

NYXOAH SA

Rue Edouard Belin 12
1435 Mont-Saint-Guibert
Belgium / Belgique
VAT / TVA BE 0817.149.675

Register of legal entities Brabant Wallon / Registre des personnes morales du Brabant Wallon

PROXY FORM

The shareholders that wish to be represented by proxy at the special shareholders' meeting of Nyxoah SA (the "**Company**"), to be held on December 19, 2024 at 3 p.m., must send the duly completed and signed proxy form by e-mail to shareholders@nyxoah.com. The signed and completed proxy form must reach the Company **by December 13, 2024 at the latest.**

In order to allow the Company to organize the special shareholders' meeting as efficiently as possible, the Company's shareholders are encouraged to send the duly completed and signed proxy form to the Company as soon as possible.

This proxy form must be signed either in handwriting or electronically. If signed electronically, it must be an electronic signature within the meaning of Article 3.10 of Regulation (EU) No 910/2014 of the European Parliament and of the Council of July 23, 2014 on electronic identification and trust services for electronic transactions in the internal market and repealing Directive 1999/93/EC, as amended, or a qualified electronic signature within the meaning of article 3.12 of the same Regulation.

Shareholders of the Company who wish to be represented by proxy must also register for the special shareholders' meeting in accordance with the formalities set out in the convening notice for the special shareholders' meeting. Holders of dematerialized shares must attach to

FORMULAIRE DE PROCURATION

Les actionnaires souhaitant se faire représenter par un mandataire à l'assemblée générale spéciale des actionnaires de Nyxoah SA (la "**Société**"), qui se tiendra le 19 décembre 2024 à 15 heures, doivent envoyer le formulaire de procuration dûment complété et signé par e-mail à shareholders@nyxoah.com. Le formulaire de procuration, signé et complété, doit parvenir à la Société **au plus tard le 13 décembre 2024.**

Afin de permettre à la Société d'organiser l'assemblée générale spéciale des actionnaires le plus efficacement possible, les actionnaires de la Société sont encouragés d'envoyer le formulaire de procuration dûment complété et signé à la Société dans les meilleurs délais.

Ce formulaire de procuration doit être signé de manière manuscrite ou électronique. En cas de signature électronique, il doit s'agir d'une signature électronique au sens de l'article 3.10 du Règlement (UE) n° 910/2014 du Parlement européen et du Conseil du 23 juillet 2014 sur l'identification électronique et les services de confiance pour les transactions électroniques au sein du marché intérieur et abrogeant la Directive 1999/93/CE, telle que modifiée, ou d'une signature électronique qualifiée au sens de l'article 3.12 du même Règlement.

Les actionnaires de la Société souhaitant se faire représenter par un mandataire doivent également s'inscrire à l'assemblée générale spéciale des actionnaires selon les formalités énoncées dans la convocation à l'assemblée générale spéciale des actionnaires. Les

this proxy form a certificate issued by the relevant settlement institution for the shares concerned, or by an authorized account holder, certifying the number of dematerialised shares registered in the name of the shareholder in its accounts on the registration date (i.e. December 5, 2024 at midnight (Belgian time)) for which the relevant shareholder wants to participate in the special shareholders' meeting.

In case of amendments to the agenda of the special shareholders' meeting or if new draft decisions are tabled, the Company will publish an amended agenda with, as the case may be, additional agenda items and additional draft decisions. This will be done no later than on the fifteenth calendar day prior to the special shareholders' meeting, i.e. on or before December 4, 2024 at the latest. At that time, the Company will also make available amended proxy forms. Proxies that reach the Company prior to the publication of an amended agenda remain valid for the agenda items to which the proxies apply, subject, however, to applicable law and the further clarifications set out in this form.

détenteurs d'actions dématérialisées doivent joindre, à ce formulaire de procuration, une attestation délivrée par l'organisme de liquidation compétent pour les actions concernées, ou par un teneur de compte agréé, certifiant le nombre d'actions dématérialisées inscrites au nom de l'actionnaire dans ses comptes à la date d'enregistrement (c'est-à-dire le 5 décembre 2024 à minuit (heure belge)), pour lequel l'actionnaire concerné souhaite participer à l'assemblée générale spéciale des actionnaires.

