

# NEO TOOLS



PL INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

GB INSTRUCTION MANUAL

DE GEBRAUCHSANLEITUNG

RU ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

UA ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

HU PORVÉDŐ FÉLÁLARC

RO INSTRUCTIUNI DE DESERVIRE

CZ NÁVOD NA POUŽÍVÁNÍ

SK NÁVOD NA POUŽÍVANIE

SI NAVODILA ZA UPORABO

LT VARTOJIMO INSTRUKCIJA

LV LIETOŠANAS INSTRUKCIJA

EE KASUTUSJUHEND

BG ИНСТРУКЦИЯ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ

HR UPUTE ZA UPOTREBU

SR UPUTSTVO ZA UPOTREBU

GR ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

ES MANUAL DE USO

IT MANUALE PER L'USO

PL	Półmaska przeciwpyłowa	3
GB	Dust half-mask	3
DE	Stauschutzmaske	4
RU	Респиратор противопылевой	5
UA	Респіратор захисний протипильовий	6
HU	Pormaszk	6
RO	Mască mică protectie praf	7
CZ	Polomaska protiprašná	8
SK	Respirátor protiprachový	8
SL	Zaščitna maska	9
LT	Puskaukė nuo dulkių	10
LV	Aizsargmaska	11
EE	Tolmuvastane poolmask	11
BG	Маска противопрахова	12
HR	Zaštitna maska	13
SR	Zastitna maska	13
GR	Ημίμασκα προσώπου προστασίας από σκόνη	14
ES	Máscara para polvo	15
IT	Semimaschera contro polvere	16

**INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA  
PÓŁMASKI PRZECIWPOŁOWEJ  
MODEL: 97-330 (WL6210)**

**PL****ZASTOSOWANIE:**

Półmaska filtrująca służy wyłącznie do ochrony układu oddechowego przed nietoksycznymi pyłami i dymami i aerosolami z cząstek stałych, dla których stężenie fazy rozproszonej aerosolu nie przekracza wartości 4 x NDS.

**Uwaga:**

Zawsze należy oceniać, czy wyrób zapewnia odpowiednią do warunków pracy ochronę.

Jeżeli użytkownik posiada zarost na twarzy niemożliwe jest osiągnięcie prawidłowej szczelności półmaski. W celu zachowania ochrony użytkownik powinien mieć twarz ogoloną.

Półmaskę filtrującą należy wymienić na nową, gdy:

- podczas użytkowania opory oddychania wzrosną do poziomu utrudniającego oddychanie,
- nastąpi mechaniczne uszkodzenie półmaski,
- nie można uzyskać prawidłowej szczelności półmaski,

Półmaskę filtrującą można zdjąć dopiero po opuszczeniu strefy zanieczyszczonego powietrza.

**PIKTOGRAMY I OZNACZENIA:**

- Patrz informacje dostarczone przez producenta.

- Zakres temperatur w warunkach przechowywania

- Maksymalna wilgotność względna w warunkach przechowywania

yyymm - Koniec okresu przechowywania

Na wyrobie znajdują się następujące oznaczenia: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

gdzie:

**WL6210** – oznakowanie producenta

**NR** – oznaczenie produktu do używania nie dłużej niż jedną zmianę roboczą  
**EN 149:2001+A1:2009** – wyrób spełnia wszystkie wymagania normy EN 149:2001+A1:2009

Symbol **FFP1**, **FFP2** lub **FFP3** oznaczają gwarantowaną skuteczność ochronną wobec aerosoli modelowych zgodnie z zapisami EN 149:2001+A1:2009 , gdzie:

**FFP1** – najwyższy poziom ochrony, półmaski przeznaczone do stosowania, gdy stężenie substancji szkodliwej występującej w postaci aerosolu nie przekracza czterokrotnej wartości najwyższego dopuszczalnego stężenia (NDS).

**(NDS) Najwyższe Dopuszczalne Stężenie** – wartość średnia ważona stężenia, którego oddziaływanie na pracownika, w ciągu 8-godzinnego dobowego i przeciętnego tygodniowego wymiaru czasu pracy, określonego w Kodeksie pracy, przez okres jego aktywności zawodowej nie powinno spowodować ujemnych zmian w jego stanie zdrowia oraz w stanie zdrowia jego przyszłych pokoleń.

**0082** numer jednostki notyfikowanej.

**CE** – wyrób został podany ocenie zgodności i spełnia standardy obowiązujące na terenie Unii Europejskiej.

**PRZECIWWSKAZANIA:**

Produktu nie stosować:

- jeżeli w kontakcie ze skórą powoduje objawy alergiczne, lub został uszkodzony,
- w warunkach niedoboru tlenu - gdy stężenie jest poniżej 17% objętościowo (w pomieszczeniach o nie odpowiedniej wentylacji i małej kubaturze)
- gdy nieznane jest stężenie i skład zanieczyszczenia powietrza,
- w warunkach zagrożenia wybuchem.

Wyrobu nie wolno samodzielnie modyfikować.

Pewne substancje chemiczne mogą oddziaływać szkodliwie na ten produkt. Szczegółowych informacji na ten temat należy szukać u producenta.

**SPOSÓB UŻYTKOWANIA:**

Przed użyciem sprawdzić stan techniczny, a w szczególności: datę ważności półmaski, prawidłowość funkcjonowania taśm nagłówia oraz zacisku nosowego. Półmaskę filtrującą należy zakładać w atmosferze wolnej od zanieczyszczeń. Po założeniu półmaski filtrującej należy ulóżyć taśmy nagłówia tak, aby zapewnione było szczelne przyleganie półmaski do twarzy użytkownika.

Dolna taśma powinna przebiegać wokół szyi tuż poniżej uszu, górna taśma poprzez skronie na tył głowy. Ukształtować zacisk nosowy tak, aby zapewnić dokładne przyleganie półmaski wokół nosa. Sprawdzenie szczelności: Wziąć głęboki wdech, częścią filtrującą półmaski zasłonić obiema dłońmi i wykonać energiczny wydech. Jeżeli wyczuwalna jest nieszczelność (powietrze ucieka), półmaskę należy ponownie dopasować i powtórzyć próbę aż do uzyskania zadowalającej szczelności.

