat een en ander zich in de komende verslagperiode zal uitkristalliseren.

08-04-2019
 8

Vooralsnog heeft voornoemde benadering niet tot concrete resultaten geleid. In deze verslagperiode is het patent in de USA definitief verleend en geherformuleerd zoals verzocht.

04-07-2019
 9

Er hebben diverse contacten plaatsgevonden met betrokken partijen.

04-10-2019
 10

Er kunnen geen concrete resultaten gemeld worden.

06-01-2020
 11

In deze verslagperiode is contact gelegd met een Chinees bedrijf dat (wellicht) belangstelling heeft. Mede i.v.m. de corona-crisis heeft dit overleg vertraging opgelopen.

03-04-2020
 12

Er zijn geen nieuwe ontwikkelingen te melden.

02-07-2020
 13

Er heeft zich nog een belangstellende partij gemeld. In hoeverre dit serieuze vormen aan zal nemen, zal de komende verslagperiode moeten blijken.

02-10-2020
 14

Een en ander is nog niet duidelijk geworden; ook is er nog contact geweest met een Chinese partij.

08-01-2021
 15

Geen ontwikkelingen op dit vlak; wel zijn er nog contacten.

07-04-2021
 16

 Geen ontwikkelingen

03-01-2022
 **19**

4. Debiteuren

4.1 Debiteuren

Toelichting debiteuren

In beginsel geen. Mucosis was bezig met de ontwikkeling van het RSV vaccin, maar kon dit nog niet in de markt zetten.

03-07-2018

 5

4.2 Werkzaamheden debiteuren

5. Bank/Zekerheden

5.1 Vordering van bank(en)

Toelichting vordering van bank(en)

Geen. Mucosis werd door private partijen gefinancierd alsmede d.m.v. subsidies onder meer van het RVO (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland) en buitenlandse Fondsen.

03-07-2018

 5

5.2 Leasecontracten

Linde Gas; is geregeld.

03-07-2018

 5

5.3 Beschrijving zekerheden

T.b.v. het RVO zijn pandrechten gevestigd op de materiële en immateriële activa die mede met behulp van dit innovatiekrediet (verstrekt vanaf 2014) tot stand zijn gekomen. Hieronder vallen geen materiele activa. In hoeverre er immateriële activa (met name patenten) onder deze verpanding vallen, moet nog nader worden onderzocht.

03-07-2018

 5

De curator is tot de conclusie gekomen dat er ook geen pandrechten op patenten zijn gevestigd.

5.4 Separatistenpositie

geen

03-07-2018

 5

5.5 Eigendomsvoorbehoud

Enkele leveranciers hebben een beroep op een eigendomsvoorbehoud gedaan. Dit wordt nader onderzocht en zoveel mogelijk afgewikkeld.

Geen enkel eigendomsvoorbehoud is gehonoreerd.

03-07-2018



5.6 Retentierechten

geen

03-07-2018



5.7 Reclamerechten

geen

03-07-2018



5.8 Boedelbijdragen

5.9 Werkzaamheden bank/zekerheden

inventariseren rechten van derden en het plegen van overleg met betrokkenen, waaronder RVO en eigendomsvoorbehoudgerechtigden.

03-07-2018



6. Voortzetten/doorstart onderneming

Voortzetten onderneming

6.1 Exploitatie / zekerheden

6.2 Financiële verslaglegging

6.3 Werkzaamheden voortzetten onderneming

Doorstarten onderneming

6.4 Beschrijving

Er vinden onderhandelingen plaats over enige vorm van doorstart.

03-07-2018



Deze onderhandelingen hebben niet tot een doorstart geleid.

6.5 Verantwoording

6.6 Opbrengst

6.7 Boedelbijdrage

6.8 Werkzaamheden doorstarten onderneming

Het plegen van overleg- en het starten met onderhandelingen met geïnteresseerde partijen.

03-07-2018



Het voortzetten van deze onderhandelingen die uiteindelijk niet tot enige vorm van doorstart hebben geleid.