En cas de modification de l'ordre du jour de l'assemblée générale spéciale des actionnaires ou si de nouvelles propositions de décision sont déposées, la Société publiera un ordre du jour modifié avec, selon le cas, des points supplémentaires à l'ordre du jour et des propositions de décision supplémentaires. Cela se fera au plus tard le quinzième jour calendaire avant l'assemblée générale spéciale des actionnaires, c'est-à-dire au plus tard le 4 décembre 2024. À cette date, la Société mettra également à disposition des formulaires de procuration modifiés. Les procurations qui parviennent à la Société avant la publication d'un ordre du jour modifié restent valables pour les points de l'ordre du jour auxquels les procurations s'appliquent, sous réserve toutefois de la loi applicable et des précisions supplémentaires énoncées dans le présent formulaire.

The undersigned (the "**Undersigned**"),

Le soussigné (le "**Soussigné**"),

<i>Natural person / Personne physique :</i>	
Last name / Nom :	.....
First name(s) / Prénom(s) :	.....
Domicile :	..... .....

<i>Legal entity / Personne morale :</i>	
Company name and corporate form / Dénomination de la société et forme juridique :	.....
Registered office / Siège statutaire :	..... .....
Company number / Numéro d'entreprise :	.....

owner of the following number of securities
issued by the Company

propriétaire du nombre suivant de titres émis
par la Société

Number of registered shares / Nombre d'actions nominatives :	.....
Number of dematerialized shares / Nombre d'actions dématérialisées :	.....

hereby appoints Mrs. An Moonen¹, General
Counsel of the Company, as proxyholder, to
whom the Undersigned grants all of the
following powers:

désigne par la présente Mme An Moonen²,
General Counsel de la Société, comme
mandataire, à qui le Soussigné confère tous les
pouvoirs suivants :

¹ Mrs. An Moonen has the power to sub-delegate her powers under this proxy to any director, staff member or agent of the Company if Mrs. An Moonen is hindered to participate in the special shareholders' meeting. Mrs. An Moonen or, as the case may be, her substitute, is a staff member, director or agent of the Company and therefore has a potential conflict of interest as provided for in Article 7:143, §4 of the Belgian Code of Companies and Associations.

² Mme An Moonen a le pouvoir de subdéléguer ses pouvoirs en vertu de cette procuration à tout administrateur, membre du personnel ou mandataire de la Société si Mme An Moonen est empêchée de participer à l'assemblée générale spéciale des actionnaires. Mme An Moonen ou, le cas échéant, son remplaçant, est un membre du personnel, un administrateur ou un mandataire de la Société et a par conséquent un potentiel conflit d'intérêts tel que prévu à l'article 7:143, §4 du Code des sociétés et associations.

I. The proxyholder shall have the power to represent the Undersigned at the special shareholders' meeting of the Company to be held on **December 19, 2024 at 3 p.m.**, participate in all deliberations and vote as indicated below with respect to all decisions or items that can, pursuant to the below agenda, be presented to said meeting or, in the absence of voting instructions for any agenda item or if the voting instructions are not clear, vote in favor of the proposed decision for the relevant agenda item(s):

**VOTING INSTRUCTIONS REGARDING THE
AGENDA ITEMS AND THE PROPOSED
DECISIONS FOR THE SPECIAL SHAREHOLDERS'
MEETING**

1. Approval of all relevant clauses in the EIB Agreements in accordance with Article 7:151 of the Belgian Code of Companies and Associations

As announced on 3 July 2024, the Company has entered into a loan facility agreement (the "**Loan Agreement**") and a synthetic warrant agreement (the "**Warrant Agreement**") with the European Investment Bank (the "**EIB**") (the Loan Agreement and Warrant Agreement, together the "**EIB Agreements**").

In summary, article 4.7.2 of the Loan Agreement provides among others that the Company shall promptly inform the EIB if a Change-of-Control Event has occurred or is likely to occur. In such case, the Company shall, on request of the EIB, consult with the EIB as to the impact of such event. If 30 days have passed since the date of such request and the EIB is of the opinion that the effects of such

I. Le mandataire aura le pouvoir de représenter le Soussigné à l'assemblée générale spéciale des actionnaires de la Société qui se tiendra le **19 décembre 2024 à 15 heures**, de participer à toutes les délibérations et de voter comme indiqué ci-dessous pour toutes les décisions ou tous les points qui peuvent, conformément à l'ordre du jour ci-dessous, être présentés à ladite assemblée ou, en l'absence d'instructions de vote pour tout point de l'ordre du jour ou si les instructions de vote ne sont pas claires, de voter en faveur de la décision proposée pour le(s) point(s) de l'ordre du jour concerné(s) :