**WARUNKI PRZECHOWYWANIA I KONSERWACJI:**

Przechowywać w szczelnym zamkniętym pojemniku bez bezpośredniego dostępu promieni słonecznych, w temperaturze i wilgotności względnej otoczenia zgodnej z piktogramami.

Półmaska filtrująca, jako sprzęt jednorazowego użytku nie podlega konserwacji. Maksymalny czas użytkowania jednej półmaski filtrującej wynosi 8 godzin (jedna zmiana robocza). Po zakończeniu jednokrotnego użytkowania, półmaski nie używa.

**OKRES PRZECHOWYWANIA, MAGAZYNOWANIA:**

3 lata od daty pierwszego otwarcia opakowania produktu, jednak nie dłużej niż do daty końca okresu przechowywania znajdującej się na opakowaniu.

**SKŁADOWANIE I TRANSPORTOWANIE:**

Produktu podczas transportu lub składowania nie wolno przygniatać innymi cięższymi produktami czy materiałami, gdyż grozi to uszkodzeniem produktu.

**UTYLIZACJA:**

Produkt nie wymaga utylizacji.

**OPAKOWANIE:**

Torebka foliowa. Na zawieszcze umieszczone jest logo producenta, data produkcji, typ, model.

GRUPA TOPEX Sp z.o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pogranicza 2/4 Deklaracja Zgodności UE dostępna jest na stronie internetowej:  
[https://sharekgkty-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_groupatopex\\_com/EqMJTlTdy8FBrrh0zdQRU8MBJm6jkuaY\\_rleQgRhFbxRtA?e=SGv5Q9](https://sharekgkty-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_groupatopex_com/EqMJTlTdy8FBrrh0zdQRU8MBJm6jkuaY_rleQgRhFbxRtA?e=SGv5Q9)

**INSTRUCTION MANUAL  
FOR DUST HALF MASK  
MODEL: 97-330 (WL6210)**

**GB****INTENDED USE:**

The filtrating half mask is intended for the protection of respiratory system against non-toxic dusts, smokes and aerosols of solid particles, for which the concentration of aerosol dispersed phase does not exceed the value of 4 x NDS.

**Caution:**

It must be always assessed if the product ensures protection suitable for particular working conditions.

If a user has facial hair, it is impossible to obtain proper tightness of the half mask. In order to ensure proper protection, a user must have his face shaved. The filtrating half mask should be replaced, when:

- breathing resistance increased to a level that makes breathing difficult,
- the half mask is mechanically damaged,
- proper mask tightness cannot be obtained.

The filtrating half mask can be taken off, only when the contaminated air zone is left.

**PICTOGRAMS AND MARKING:**

- See information supplied by the manufacturer.

- Temperature range for storage conditions.

- Maximum relative humidity for storage conditions.

- End of storage period

The following marking is placed on the product: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**  
where:

**WL6210** – the manufacturer marking

**NR** - product marking to be used no longer than a single work shift

**EN 149:2001+A1:2009** – the product meets the requirements of the standard EN 149:2001+A1:2009

The symbols **FFP1**, **FFP2** or **FFP3** indicate the guaranteed protection efficiency against model aerosols pursuant to the provisions of EN 149:2001+A1:2009, where:

**FFP1** – the lowest protection level, half masks are intended to be used, when the concentration of harmful substance in the aerosol form does not exceed the four-time value of the highest permissible exposure limit.

**The highest permissible exposure limit** – the average weighted value of concentration whose influence on an employee during the 8-hour schedule on a daily basis and average schedule on a weekly basis determined in the Labour Code throughout the period of his occupational activity should not affect in his health condition and health condition of his future generations.

**0082** the number of a notified body.

**CE** – the product has been assessed for conformity and satisfies the standard in force in the European Union.

#### RISK INFORMATION:

The product should not be used:

- if causes allergic reactions, when in contact with skin or damaged.
- in oxygen deficiency conditions when there is oxygen deficiency in the working environment, the oxygen content in the air is less than 17% by volume.
- when the concentration and contaminated air composition are unknown,
- in explosion hazard conditions.

The product cannot be modified on one's own.

Some chemical substances can affect the product. Contact the manufacturer for detailed information.

#### DIRECTIONS FOR USE:

Before using check the technical condition, and in particular: check the half mask expiry date, headbands and nose bridge for correct functioning.

The filtrating half mask should be put on in atmosphere free of contaminants. When the half mask is put on, the headbands should be placed in a manner to ensure a tight fit of the half mask on user's face. The bottom band should run around the neck just below the ears, while the upper band should run across temples to the back of the head. The nose bridge should be shaped to ensure close fit of the half mask around the nose. Checking for tightness: take a deep breath, cover the filtrating part of the half mask with both hands and exhale vigorously. If leakage can be felt (the air escapes), the half mask should be refitted and the test should be repeated until the satisfactory tightness is obtained.

#### STORAGE AND MAINTENANCE:

The mask should be stored in a tightly closed container protected against direct sunlight, in the ambient temperature and relative humidity according to the pictograms.

As a disposable equipment, the filtrating half mask is maintenance-free. The maximum usage time of one filtrating half mask is 8 hours (one shift). When one time usage is completed, the mask should not be reused.

#### STORAGE PERIOD:

3 years starting from the date of the first unpacking of the product, but not longer than end of shelf life specified on the package.

#### STORAGE AND TRANSPORT:

During storage and transport the product cannot be crushed with heavier products or materials, because it may damage the product.

#### DISPOSAL:

The product does not require any special disposal procedures.

#### PACKAGING:

Foil bag. The tag includes manufacturer's logotype, production date, type and model.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pogranicza 2/4  
[https://sharekgtx-my.sharepoint.com/:g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJJtdy8FBr6hzdQRU8MBJm0jkuA\\_rI6QgRhfBxRrA?e=SGv509](https://sharekgtx-my.sharepoint.com/:g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJJtdy8FBr6hzdQRU8MBJm0jkuA_rI6QgRhfBxRrA?e=SGv509)

DE

#### GEBRAUCHSANLEITUNG DER STAUBSCHUTZHALBMASKE MODEL: 97-330 (WL6210)

#### ANWENDUNG:

Filtrierende Halbmaske zum Schutz der Atemwege vor nicht toxischem Staub, Rauch und Aerosolen mit festen Partikeln, wenn die Konzentration der dispergierten Phase im Aerosol den Wert 4 x MAK nicht überschreitet.