7. Rechtmatigheid

7.1 Boekhoudplicht

Wordt t.z.t. nader onderzocht

03-07-2018



7.2 Depot jaarrekeningen

voldaan

03-07-2018



7.3 Goedkeuringsverklaring accountant

wordt t.z.t. nader onderzocht

03-07-2018

 5

7.4 Stortingsverplichting aandelen

voldaan

03-07-2018

 5

7.5 Onbehoorlijk bestuur

Toelichting

wordt t.z.t. nader onderzocht

03-07-2018

 5

7.6 Paulianeus handelen

Toelichting

wordt t.z.t. nader onderzocht; vooralsnog geen aanwijzingen hiervoor

03-07-2018

 5

7.7 Toelichting rechtmatigheid

Geen aanwijzingen voor onbehoorlijk bestuur.

02-07-2020

 13

7.8 Werkzaamheden rechtmatigheid

Het krijgen van inzicht in de financiële gegevens, het verzamelen en veiligstellen van data (er is een back up door en t.b.v. de curator gemaakt van alle bedrijfsgegevens op de harde schijf van Mucosis) etc. etc.

03-07-2018

 5

De administratie van Mucosis is veilig gesteld en zal t.z.t. nader worden onderzocht.

8. Crediteuren

8.1 Boedelvorderingen

€ 108.687,32

03-07-2018

 5

Toelichting

Hanzeborg B.V. (verhuurder): € 18.628,36
UWV: € 90.058,96

Daarnaast heeft de curator al een bedrag van € 94.277,94 voldaan aan diverse partijen, met name met het oog op de instandhouding van de verschillende patenten.

Toelichting

Voornoemd bedrag van € 94.277,94 is inmiddels opgelopen tot € 144.416,05.

04-07-2019



9

€ 113.789,77

04-10-2019



10

Toelichting

reeds betaalde boedelkosten: € 149.621,08. Hierin is geen salaris curator begrepen.

8.2 Pref. vord. van de fiscus

€ 11.513,00

03-07-2018



5

8.3 Pref. vord. UWV

€ 45.718,78

03-07-2018



5

Toelichting

ex art. 16 CSV: € 6.693,14

ex art. 3:288 sub e BW: € 39.025,64

8.4 Andere pref. crediteuren

€ 8.690,51

03-07-2018



5

Toelichting

werknemers ex art. 3:288 sub e BW

8.5 Aantal concurrente crediteuren

35

03-07-2018



5

8.6 Bedrag concurrente crediteuren

€ 6.622.636,04

03-07-2018



5

8.7 Verwachte wijze van afwikkeling

nog niet bekend

03-07-2018



5

Aan geen enkele crediteur zal een uitkering gedaan kunnen worden wegens de (zwaar negatieve) toestand van de boedel.

03-01-2022



19

8.8 Werkzaamheden crediteuren

inventarisatie en aanschrijven van de crediteuren
idem; diverse contacten met crediteuren
Verder inventariseren crediteuren

03-07-2018

 5

9. Procedures

9.1 Naam wederpartijen

9.2 Aard procedures

9.3 Stand procedures

9.4 Werkzaamheden procedures

10. Overig

10.1 Plan van aanpak

Het te gelde maken van de patenten, met name alles wat met het ontwikkelen van het RSV vaccin samenhangt.

03-07-2018

 5

10.2 Termijn afwikkeling faillissement

nog niet bekend, maar langere termijn.

03-07-2018

 5

De curator zal in de komende verslagperiode onderzoeken in hoeverre het faillissement kan worden afgewikkeld.

05-07-2021

 17

De curator zal in het komend kwartaal een aanvang maken met de afwikkeling van dit faillissement.

04-10-2021

 18

De curator is nog niet toegekomen aan voornoemde afwikkeling; dit zal in de komende verslagperiode gebeuren.

03-01-2022

 **19**

10.3 Indiening volgend verslag

3-4-2022

03-01-2022

 **19**

10.4 Werkzaamheden overig

Zie boven

03-07-2018

 5

Bijlagen

Bijlagen