**INSTRUCTIONS DE VOTE CONCERNANT LES
POINTS DE L'ORDRE DU JOUR ET LES
PROPOSITIONS DE DÉCISIONS POUR
L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE SPÉCIALE DES
ACTIONNAIRES**

1. Approbation de toutes les clauses pertinentes des Conventions de la BEI conformément à l'article 7:151 du Code belge des sociétés et des associations

Comme annoncé le 3 juillet 2024, la Société a conclu une convention de prêt (la "**Convention de Prêt**") et une convention de droits de souscription synthétiques (la "**Convention de Droits de Souscription**") avec la Banque Européenne d'Investissement (la "**BEI**") (la Convention de Prêt et la Convention de Droits de Souscription, ensemble les "**Conventions de la BEI**").

En résumé, l'article 4.7.2 de la Convention de Prêt prévoit notamment que la Société informe rapidement la BEI si un Evénement de Changement de Contrôle s'est produit ou est susceptible de se produire. Dans ce cas, la Société consulte la BEI, à la demande de cette dernière, sur l'impact de cet événement. Si 30 jours se sont écoulés depuis la date de cette demande et que la BEI estime que les effets de

event cannot be mitigated to its satisfaction, or in any event if a Change-of-Control Event has actually occurred, the EIB may by notice to the Company, cancel the undisbursed portion of the credit and/or demand prepayment of the amounts disbursed from time to time by the EIB under the Loan Agreement that remain outstanding, together with accrued interest and all other amounts accrued or outstanding. In this context, a **“Change-of-Control Event”** means (a) any person or group of persons acting in concert gaining Control of the Company or of any entity directly or ultimately Controlling the Company; or (b) the Company being delisted from both Euronext Brussels and Nasdaq, and **“Control”** or **“Controlling”** means the power to direct the management and policies of an entity, whether through the ownership of voting capital, by contract or otherwise and, for the avoidance of doubt, owning more than 50% (fifty per cent.) of the shares of an entity would constitute Control.

In summary, article 5 of the Warrant Agreement provides among others that upon the occurrence of a Trigger Event, the EIB shall be entitled to exercise its warrant rights relating to the relevant tranche as from the moment of immediate notification by the Company in writing about the occurrence of a Trigger Event. In this context, a **“Trigger Event”** means, among others, a Prepayment Event, whereby in accordance with Article 4.7.2 of the Loan Agreement a Change-of-Control Event (as defined in the Loan Agreement and as further described above) shall be considered a Prepayment Event.

Proposed decision: The shareholders' meeting takes note of, approves and ratifies, insofar as required and applicable, in accordance with

cet événement ne peuvent être atténués à sa satisfaction, ou en tout état de cause si un Événement de Changement de Contrôle s'est effectivement produit, la BEI peut, par notification à la Société, annuler la partie non décaissée du crédit et/ou exiger le remboursement anticipé des montants décaissés de temps à autre par la BEI au titre de la Convention de Prêt qui restent impayés, ainsi que les intérêts courus et tous les autres montants courus ou impayés. Dans ce contexte, un **“Événement de Changement de Contrôle”** signifie (a) qu'une personne ou un groupe de personnes agissant de concert prend le contrôle de la Société ou de toute entité Contrôlant directement ou en dernier ressort la Société; ou (b) que la Société est radiée de la cote d'Euronext Brussels et du Nasdaq, et **“Contrôle”** ou **“Contrôlant”** signifie le pouvoir de diriger la gestion et les politiques d'une entité, que ce soit par la détention de capital avec droit de vote, par contrat ou autrement et, pour éviter toute ambiguïté, la détention de plus de 50 % (cinquante pour cent) des actions d'une entité constituerait un Contrôle.

En résumé, l'article 5 de la Convention de Droits de Souscription prévoit notamment qu'en cas de survenance d'un Événement Déclencheur, la BEI est habilitée à exercer ses droits relatifs aux droits de souscription pour la tranche concernée à partir du moment où la Société l'a immédiatement informée par écrit de la survenance d'un Événement Déclencheur. Dans ce contexte, on entend par **“Événement Déclencheur”**, entre autres, un Événement de Remboursement Anticipé, étant entendu que, conformément à l'article 4.7.2 de la Convention de Prêt, un Événement de Changement de Contrôle (tel que défini dans la Convention de Prêt et décrit plus en détail ci-dessus) sera considéré comme un Événement de Remboursement Anticipé.

