

**SPRINGFIT™**

JSP Ltd, Worham Mill, Minster Lovell, Oxfordshire, OX29 0TA  
TECHNICAL HELPLINE: +44(0)1993 826051  
email: [technicalservices@jpsafety.com](mailto:technicalservices@jpsafety.com)  
[www.jpsafety.com](http://www.jpsafety.com)

ISSUE: 11/17  
RPGZ-019-335



Certified by: BSI (NB0086) BSI UK, Kitemark Court, Davy Avenue, Knowhill, Milton Keynes, MK5 8PP, United Kingdom.


**EN DISPOSABLE MASKS  
EN149:2001 + A1:2009**

A copy of this manual and the Declaration of Conformity for the product can be found on the product page at JSP Ltd's website: [www.jpsafety.com](http://www.jpsafety.com)

**WARNING:** The user should be trained in the fitting and should be aware of the instructions for use prior to donning the respirator. Use in adequately ventilated areas, which are not deficient in oxygen and do not contain explosive atmospheres. The mask must be fitted correctly to ensure the level of protection expected is achieved. It is unlikely that the requirements for leakage will be achieved if facial hair passes under the face seal. **FAILURE TO FOLLOW THE INSTRUCTIONS AND WARNINGS ON THE USE OF THIS MASK DURING ALL TIMES OF EXPOSURE CAN REDUCE THE EFFECTIVENESS OF THE MASK AND COULD RESULT IN ILLNESS OR DISABILITY.**

**INSTRUCTIONS FOR USE:** This mask is suitable for use against solid, water and liquid based aerosols. Prior to use check the integrity of the mask, the 'use by' date and ensure that the mask classification is suitable for the application.

| FFP1 | FFP2 | FFP3 |
|------|------|------|
| 4    | 10   | 20   |

**USE:** The mask is for single use only. It should not be used for more than 8 hours continuously and should be discarded after use. The mask should not be removed from its packaging until it is required for use. Use only when a concentration of contaminants are not immediately dangerous to life or health, and only in accordance with the applicable health and safety standards. Transport and storage of unused masks should be such that the product is not stored in direct sunlight and in frost free conditions, not in contact with solvents and cannot be damaged by physical contact with hard surface/films.

**FITTING (SEE IMAGES ON FRONT OF LEAFLET):**  
1. Remove the mask from the packaging. Check the condition of the mask for any holes and damage to the filter material.

2. Open the mask out by pulling at the centre of the two flaps of filter material. The grey foam is the top of the mask and should be placed on the nose.

3. Cup the mask in one hand.

4. Raise the mask to the face, ensuring that foam piece sits on the nose. Use the other hand to ensure that the lower flap is pulled down the neck.

5. Place the straps over the head, position the adjuster on the strap at the back of the neck. Place the upper strap over the crown of the head and adjust straps to achieve a comfortable fit, straps should not pass over the ears.

6. Form the nose clips around the nose. Hold the finger and thumb as shown, push the hand down so that the finger goes down one side of the nose and the thumb the other. Maintain pressure against the nose to ensure that a seal is formed.

7. To check the fit of the mask, place both hands completely over the mask and exhale vigorously. If air leaks at the edge, readjust the mask, manipulating the nose bridge and straps to effect an acceptable seal. If a proper seal cannot be achieved DO NOT enter the contaminated area.

**DISCARD AND REPLACE THE MASK IF:**

1. The mask is removed whilst in the contaminated area.

2. Clogging of the respirator causes breathing difficulties.

3. The mask becomes damaged.

| MARKING              | MEANING   | MARKING | MEANING   |
|----------------------|---|---------|---|
|                      | Manufacturer's Trademark  | FFP1    | Class 1, low filtering efficiency   |
| EN149:2001 + A1:2009 | European Respiratory standard number - EU   | FFP2    | Class 2, medium filtering efficiency  |
|                      |   | FFP3    | Class 3, high filtering efficiency  |
| FOCT P 12.4.191-99   | Russian Respiratory standard number - RU  | NR      | Single shift particulate filter   |
|                      |   | D       | Meets optional clogging requirements  |
|                      | Use by date   |         | Dispose of in accordance with local legislation   |
|                      | Date of manufacture   |         | Storage temperature and humidity ranges   |
|                      | Indicates that product conforms to relevant EU Directives and Regulations regarding health and safety or environmental protection |         | See instructions for use. If the instructions for use recommendations are not adhered to, the protection afforded by the device may be severely impaired. |

As required by European Health and Safety requirements, the user is advised that when the mask is in contact with the wearer's skin, it may cause allergic reaction in susceptible individuals. If this is the case, leave the hazard area, remove the mask and seek doctor's advice.