#### Achtung:

Es soll immer eingeschätzt werden, ob das Produkt den für die Arbeitsbedingungen entsprechenden Schutz bietet.

Wenn der Benutzer der Halbmaske Gesichtsbehärtung trägt, ist es nicht möglich, den richtigen Dichtsitz der Staubschutzhalbmaske zu erreichen. Um den richtigen Schutz zu gewähren soll der Benutzer rasieren sein.

Die filtrierende Halbmaske soll ausgewechselt werden, wenn:

- bei der Nutzung der Atemwiderstand so hoch ist, dass die Atmung schwer wird,
- wenn die Maske einen mechanischen Schaden hat,
- wenn der richtige Dichtsitz nicht mehr erreichbar ist.

Die filtrierende Halbmaske darf erst dann abgenommen werden, wenn die luftverschmutzte Umgebung verlassen wurde.

#### PIKTOGRAMME UND KENNZEICHEN:



- Beachten Sie die Informationen des Herstellers.



- Der Temperaturbereich für Lagerungsbedingungen.



- Die maximale relative Luftfeuchtigkeit für Lagerbedingungen.



- Ende der Aufbewahrungszeit

Auf dem Produkt befinden sich folgende Kennzeichen: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

wobei:

**WL6210** – Herstellerkennzeichen

**NR** – Kennzeichnung eines Produktes, das nicht länger als eine Arbeitsschicht benutzt werden darf

**EN 149:2001+A1:2009** – das Produkt erfüllt alle Anforderungen der Norm EN 149:2001+A1:2009

Symbole **FFP1**, **FFP2** oder **FFP3** bezeichnen garantierte Schutzwirkung vor Modellaerosolen gemäß EN 149:2001+A1:2009, wobei:

**FFP1** – die niedrigste Schutzwirkung, Halbmasken werden benutzt, wenn die Konzentration des Schadstoffes in Form von Aerosolen nicht den 4-fachen Wert der Maximalen Arbeitsplatz-Konzentration (MAK-Wert) übersteigt.

**(MAK-Wert) Maximale Arbeitsplatz-Konzentration** – zeitlich gewichtete durchschnittliche Konzentration, bei der ein Arbeitnehmer 8 Stunden am Tag bei einer durchschnittlichen Wochenarbeitszeit, geregelt im Arbeitsgesetzbuch, während seiner Lebensarbeitszeit ausgesetzt, kein Gesundheitsschaden erleidet.

**0082** Nummer der benannten Stelle.

**C E** – das Produkt wurde den Konformitätsbewertungsverfahren unterzogen und erfüllt die in der Europäischen Union geltenden Anforderungen.

#### GEGENANZEIGEN:

Das Produkt darf nicht benutzt werden, wenn:

- beim Hautkontakt allergische Reaktionen auftreten oder das Produkt beschädigt ist.
- beim Sauerstoffmangel wenn in der Atmosphäre der Arbeitsumgebung ein Mangel an Sauerstoffvorkommt, dh. der Sauerstoffgehalt weniger als 17 Vol%.
- wenn die Konzentration und Zusammensetzung der Luftverschmutzung nicht bekannt sind,
- in explosionsgefährdeten Bedingungen.

Das Produkt darf nicht selbständig verändert werden.

Bestimmte Chemikalien können das Produkt beschädigen. Weitere Informationen erhalten Sie vom Hersteller.

#### NUTZUNGSART:

Vor jedem Gebrauch ist der technische Zustand der Gehörschützer zu überprüfen, insbesondere:

Verfallsdatum der Halbmaske, das ordnungsgemäße Funktionieren der Kopfbänder und der Nasenklammer.

Die filtrierende Halbmaske soll in freien von Verschmutzungen Bereichen angelegt werden. Nach dem Anlegen der filtrierenden Halbmaske sollten die Kopfbänder so gelegt werden, dass die Halbmaske dicht am Gesicht des Nutzers anliegt. Das untere Band soll um den Hals herum unterhalb der Ohren geführt werden, das obere Band über die Schläfen zum Hinterkopf. Die Nasenklammer sollten so gesetzt werden, dass die Maske am die Nase herum dicht anliegt. Dichtprüfung: Tief einatmen, das filtrierende Teil der Halbmaske mit beiden Händen dichtenhalten und energisch ausatmen. Wenn eine undichte Stelle bemerkt wird (das Abströmen der Atemluft), soll die Halbmaske neu angelegt und die Dichtprüfung wiederholt werden bis der erforderliche dichte Sitz der Maske erreicht wird.

#### **LAGERUNG UND WARTUNG:**

Die Halbmaske soll in einem dichten Behälter ohne direkte Sonneneinstrahlung, in Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit der Umgebung, wie auf den Piktogrammen abgebildet, aufbewahrt werden. Die filtrierende Halbmaske, als eine Einweg-Halbmaske, wird nicht gewartet. Die maximale Nutzungsdauer einer filtrierenden Halbmaske beträgt 8 Stunden (eine Arbeitsschicht). Nach dem einmaligen Gebrauch soll die Maske nicht mehr benutzt werden..

#### **DAUER DER AUFBEWAHRUNG UND LAGERUNG:**

3 Jahre ab dem Datum des ersten Öffnens der Produktverpackung, jedoch nicht länger als bis zum Ablauf des auf der Verpackung angegebenen Aufbewahrungszeitraums.

#### **LAGERUNG UND TRANSPORT:**

Beim Transport oder Lagerung darf das Produkt wegen Beschädigungsgefahr nicht unter anderen schweren Produkten oder Materialien gelagert werden.

#### **ENTSORGUNG:**

Das Produkt bedarf keiner gesonderten Entsorgung.

#### **VERPACKUNG:**

Plastiktüte. Auf dem Schild befinden sich das Logo des Herstellers, Herstellungsdatum, Typ und Modell.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pogranicza 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJTtdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_rI6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJTtdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_rI6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q9)

### **ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПОЛУМАСКА ЗАЩИТНАЯ АРТИКУЛ.: 97-330 (WL6210)**

**RU**

#### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:**

Фильтрующая полумаска предназначена для защиты органов дыхания от пыли, дыма и аэрозолей при концентрации до 4 ПДК.