Proposition de décision : L'assemblée générale prend acte, approuve et ratifie, dans la mesure du nécessaire et lorsque cela est applicable,

Article 7:151 of the Belgian Code of Companies and Associations, Article 4.7.2 of the Loan Agreement and Article 5 of the Warrant Agreement and any other provisions in the EIB Agreements which fall or could be considered to fall within the scope of Article 7:151 of the Belgian Code of Companies and Associations (relating to the granting of rights to third parties which significantly affect the Company's assets or give rise to a substantial debt or commitment on its behalf, when the exercise of these rights is subject to the launch of a public takeover bid on the shares of the Company or to a change in the control exercised over it). The shareholders' meeting also grants a special power of attorney to each director of the Company and the General Counsel of the Company (each a "**Proxy Holder**" for the purposes of this resolution), each Proxy Holder acting individually and with the right of substitution, to complete the formalities required by Article 7:151 of the Belgian Code of Companies and Associations with regard to this resolution, including, but not limited to, the execution of all documents and forms required for the publication of this resolution in the Annexes to the Belgian Official Gazette.

conformément à l'article 7:151 du Code belge des sociétés et des associations, l'article 4.7.2 de la Convention de Prêt et l'article 5 de la Convention de Droits de Souscription, ainsi que toutes les autres dispositions des Conventions de la BEI qui relèvent ou pourraient être considérées comme relevant de l'article 7:151 du Code belge des sociétés et des associations (relatif à l'octroi de droits à des tiers qui affectent de manière significative le patrimoine de la Société ou donnent lieu à une dette ou à un engagement substantiel pour son compte, lorsque l'exercice de ces droits est subordonné au lancement d'une offre publique d'achat sur les actions de la Société ou à un changement dans le contrôle exercé sur elle). L'assemblée générale donne également une procuration spéciale à chaque administrateur de la Société ainsi qu'au General Counsel de la Société (chacun étant un "**Mandataire**" aux fins de la présente résolution), chaque Mandataire agissant individuellement et avec le droit de substitution, pour accomplir les formalités requises par l'article 7:151 du Code belge des sociétés et des associations en ce qui concerne la présente résolution, y compris, mais sans s'y limiter, la signature de tous les documents et formulaires requis pour la publication de la présente résolution dans les Annexes du Moniteur belge.

Voting instruction:	Instruction de vote :	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
IN FAVOR / EN FAVEUR	AGAINST / CONTRE	ABSTENTION / ABSTENTION

II. The proxyholder can participate in any other shareholders' meeting with the same agenda should the initial shareholders' meeting be postponed, adjourned or not have been duly convened, and participate in all deliberations and vote with respect to all decisions or items that can be presented to said meeting.

II. Le mandataire peut participer à toute autre assemblée générale ayant le même ordre du jour si l'assemblée générale initiale est reportée, ajournée ou n'a pas été dûment convoquée, et participer à toutes les délibérations et voter concernant toutes les décisions ou points qui peuvent être présentés à ladite assemblée.

<input type="checkbox"/> YES / OUI	<input type="checkbox"/> NO / NON
<i>Please tick the appropriate box. In the absence of an instruction, or if the instruction given is not clear, the Undersigned shall be deemed to have selected "Yes". Please note that in order for the proxy form to apply for such subsequent meeting, shareholders must again register for such meeting.</i>	<i>Veillez cocher la case appropriée. En l'absence d'instruction, ou si l'instruction donnée n'est pas claire, le Soussigné est réputé avoir sélectionné "Oui". Veuillez noter que pour que le formulaire de procuration s'applique à cette assemblée ultérieure, les actionnaires doivent à nouveau s'inscrire à cette assemblée.</i>

III. The proxyholder can vote on the new items added to the agenda if a supplemented agenda is published in accordance with Article 7:130 of the Belgian Code of Companies and Associations after this proxy has sent to the Company.

III. Le mandataire peut voter sur les nouveaux points ajoutés à l'ordre du jour si un ordre du jour complémentaire est publié conformément à l'article 7:130 du Code des sociétés et associations après l'envoi de cette procuration à la Société.