**NO AVGJENGELIGE MASKER  
EN149:2001 + A1:2009**

En kopi av denne bruksanvisningen og produktets samsvarserklæring finnes på produktsiden på hjemmesiden til JSP Ltd: [www.jpsafety.com](http://www.jpsafety.com)

**ADVARSEL:** Brukeren må være godt kjent med hvordan åndedrettsvernet settes på og tilpasses og må sette seg godt inn i bruksanvisningen for åndedrettsvernet tas på. Brukes på steder med tilstrekkelig ventilasjon, der det ikke er mangel på oksygen og som ikke inneholder eksplosivt atmosfærer. Masken må festes riktig for å sikre at det forentre beskyttelsesnivået oppnås. Masken vil ikke kunne teste helt hvis ansiktskåpe kommer under ansiktstesting. **MANGLENDE OVERHOLDELSE AV ANVINDSENNE I OG ADVARSLENE OM BRUK AV DENNE MASKEN UNDER EKSPONERINGEN FOR EFTRE TIL REDUKSJON AV MASKENS EFFEKT, NOE SOM KAN RESULTERE I SYKDOM ELLER FUNKSJONSNETSETTELSE.**

**BRUKSANVISNING:** Denne masken er egnet som beskyttelse mot faste, vann- og væskebaserte aerosoler. Kontroller at masken ikke er skadet, kontroller holdbarhetsdatoen og forsikre om at masken har en klassifisering som er egnet for brukssonrådet den brukes.

| FFP1                         | FFP2 | FFP3 |    |
|------------------------------|------|------|----|
| Tilordnet beskyttelsesfaktor | 4    | 10   | 20 |

**BRUK:** Masken er kun egnet for engangsbruk. Den bør ikke brukes kontinuerlig i mer enn 8 timer, og den bør kastes etter bruk. Masken bør ikke tas ut av emballasjen før den skal brukes. Skal bare tas ut når en klassifisering av kontrahentens behov for liv eller helse og sikkerhet i et arbeidsplassområde er i overensstemmelse med gjeldende standarer for helse og sikkerhet. Masker som ikke er brukt skal transporteres og oppbevares beskyttet mot direkte sollys, frost og kontakt med lesemidler, og slik at skade på grunn av fysisk kontakt med håndene kan unngås.

**SETTE PÅ (SE BILDER PA FORSIDEN AF HEFTET):**

1. Ta masken ut av emballasjen. Kontroller masken for hull og skader på filtermaterialene.

2. Åpne masken ved å trekke i midten av de to fliene på filtermaterialene. Det grå skumstykket er toppen på masken og plasseres på næsen.

3. Legg masken ned i den ene hånden.

4. Løft masken opp over ansiktet, og kontroller at skumstykket sitter på næsen. Bruk den andre hånden til å sikre at den nedre flien er trukket ned over halsen.

5. Legg strøppene over hodet, og plasser justerstroppene på strøppen bak på halsen. Legg den øvre strøppen oppover på bakhodet. Juster strøppene slik at de føles komfortabelt. Strøppene skal ikke ligge over ørene. Trekk i de frie endene fra det elastiske båndet bak på halsen slik at vernet sitter sikker.

6. Form neselekkene rundt huden. Hold tommen og en annen finger som vist, og trykk hånden ned slik at fingeren går ned på den ene siden av næsen og tommen på den andre siden. Opprettethold trykket mot nesten for å sikre at tetningen formes.

7. Kontroller at masken sitter den skal ved å legge begge hendene helt over masken og postehardt ut. Hvis det lekket ut luft langs kanten, må masken justeres på nytt, og neseøren og strøppene manipuleres for å oppnå en akseptabel tetning. Hvis tilstrekkelig tetning ikke kan oppnås, må man IKKE gå inn i det kontaminerte området.