#### **Внимание!**

Убедитесь, что изделие обеспечивает защиту, адекватную условиям работы.

При наличии растительности на лице пользователя невозможно добиться удовлетворительного прилегания полумаски. Для эффективной защиты необходимо, чтобы лицо пользователя было без растительности.

Полумаску следует заменить новой в случаях:

- крайнего затруднения дыхания;
- механического повреждений;
- отсутствия плотного прилегания.

Снимайте полумаску, покинув загрязненную зону.

#### **ОБЪЯСНЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ СИМВОЛОВ:**



- См. указания по эксплуатации



- Температура хранения



- Максимальная влажность при хранении



- Дата истечения срока годности

Маркировка полумаски: **ZH4071V EN149:2001+A1:2009 FFP1 NR CE0082**  
 где:

**WL6210** – маркировка изготовителя

**NR** – обозначает, что полумаска должна быть использована не более одной рабочей смены.

**EN 149:2001+A1:2009** изделие отвечает требованиям EN 149:2001+A1:2009

Маркировка **FFP1, FFP2** или **FFP3** обозначает класс фильтрующей эффективности по EN 149:2001+A1:2009

**FFP1** – низкая эффективность защиты; полумаски предназначены для защиты от аэрозолей при концентрации до 4 ПДК.

**Предельно допустимая концентрация (ПДК)** – концентрация химических элементов и их соединений в окружающей среде, которая при повседневном влиянии в течение длительного времени на организм человека не вызывает патологических изменений или заболеваний, устанавливаемых современными методами исследований в любые сроки жизни настоящего и последующего поколений.

**0082** номер нотифицированного органа.

**C E** – изделие прошло оценку соответствия и отвечает требованиям, действующим на территории ЕС.

#### **ОГРАНИЧЕНИЯ:**

Запрещается применять изделие:

- если при контакте с кожей полумаска вызывает аллергическую реакцию, либо в случае повреждения полумаски;
- при дефиците кислорода, когда его содержание в воздухе ниже 17% (в плохо проветриваемых (вентилируемых) помещениях и в помещениях небольшой батутуры);
- если неизвестна концентрация и состав загрязняющих веществ в воздухе;
- во взрывоопасной атмосфере.

Запрещается самовольно вносить изменения в конструкцию изделия.

На данное изделие могут неблагоприятно влиять определенные химические вещества. Подробную информацию следует запросить у изготовителя.

#### **ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:**

Проверка перед использованием

- срок годности полумаски, правильное функционирование тесьмы оголовья и носового зажима.

#### **НАРУШЕНИЕ ПЛОТНОСТИ ПРИЛЕГАНИЯ:**

Фильтрующую полумаску надевайте в незагрязненной атмосфере. Надев полумаску, отрегулируйте тесьму оголовья таким образом, чтобы обеспечить плотное прилегание полумаски к лицу. Нижняя тесьма должна проходить под ушами, а верхняя на темени. Носовой зажим подгоните так, чтобы он плотно прижал полумаску к лицу на переносице. Проверьте плотность прилегания: сделайте глубокий вдох, а затем закройте фильтрующую часть полумаски руками и сделайте энергичный выдох. Если чувствуете неплотное прилегание (воздух выходит наружу), еще раз отрегулируйте полумаску и повторите проверку до тех пор, пока полумаска не будет плотно прилегать к лицу.

#### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ПРАВИЛА УХОДА:**

Храните полумаску в плотно закрытом контейнере, защищающем от прямого воздействия солнечных лучей, при температуре и относительной влажности окружающей среды, указанных на пиктограммах.

Фильтрующая полумаска – это изделие одноразового применения, не требует ухода. Максимальное время использования одной фильтрующей полумаски составляет 8 часов (одна рабочая смена). После использования полумаску следует выбросить.

#### **СРОК ХРАНЕНИЯ:**

3 года с момента первого вскрытия упаковки товара, однако, не дольше срока хранения, указанного на упаковке.

#### **УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ:**

Во время транспортирования и хранения запрещается укладывать на изделие тяжелые грузы, способные вызвать его повреждение.

#### **ТРЕБОВАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ:**

изделие не требует специальной утилизации.

#### **УПАКОВКА:**

полиэтиленовый пакет с хедером. На упаковке: логотип изготовителя, тип, артикул.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pogranicza 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJTtdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_rI6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJTtdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_rI6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q9)

UA

**ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ  
ПІВМАСКИ ПРОТИПІЛОВОЇ  
МОДЕЛЬ: 97-330 (WL6210)**

**ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ**

Півмаска фільтрувальна призначена виключно для захисту дихальної системи людини від шкідливого впливу пилу, диму й аерозолів з умістом твердих часточок, концентрація яких у розпилений фазі аерозолю не перевищує 4 x NDS (максимально допустимої концентрації).

**Увага!**

Слід завжди перевіряти, чи забезпечує виріб відповідний до умов праці ступінь захисту.

Наявність рослинності на обличчі унеможливлює щільне прилягання півмаски. Тому, з метою захисту органів дихання, нагально рекомендується вдягати півмаску на виголене обличчя.

Фільтрувальну півмаску замінюють щораз у наступних випадках:

- протягом експлуатації її являється утрудненість дихання;
- має місце механічне пошкодження півмаски;
- півмаска не прилає щільно.

Півмаску допускається знімати тільки поза межами зони забрудненого повітря.

**СИМВОЛИ ТА ПОЗНАЧКИ**



- Див. відомості, надані виробником.



- Діапазон температур зберігання



- Максимальна відносна вологість зберігання



- Границяний термін зберігання

На виробі розміщені наступні позначки: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

де:

**WL6210** – маркування виробника

**NR** – маркування продукції, яке означає, що використовувати виріб допускається не довше однієї робочої зміни.

**EN 149:2001+A1:2009** – виріб відповідає всім вимогам стандарту EN 149:2001+A1:2009

Символи **FFP1**, **FFP2** або **FFP3** означають гарантовану ефективність захисту проти тести аерозолів згідно з нормами регламенту EN 149:2001+A1:2009 , де:

**FFP1** – найнижчий рівень захисту; півмаска призначена для використання у середовищі, де концентрація шкідливих речовин, представлена у формі аерозолю, не перевищує чотирикратної максимально допустимої концентрації (NDS).