<input type="checkbox"/> YES / OUI	<input type="checkbox"/> NO / NON
<i>Please tick the appropriate box. In the absence of an instruction, or if the instruction given is not clear, the Undersigned shall be deemed to have selected "Yes". If "Yes" is selected or deemed to be selected, the proxyholder will vote on the relevant new agenda items in the manner supported by the Board of Directors of the Company.</i>	<i>Veillez cocher la case appropriée. En l'absence d'instruction, ou si l'instruction donnée n'est pas claire, le Soussigné est réputé avoir sélectionné "Oui". Si "Oui" est sélectionné ou réputé sélectionné, le mandataire votera sur les nouveaux points pertinents de l'ordre du jour de la manière préconisée par le conseil d'administration de la Société.</i>

In accordance with the Belgian Code of Companies and Associations, the proxyholder may, with respect to the

Conformément au Code des sociétés et associations, le mandataire peut, en ce qui concerne les points de l'ordre du jour

agenda items for which pursuant to Article 7:130 of the Belgian Code of Companies and Associations new proposed decisions have been tabled, deviate at the meeting from the instructions, if any, given by the Undersigned, if the execution of those instructions could prejudice the interests of the Undersigned. The proxyholder must notify the Undersigned thereof.

- IV.** The proxyholder can, in the name of and on behalf of the Undersigned, sign any minutes, attendance list, register, instrument or document concerning the foregoing and, in general, do anything which is necessary or useful to execute this proxy.

This proxy is irrevocable. Shareholders that have duly granted a proxy cannot vote at the special shareholders' meeting in person or by mail. The Undersigned hereby ratifies and approves all acts carried out by the aforementioned proxyholder pursuant to this proxy.

The Undersigned hereby commits not to request the nullification of any decision approved by the proxyholder or claim any indemnification from the proxyholder, provided however that the latter acted within the limits of the proxyholder's powers.

This proxy shall also serve as notification within the meaning of article 7:134, §2, par. 3 of the Belgian Code of Companies and Associations with respect to the special shareholders' meeting to be held on December 19, 2024.

The English translation of this proxy is a free translation and for information purposes only, and the French version shall prevail over the English translation.

pour lesquels, en vertu de l'article 7:130 du Code des sociétés et associations, de nouvelles propositions de décision ont été déposées, s'écarter, lors de l'assemblée, des instructions éventuellement données par le Soussigné, si l'exécution de ces instructions peut porter préjudice aux intérêts du Soussigné. Le mandataire doit en informer le Soussigné.

- IV.** Le mandataire peut, au nom et pour le compte du Soussigné, signer tout procès-verbal, liste de présence, registre, acte ou document concernant ce qui précède et, en général, faire tout ce qui est nécessaire ou utile pour exécuter la présente procuration.

Cette procuration est irrévocable. Les actionnaires qui ont dûment accordé une procuration ne peuvent pas voter à l'assemblée générale spéciale des actionnaires en personne ou par correspondance. Le Soussigné ratifie et approuve tous les actes accomplis par le mandataire susmentionné en vertu de la présente procuration.

Le Soussigné s'engage à ne pas demander l'annulation d'une décision approuvée par le mandataire et à ne pas réclamer d'indemnité au mandataire, à condition toutefois que ce dernier ait agi dans les limites des pouvoirs du mandataire.

Cette procuration tient également lieu de notification au sens de l'article 7:134, §2, alinéa 3 du Code des sociétés et des associations en ce qui concerne l'assemblée générale spéciale des actionnaires qui se tiendra le 19 décembre 2024.

La traduction anglaise de cette procuration est une traduction libre et vaut uniquement à titre d'information, et la version française prévaut sur la traduction anglaise.

* *
*

Done on / Fait le 2024.

The Undersigned:

Le Soussigné :

<i>Natural person / Personne physique :</i>	
Full name / Nom et Prénom(s):	.....
Signature :	.....

<i>Legal entity / Personne morale :</i>	
Company name / Dénomination de la société :	.....
Authorized representative(s) / Représentant(s) autorisé(s) :	
Signature :	.....
Full name / Nom et Prénom(s) :	.....
Function / Fonction :	.....
Signature :	.....
Full name / Nom et Prénom(s) :	.....
Function / Fonction :	.....