**KAST MASKEN OG ERSTATT DEN MED EN HVIS:**

1. Masken tas av inne i det kontaminterede området.

2. Blokkering av åndedrettsvernet forårsaker pustevasker.

3. Masken blir skadet.

| MERKNING             | BETYDNING  | MERKNING | BETYDNING  |
|----------------------|--|----------|--|
|                      | Produsentens varemärke   | FFP1     | Klasse 1, lav filtreringseffekt  |
| EN149:2001 + A1:2009 | Numer, europeisk standard for åndedrettsvernet - EU  | FFP2     | Klasse 2, middels filtreringseffekt  |
|                      |  | FFP3     | Klasse 3, høy filtreringseffekt  |
| FOCT P 12.4.191-99   | Nummer, russisk standard for åndedrettsvernet - RU   | NR       | Partikkelfilter for engangsbruk  |
|                      |  | D        | Oppfyller ekstra krav med hensyn til blokering   |
|                      | Holdbarhetsdato  |          | Kasseres i samsvar med lokale forskrifter  |
|                      | Produksjonsdato  |          | Oppbevaringstemperatur og fuktighetsområder  |
|                      | Betyr at produktet oppfyller kravene i relevante EU-direktiver og forordninger angående helse og sikkerhet eller miljøvern |          | Se bruksanvisningen. Hvis anbefalingene i bruksanvisningen ikke følges, kan beskyttelsen enheten gir, blir sterkt svekket. |

I henhold til europeiske helse- og sikkerhetskrav, informeres brukeren om at masken kan forårsake allergiske reaksjoner hos sensitive personer ved kontakt med huden. Hvis dette skulle ske, må brukeren forlate faresonen, ta av masken og oppsøke lege.

**FR MASQUE RESPIRATOIRE JETABLE  
EN149:2001 + A1:2009**

Une copie de ce manuel et de la déclaration de conformité du produit est disponible sur la page produit du site web de JSP Ltd : [www.jpsafety.com](http://www.jpsafety.com)

**AVERTISSEMENT :** L'utilisateur doit être formé pour la pose et doit connaître le mode d'emploi avant d'enfiler le masque respiratoire. Utiliser dans des lieux bien aérés, qui ne sont pas pauvres en oxygène et où aucune atmosphère explosive ne peut se présenter. Le masque doit être correctement ajusté afin de garantir le niveau de protection attendu. Il est peu probable que les exigences d'étanchéité soient respectées si des pols faciaux se trouvent sous le joint du masque. **LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS ET DES AVERTISSEMENTS A PROPOS DE L'UTILISATION DE CE MASQUE PENDANT TOUTE LA PERIODE D'EXPOSITION PEUT REDUIRE L'EFFICACITE DU MASQUE ET PEUT PROVOQUER UNE MALADIE OU UN HANDICAP.**

**MODE D'EMPLOI :** Ce masque convient à une utilisation contre les aérosols solides, liquides ou à base d'eau. Avant d'utiliser, vérifier l'intégrité du masque, la date de péremption et que la classification du masque est adaptée à l'application souhaitée.

| Facture de protection assignée | FFP1 | FFP2 | FFP3 |
|--------------------------------|------|------|------|
|                                | 4    | 10   | 20   |

**UTILISATION :** Le masque est à usage unique. Il ne doit pas être utilisé pendant plus de 8 heures d'affilée et il doit être jeté après utilisation. Le masque doit être conservé dans son emballage jusqu'à son utilisation. Utiliser uniquement lorsque la concentration de contaminants ne représente pas un danger immédiat pour la vie ou la santé, et uniquement dans le respect des normes de santé et de sécurité. Le transport et le stockage des masques inutilisés doivent se faire à l'abri des rayons du soleil, du gel, sans contact avec des solvants et de façon à ce que le produit ne puisse pas être endommagé par un contact physique avec des surfaces ou objets durs.