**Максимально допустима концентрація (NDS)** — середньозважене значення концентрації, дія якої на робітника протягом 8-годин на добу за середнього тижневого робочого часу, визначеного в Трудовому кодексі, протягом періоду його професійної активності не повинна спричинити негативних змін у стані його здоров'я та стані здоров'я його майбутніх нащадків.

**0082** номер нотифікованого органу сертифікації.

**C E** – виріб пройшов оцінку відповідності та відповідає стандартам, що діють на території Європейського Союзу.

**ОБМЕЖЕННЯ ЩОДО ЗАСТОСУВАННЯ**

Не допускається використовувати виріб:

- якщо під час контактів зі шкірою виникають алергічні подразнення, або виріб було пошкоджено;
- в умовах недостатньої кисності; - коли концентрація складає менше 17% в об'ємному вираженні (у приміщеннях з недостатньою вентиляцією та малою кубатурою);
- коли концентрація забруднюючих речовин та склад забрудненого повітря невідомі;
- у вибухонебезпечних умов

Забороняється самочинно вносити зміни у конструкцію виробу.

Деякі хімічні речовини здатні спричинити шкідливий вплив на цей виріб. Більш детальну інформацію дивись у виробника.

**СПОСІБ ВИКОРИСТАННЯ**

Перед використанням перевірте технічний стан, а насамперед: термін придатності півмаски, правильність функціонування потиличних стрічок і затискача перенісся.

Фільтрувальну півмаску слід вдягати в атмосфері, вільній від забруднень. Надінте фільтрувальну півмаску, після чого розташуйте потиличні стрічки таким чином, щоб вони забезпечили щільне прилягання півмаски до обличчя. Нижня стрічка повинна проходити по потилиці під лінією вух, напотміс верхня — по потилиці вздовж лінії скроні. Затискач перенісся слід сформувати таким чином, щоб тобі забезпечував щільне прилягання півмаски довкола носа. Способ перевірити щільність прилягання півмаски: глибоко вдихніть, затягніть фільтр півмаски обома руками та енергійно видихніть. Якщо ви відчуєте нещільність (вихід повітря), півмаску слід наново прилаштувати й повторити спробу, доки не буде досягнута бажана щільність.

**УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ ТА ДОГЛЯДУ**

Зберігати у щільно закритому контейнері без безпосереднього доступу сонячних променів, за температури та відносної вологості згідно з позначками.

Фільтрувальну півмаску, як засіб одноразового використання, не передбачає догляду. Максимальний час використання однієї фільтрувальної півмаски складає 8 годин (одна робоча зміна). Після одноразового використання півмаску не підлягає подальшому використанню.

**ПЕРІОД ЗБЕРІГАННЯ:**

3 роки від дати першого відкриття упаковки з виробом, однак не довше, ніж до кінця строку зберігання, вказаного на упаковці.

**ЗБЕРІГАННЯ ТА ТРАНСПОРТУВАННЯ:**

Не допускається під час зберігання або транспортування придавлювати виріб важкими предметами або матеріалами, оскільки це може пошкодити його.

**УТИЛІЗАЦІЯ:**

Продукція не вимагає утилізації.

**УПАКОВКА:**

Пластиковий пакет. На бирці вказаний логотип виробника, дата виробництва, тип, модель.

GRUPA TOPTEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Podgraniczna 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJIldty8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuY\\_rL6QgRHFBxRrA7e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJIldty8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuY_rL6QgRHFBxRrA7e=SGv5Q9)

**PORVÉDŐ FÉLÁLARC  
HASZNÁLATI UTASÍTÁS  
TÍPUSVÁLTOZAT: 97-330 (WL6210)**

HU

**ALKALMAZÁS:**

A részecskeszűró félálarc a légszervek védelmére szolgál kizárolag nem toxikus porok, füstök és olyan szilárdszeszcske-aeroszolok ellen, amelyek esetében az aeroszolban a diszperziós fazis koncentrációja nem haladja meg a 4 x ÁK értékét.

**Figyelem:**

Minden esetben fel kell mérni, hogy a termék az adott munkakörülmények között megfelelő védelem biztosít-e.

Ha a félálarc viselőjének arcán ször, borosta van, nem érhető el a félálarc kielégítő tömítést biztosító illeszkedésére.

A megfelelő védelem érdekében a félálarc viselőjének arca legyen borotvált.

A részecskeszűró félálarcot ki kell cserélni újra, ha:

- használat közben a szörű léggellenállásra a légzést megnehezítő mértékben megnő,
- a félálarc megsérül, nem biztosítható a félálarc kielégítő tömítettsége.

A részecskeszűró félálarcot csak a szennyezettség légterű körzet elhagyása után szabad levenni.

**PIKTÓGRAMOK ÉS JELÖLÉSEK:**



- Lásd a gyártótól származó Tájékoztatót

- Tárolási hőmérséklet-tartomány



- A levegő maximális relatív páratartalma a tárolás során

#### - A tárolhatósági idő vége

A terméken az alábbi jelölések találhatók: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

ahol:

**WL6210** - a gyártó jelölése

**NR** - a legfeljebb egy műszak időtartamáig használható termék jelölése.

**EN 149:2001+A1:2009** - a termék mindenben megfelel a(z) EN 149:2001+A1:2009 szabvány követelményeinek

Az **FFP1**, az **FFP2** vagy az **FFP3** jelölések a garantált védelmi hatékonyságot jelölik az EN 149:2001+A1:2009 szerinti modellek aeroszolok esetében, ahol

**FFP1** - a legalacsonyabb szintű védelem, e félállarcok használata akkor

ajánlott, ha az aerosoloknál jelenlévő károsanyag koncentrációja nem haladja meg a megengedett átlagkoncentrációt (ÁK) négyzerszázalékot.

(ÁK) megengedett átlagos koncentráció: az a szúlyozott átlagkoncentráció, amely 8 órás napi ér a Munka törvénykönyv szerinti heti munkaidő figyelembevételével a dolgozó aktív szakmai életé alatt általában nem fejt ki negatív hatást a dolgozó és utódainak egészségére

**0082** a notifikált szervezet bejegyzési száma

**C E** - megvizsgálták a termék megfelelőségét, teljesíti az Európai Unióban érvényes követelményeket

#### ELLENJAVALLATOK:

Ne használja a terméket:

- ha a bőrrel érintkezve allergiás reakciót vált ki, vagy ha sérült.
- oxigénhiányos légkörben amikor a környezet légerében oxigén hiány jelentkezik, tehát a levegő oxigéntartalma nem éri el a 17 térfogat%-ot,
- ha ismeretlen a levegőszennyezés összetétele és koncentrációja,
- robbanásveszélyes környezetben.

Tilos a termék önhalmály módifikálása.

Bizonyos vegyi anyagok káros hatást fejthetnek ki a termékre. Részletes tájékoztatásért ezzel kapcsolatban forduljon a gyártóhoz.

#### HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ:

Használata előtt ellenőrizze műszaki állapotát, különösen: a félállarc felhasználhatósági idejét, a rögzítő szalagok és az orrcsipesz megfelelő működését.

A részecskezűrő félállarc szennyeződésekkel mentes légerű környezetben kell felvenni. A részecskezűrő félállarc felvételé után rendeze el a rögzítő szalagokat úgy, hogy azok biztosításuk a részecskezűrő félállarc hézagmentes illeszkedését viseljék arcahoz. Az alsó rögzítő szalag vezessé a nyak körül, közvetlen a fülek alatt, mik a felső rögzítő szalag a halántékon futva érjen el a fej hátsó felére. Az orrcsipesz csíptesse föl úgy, hogy a félállarc pontosan illeszkedjen az orr körül az archoz. A tömítettség ellenőrzése: Vegyen mély levegőt, majd kézzel fogja be a félállarc szűrőrézsét, és erőteljesen fújja ki a levegőt. Ha érezhető a tömítetlenség (a táozió levegő árama), kezdje előről az illesztést, ismétlje ezt addig, amíg el nem éri a kilegítő tömítettséget.

#### TÁROLÁSI ÉS KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ:

Szorosan zárt dobozban, a közvetlen napugárzáshatásaitól védve, a piktogramoknak megfelelő hőmérsékletű és relativ páratartalmú környezetben kell tárolni.

A részecskezűrő félállarc, mint egyszer használatos védőeszköz, nem igényel karbantartást. A részecskezűrő félállarc maximális hordási ideje 8 óra (egy műszak). Egyszeri használhat után a félállarcot ne használja újra.

#### TÁROLHATÓSÁGI IDŐ:

A termék csomagolásának első felbontásától számított 3 év, de nem tövább, mint a csomagoláson található tárolási időszak vége.

#### TÁROLÁS, SZÁLLÍTÁS:

A terméket a tárolás, a szállítás idején nem szabad más, nehezebb termékekkel, anyagokkal, ez a termék sértését okozhatja.

#### ÚJRAHASZNOSÍTÁS:

A terméket nem szükséges újrahasznosítani.

#### CSOMAGOLÁS:

Fóliatasakon fel van tüntetve a gyártó logója, a gyártás ideje, a típus és a típusváltozat.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharegktbx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBMj6jkua\\_Yl6QgRHFBxRtA?e=SGv5Q9](https://sharegktbx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBMj6jkua_Yl6QgRHFBxRtA?e=SGv5Q9)

**INSTRUCȚIUNI DE DESERVIRE  
SEMIMĂȘTI ANTIPULBERE.  
MODELUL : 97-330 (WL6210)**

**RO**

#### UTILIZAREA :

Semimășta antipulbere filtratoare, servește exclusiv la apărarea sistemului respirator, față de pulbere și praf netoxic și aerozoluri cu particule solide, al căror concentrație în fază de disperzie a aerozolului nu depășesc valoarea 4 x NDS.

#### Remarcă:

Totdeauna, înainte de utilizarea semimăștii, trebuie să apreciezi dacă în condițiile de lucru respective, va asigura și va îndeplini apărarea sistemului. Dacă uzurături va avea față nebărberită, este imposibilă etanșitatea corespunzătoare a semimăștii. Cu scopul apărării efective , uzurături trebuie să fie bărbierit.

Semimășta antipulbere filtratoare, trebuie schimbată cu alta nouă, în cazul în care :

- în timpul utilizării respirația va fi îngreutată,
- semimășta se va defecta mechanic,
- este imposibilă obținerea etanșătății corespunzătoare a semimăștii.

Semimășta antipulbere filtratoare, poate fi înălțată doar după părăsirea zonei de aer poluat.

#### PICTOGRAME ȘI ÎNSEMNAȚII:



- Vezi informațiile furnizate de producător



- Gama temperaturilor în condiții de păstrare



- Umeditatea relativă maximă, în condiții de păstrare

#### ŞFARSITUL PERIOADEI DE PASTRARE

Pe produs se află următoarele însemnări: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

anume:

**WL6210** – însemnările producătorului

**NR** – însemnarea produsului de a fi întrebuită numai pe timpul unui schimb de lucru

**EN 149:2001+A1:2009** – produsul indeplinește toate cerințele normei EN 149:2001+A1:2009

**Simbolurile FFP1, FFP2 sau FFP3** înseamnă precum că eficacitatea este garantată față de aerozoluri, în conformitate cu înscrierile normei EN 149:2001+A1:2009 anume:

**FFP1** – cel mai mic nivel de apărare, în care semimăștile pot fi utilizate doar în cazul în care concentrația substanciilor dăunătoare ale aerozolului, nu depășește de patru ori valoarea celei mai mari concentrații admise (NDS).

**(NDS) Cea mai Mare Concentrație Admisă** – valoarea medie de concentrație, a cărui acŃionare asupra lucrătorului, în timp de 8 ore de lucru pe zi, căt și a mediei săptămâna de a timpului de lucru, specificată în Codul Muncii, nu poate prinși schimbări negative la sănătatea lucrătorului și nici schimbări negative la sănătatea urmășilor lui.

**0082** numărul unității notificate.

**CE** – compatibilitatea produsului a fost verificată și indeplinește standardurile pe terenul Uniunii Europene.

#### CONTRAINDICAȚII:

Produsul nu poate fi utilizat

- dacă în contact cu pielea cauzează manifestare alergică, sau dacă a fost defectat.
- produsul nu poate fi utilizat : când în atmosferă mediul de lucru există o deficiență de oxigen, adică conținutul de oxigen este mai mic de 17% în volum.
- când nu este cunoscută concentrația și compoziția poluării aerului,
- în condiții cu pericol de explozie.