**COMMENT ENFILER (VOIR IMAGES EN PREMIÈRE PAGE DE CE FEUILLET) :**

- Sortir le masque de son emballage. Contrôler l'état du masque et rechercher d'éventuels trous ou dégradations du matériau de filtration.
- Ouvrir le masque en tirant au centre des deux rabats du filtre. La mousse grise est la partie supérieure du masque et doit être placée sur le visage.
- Placer le masque devant le crâne.
- Lever le masque jusqu'à ce que la mousse soit placée sur le nez. Utiliser l'autre main pour vérifier que le rebord intérieur soit ramené vers le cou.
- Placer la sangle sur la tête, positionner le dispositif de réglage de la sangle dans la nuque. Placer la sangle supérieure sur le haut de l'arrière de la tête. Ajuster les sangles afin de trouver un ajustement confortable, sans que les sangles passent sur les oreilles. Tirer sur les extrémités libres des élastiques dans la nuque pour un port sécurisé.
- Placer les pince-nez autour du nez. Placer le doigt et le pouce comme indiqué, abaisser la main afin que le doigt descende sur un côté du nez et le pouce sur l'autre. Maintenir la pression sur le nez afin qu'un sillon apparaît sur le nez.
- Pour vérifier l'ajustement du masque, placer les mains sur la totalité du masque et expiration profondément. Si de l'air sort des bords, réajuster le masque en manipulant l'arête du nez et les sangles pour obtenir une étanchéité acceptable. Si l'utilisateur n'arrive pas à obtenir une étanchéité acceptable, il ne doit PAS entrer dans la zone contaminée.

**ÉLIMINER ET remplacer le masque si :**

- Le masque est retrouvé en état encore dans la zone contaminée.
- L'obturation du masque respiratoire entraîne des difficultés à respirer.
- Le masque s'abîme.

| MARQUE               | SIGNIFICATION                                   | MARQUE | SIGNIFICATION   |
|----------------------|---|--------|---|
|                      | Marque du fabricant                             | FFP1   | Classe 1, faible efficacité de filtrage   |
| EN149:2001 + A1:2009 | Numéro de la norme respiratoire européenne - UE | FFP2   | Classe 2, efficacité de filtrage moyenne  |
|                      |   | FFP3   | Classe 3, haute efficacité de filtrage  |
| FOCT P 12.4.191-99   | Numéro de la norme respiratoire russe - RU      | NR     | Filtre à particules à usage unique  |
|                      |   | D      | Respecte les exigences d'obtention optionnelles   |
|                      | Date de péremption                              |        | Éliminer conformément à la législation locale   |
|                      | Date de fabrication                             |        | Plages d'humidité et de température de stockage   |
|                      |   |        | Voir mode d'emploi. Si les recommandations d'utilisation ne sont pas respectées, il se peut que la protection offerte par le dispositif soit fortement réduite. |

Conformément aux exigences européennes en matière de santé et de sécurité, l'utilisateur est prévenu que le contact du masque avec la peau de la personne qui le porte peut causer une réaction allergique en cas de sensibilité. Si c'est le cas, quitter la zone dangereuse, enlever le masque et demander l'avise d'un médecin.

**DE EINWEGMASKE  
EN149:2001 + A1:2009**

Eine Kopie dieser Anleitung und der Konformitätserklärung für das Produkt finden Sie im Eintrag "Produkte" auf der JSP Ltd Website: [www.jpsafety.com](http://www.jpsafety.com)

**WARNING:** Der Benutzer sollte in der korrekten Anwendung der Maske geschult sein. Dazu gehört auch die Übung des korrekten Anlegens und die Prüfung des korrekten Sitzes. Die Maske darf nur in ausreichend belüfteten Bereichen verwendet werden, die keinen Sauerstoffmangel und keine explosive Atmosphäre aufweisen. Die Maske muss korrekt angelegt werden, um sicherzustellen, dass der benötigte Schutz auch gewährleistet werden kann. Es ist unwahrscheinlich, dass Barthaare die unter Gesichtsvorhang befindlichen Atemschutzfunktionen beeinträchtigen. **SOLLTE DEN ANWEISUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE NICHT FOLGEN, KANN DIESES DIE SCHUTZFUNKTION DER MASKE BEINTRÄGT UND ARBEITSUNFÄHIGKEIT FÜHREN.**

**GEbrauchsAnweisung:** Diese Maske bietet Schutz vor wässrigen und ölgiven Aerosolen und Partikeln. Überprüfen Sie vor dem Gebrauch die Universalheit und das Gefahrenpotential der Maske und stellen Sie sicher, dass die Maske für die von Ihnen vorgesehene Anwendung geeignet ist.

| FPP1         | FPP2 | FPP3 |    |
|--------------|------|------|----|
| Schutzklasse | 4    | 10   | 20 |

**GEBRAUCH:** Die Maske ist nur für den einmaligen Gebrauch geeignet. Sie sollte nicht länger als 8 Stunden am Stück verwendet und nach dem Gebrauch sofort entsorgt werden. Die Maske sollte bis zum Gebrauch in der Verpackung bleiben. Verwenden Sie die Maske nur, wenn die Schutzkonzentration nicht unmittelbar gesundheitsgefährdend bzw. lebensbedrohlich ist und auch nur in Übereinstimmung mit geltenden Richtlinien zur Sicherheit und Gesundheitsschutz. Während des Transports und der Lagerung müssen Unbenutzte Masken vor direktem Sonnenlicht und Frost geschützt werden. Bevor Sie die Maske auspacken, entfernen Sie die Verpackung. Bringen Sie die Maske an Ihren Mund und halten Sie sie sicher. Bringt die Schaumstofffeste auf Ihrer Nase sitzt. Bringen Sie Ihre anderen Hände, um sich zu vergewissern, dass der Schaumstoff fest auf Ihrer Nase sitzt. Ziehen Sie die Bänder über Ihren Kopf und stellen Sie die Bänder so ein, dass die Maske fest sitzt. Positionieren Sie das obere Band am Hinterkopf. Stellen Sie die Bänder so ein, dass die Maske fest sitzt und angenehm zu tragen ist. Die Bänder sollten hinter den Ohren befestigt sein. Zeigen Sie die Bänder an den Enden des Gummibandes im Nacken, um sicherzustellen, dass die Maske sicher sitzt. Ziehen Sie die Bänder über Ihren Kopf und stellen Sie die Bänder so ein, dass die Maske fest sitzt. Positionieren Sie das obere Band am Hinterkopf. Stellen Sie die Bänder so ein, dass die Maske fest sitzt und angenehm zu tragen ist. Die Bänder sollten hinter den Ohren befestigt sein. Zeigen Sie die Bänder an den Enden des Gummibandes im Nacken, um sicherzustellen, dass die Maske sicher sitzt.

**ANPASSUNG (SIEHE Bilder AUF DER VORDERSEITE DER BROSCHÜRE):**

- Nehmen Sie die Maske aus der Verpackung. Überprüfen Sie die Maske auf eventuelle Schäden und Löcher im Filtermaterial.
- Öffnen Sie die Maske, indem Sie die beiden Flügel der Atemschutzmaske auseinanderziehen. Der graue Schaumstoff soll sich gegen oben und unten über Ihre Nase gezogen werden.
- Unterstützen Sie die Maske mit Ihren Händen.
- Heben Sie die Maske an Ihr Gesicht und stellen Sie sicher, dass der Schaumstoff fest auf Ihrer Nase sitzt. Bringen Sie Ihre anderen Hände, um sich zu vergewissern, dass der Schaumstoff fest auf Ihrer Nase sitzt.
- Ziehen Sie die Bänder über Ihren Kopf und stellen Sie die Bänder so ein, dass die Maske fest sitzt. Positionieren Sie das obere Band am Hinterkopf. Stellen Sie die Bänder so ein, dass die Maske fest sitzt und angenehm zu tragen ist. Die Bänder sollten hinter den Ohren befestigt werden.
- Drücken Sie die Nasenspitze, indem Sie die Nasenspitze mit Ihren Fingern fest drücken. Halten Sie die Nasenspitze mit Ihren Fingern fest und ziehen Sie die Bänder über Ihren Kopf. Halten Sie die Nasenspitze mit Ihren Fingern fest und ziehen Sie die Bänder über Ihren Kopf.
- Um den Sitz der Maske zu überprüfen, verschließen Sie die Maske mit beiden Händen und atmen Sie heftig aus. Solle Luft ausgetreten sein, passen Sie die Maske mithilfe des Nasenteils und der Bänder an, um einen sicheren Sitz der Maske zu gewährleisten. Sollte die Maske nicht fest sitzen, geben Sie Sie AUF KEINEN FALL in die Gefahrenzone.

**ENTSORGEN SIE DIE MASKE UND ERSETZEN SIE SIE, WENN:**

1. Die Maske in der Gefahrenzone abgenommen wurde.
2. Die Maske verstopt ist und Ihnen dadurch das Atmen erschwert wird.
3. Die Maske Beschädigungen aufweist.

<tbl