Este interzisă modificarea arbitrară a produsului.

Unele substanțe chimice pot acŃiona vătămător asupra acestui produs. Informații suplimentare se pot obŃine de la producătorul produsului.

#### MOD DE UTILIZARE:

Inainte de utilizare verifică starea tehnică a antifoanelor, în special:

Principal este: data valabilității semimăștii, funcŃionarea corectă a benzilor pe cap căt și a clemei pe nas.

Semimasca antipulbere filtratoare, trebuie aplicată în atmosferă liberă de poluare. APLICAND semimasca antipulbere filtratoare, trebuie așezată pe cap în aşa mod ca să asigure etanșitatea feței utilizatorului. Banda inferioară trebuie să parcurgă în jurul gâtului, mai jos de urechi, iar banda superioară, pe tâmpale spre spatele capului. Clema nasului trebuie ajustată în aşa mod, încât să asigure aderarea semimăști pe nas. Trebuie verificată etanșitatea: Luând-o adâncă inspirație, după care, parteau de filtrare a semimăști trebuie astupătă cu ambele palme, apoi trebuie făcută o energetică respirație. Dacă eventual, se va simți neetanșitatea (va fugi aerul), semimasca trebuie din nou ajustată și repetată probarea etanșării.

#### **CONDIȚII DE PĂSTRARE ȘI CONSERVATIONE:**

A se păstra în recipient inchis etanș, fără accesul direct al razelor de soare, la temperatură și umeditatea relativă a mediului, conform pictogramelor.

Semimasca antipulbere filtratoare, fiind echipament de utilizare unică, nu necesită conservare. Timpul maxim de utilizarea unei semimăști antipulbere filtratoare, este de 8 ore (un schimb de lucru). După utilizarea unică a semimăști, nu este permisă a doua utilizare.

#### **PERIOADA DE PĂSTRARE, ȘI DEPOZITARE :**

3 ani după prima deschidere a ambalajului produsului, dar nu mai mult decat data de expirare a perioadei de depozitare de pe ambalaj.

#### **DEPOZITAREA ȘI TRANSPORTAREA:**

In timpul transportului sau la depozitare, nu este permisă apăsarea produsului cu alte produse sau cu materiale grele, deoarece răstăcirea produsului.

#### **RECUPERARE:**

Produsul nu necesita recuperare

#### **AMBALAJUL:**

Plic din poliètilen. Pe agătătoare este plasat semnul producătorului, data fabricației, tipul, modelul.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharekgktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJTltdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_r6QgRHfbXrR?e=SGv5Q9](https://sharekgktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJTltdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_r6QgRHfbXrR?e=SGv5Q9)

### **NÁVOD NA POUŽÍVÁNÍ PROTIPIRACHOVÉ POLOMASKY MODEL: 97-330 (WL6210)**

#### **POUŽITÍ:**

Filtráční polomaska slouží výhradně k ochraně dýchacího ústrojí před netoxickým prachem, kouřem a aerosoly z pevných částic, pro které koncentrace rozptýlené fáze aerosolu neprekračuje hodnotu 4 x NDS.

#### **Pozor:**

Vždy byste měli posoudit, zda vzhledem k pracovním podmínkám výrobek poskytuje dostatečnou ochranu.

Pokud má uživatel vously, dosažení správné těsnosti polomasky není možné. Za účelem dodržení ochrany by měl uživatel mít oholenou tvář.

Vyměňte filtrální polomasku za novou, pokud:

- během užívání dýchací odpor se zvýší na úroveň ztěžující dýchání,
- dojde k mechanickému poškození polomasky,
- není možné dosáhnout správnou těnost polomasky,

Filtrální polomasku můžete sundat teprve po opuštění zóny znečištěného vzduchu.

#### **PIKTOGRAMY A OZNAČENÍ:**



- Viz Informace dodané výrobcem.



- Rozsah teplot v podmínkách skladování



- Maximální relativní vlhkost v podmínkách skladování



- Konec doby uchování

Na výrobku se nacházejí následující označení: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

kde:

**WL6210** – označení výrobce

**NR** – označení výrobku pro použití ne delší než jedna pracovní směna

**EN 149:2001+A1:2009** – výrobek splňuje všechny požadavky normy EN

149:2001+A1:2009

**Symboly FFP1, FFP2 nebo FFP3** znamenají zaručenou ochranou účinnost vůči modelovým aerosolům v souladu se zápisu EN 149:2001+A1:2009, kde: **FFP1** – nejnižší stupeň ochrany, polomasky jsou určeny k použití, pokud koncentrace škodlivé látky vyskytující se ve formě aerosolu neprekračuje čtyřinásobek nejvyšší povolené koncentrace (NPK).

**(NPK) Nejvyšší povolená koncentrace** – střední vážený průměr koncentrace, jejíž působení na zaměstnance v průběhu osmihodinové denní a průměrné týdení délky pracovní doby stanovené v zákoníku práce po dobu jeho profesní činnosti by nemělo způsobit negativní změny jeho zdravotního stavu a také zdravotního stavu jeho přistěhovalek.

**0082** číslo notifikované osoby.

**C E** – výrobek byl předmětem posuzování shody a splňuje standardy platné na území Evropské Unie.

#### **KONTRAINDIKACE:**

Nepoužívejte výrobek:

- pokud při styku s kůží způsobuje alergické projevy nebo byl poškozen.
- v podmínkách nedostatku kyslíku když je v pracovním prostředí nedostatek kyslíku, tzn. obsah kyslíku ve vzduchu je nižší než 17 % objemu.
- pokud není znám limit a složení znečištění vzduchu,
- v podmínkách výbušného prostředí.

Výrobek nelze samostatně upravovat.

Některé chemické látky mohou poškodit tento výrobek. Podrobnější informace na toto téma vyhledejte u výrobce.

#### **ZPŮSOB UŽÍVÁNÍ:**

Před použitím zkонтrolujte technický stav, a zejména: datum expirace polomasky, správnost fungování upínací hlavní pásy a také nosní svorky.

Filtráční polomaska nasazujte v prostředí bez nečistot. Po nasazení filtráční polomasky uložte upínací hlavní pásky tak, aby bylo zajištěno těsné přiléhání polomasky k obličeji uživatele. Dolní pásek musí být umístěn kolem krku, těsně pod usímení, horní pásek přes spánek na zadní část hlavy. Vytvárejte nosní svorku tak, aby bylo zajištěno přesné přiléhání polomasky kolem nosu. Kontrola těsnosti: Zhluboka se nadechněte, filtráční část polomasky zakryjte oběma rukama a provedte energický výdech. Pokud je cítit netěsnost (uniká vzduchu), opětovně přizpůsobte polomasku a zapakujte pokus, až bude dosažena uspokojivá těsnost.

#### **PODMÍNKY UCHOVÁVÁNÍ A ÚDRŽBY:**

Uchovávejte v těsně uzavřeném zásobníku bez přístupu přímého slunečního světla, při teplotě a relativní vlhkosti okolí v souladu s pictogramy.

Filtráční polomaska jako zařízení pro jednorázové použití nepodléhá údržbě. Maximální doba užívání jedné filtráční polomasky činí 8 hodin (jedna pracovní směna). Po ukončení jednorázového užívání polomasku již nepoužívejte.

#### **DOBA UCHOVÁVÁNÍ, SKLADOVÁNÍ:**

3 roky od data prvního otevření obalu výrobku, avšak ne déle než do data konce období uchovávání, který je uvedený na obalu.

#### **SKLADOVÁNÍ A DOPRAVA:**

Během dopravy nebo skladování nepřitlačujte jinými těžšími výrobky nebo materiály, jelikož může dojít k poškození výrobku.

#### **LIKVIDACE:**

Výrobek nevyžaduje likvidaci.

#### **BALENÍ:**

Fóliový sáček. Na visačce je umístěno logo výrobce, datum výroby, typ, model. GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharekgktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJTltdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_r6QgRHfbXrR?e=SGv5Q9](https://sharekgktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJTltdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_r6QgRHfbXrR?e=SGv5Q9)

### **NÁVOD NA POUŽÍVANIE PROTIPIRACHOVÉHO RESPIRÁTORA MODEL: 97-330 (WL6210)**

#### **POUŽITIE:**

Protipirachový respirátor slúži výhradne na ochranu dýchacích ciest pred netoxickým prachom, dynamom a aerosolmi z pevných čiastočiek, ktorých koncentrácia rozptýlenej fázy aerosolu neprekračuje hodnotu desaťnásobku najvyššej príjupnej koncentrácie (NPK).

#### **Poznámka:**

Vždy treba ohodnotiť, či výrobok zaručuje ochranu primeranou podmienkam

práce.

Ak má používateľ zarastenú tvár, nie je možné dosiahnuť správnu nepriepustnosť respirátora. Aby bola dodržaná ochrana, používateľ by mal mať holenenú tvár.

Protiprachový respirátor treba vymeniť za nový stedy, keď:

- sa pri jeho používaní odpor pri dýchaní zvýši na úroveň znemožňujúcu dýchanie,
- dojde k mechanickému poškodeniu respirátora,
- nie je možné dosiahnuť správnu prilnavosť respirátora,

Protiprachový respirátor si možno zložiť až po opustení oblasti so znečisteným vzduchom.

#### SYMBOLY A OZNAČENIA:



- Vid' informácie od výrobcu.

- Rozs teplôt v podmienkach skladovania

- Maximálna relatívna vlhkosť v podmienkach skladovania

#### Koniec obdobia skladovania

Na výrobku sa nachádzajú nasledovné označenia: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

kde:

**WL6210** – označenie výrobcu

**NR** – určenie výrobku na používanie maximálne jednu pracovnú zmenu  
**EN 149:2001+A1:2009** – výrobok splňa všetky požiadavky normy EN 149:2001+A1:2009

Symboly **FFP1**, **FFP2** alebo **FFP3** označujú zaručenú ochrannú účinnosť voči modelovým aerosolom, ako je uvedené v EN 149:2001+A1:2009, kde:

**FFP1** – najnižšia úroveň ochrany, respirátor určený na použitie, keď koncentrácia škodlivej látky vyskytujúcej sa v podobe aerosolu neprekračuje štvornásobok hodnoty najvyššej prípustnej koncentrácie (NPK).

**(NPK) Najvyššia prípustná koncentrácia** – priemerná meraná koncentrácia, ktorou pôsobenie na pracovníka počas 8-hodinového pracovného dňa a priemerného týždenného pracovného času, uvedeného v Zákoniku práce, po dobu jeho pracovného pôsobenia by nemalo spôsobiť negatívne zmeny na jeho zdravotnom stave ani na zdravotnom stave ďalších generácií.

**0082** číslo notifikovanej jednotky.

**C E** – výrobok bol podrobnený hodnoteniu zhody a splňa záväzné štandardy platné na území EU.

#### KONTRAINDIKÁCIE:

Výrobok nepoužívajte:

- ak sa v kontakte s pokožkou objavujú alergické príznaky alebo bol poškodený.
- pri nedostatku kyslíka keď sa v atmosfére pracoviska nachádza nedostatosk kyslíka, t. j. obsah kyslíka vo vzduchu je menej ako 17 %
- keď nie je známa koncentrácia a zloženie znečistenia vzduchu,
- pri nebezpečenstve výbuchu.

Výrobok nie je možné samostatne modifikovať.

Isté chemické látky môžu škodivo pôsobiť na tento výrobok. Podrobnejšie informácie hľadajte u výrobca.

#### SPÔSOB POUŽÍVANIA:

Pred použitím skontrolujte technický stav, najmä:

dátum platnosti respirátora, správnosť fungovania upínacích páskov a nosnej svorky.

Protiprachový respirátor si zakladajte v čistej atmosféri. Po založení respirátora si zapnite upínacie pásky tak, aby bolo zabezpečené tesné priliehanie respirátora k tvári používateľa. Dolný pásek by mal ísť okolo krku tesne podopad uši, horný pásek cez spánky dozadu hlavy. Nosnú svorku vytvarujte tak, aby ste zaručili presné priliehanie respirátora okolo nosa. Kontrola nepriepustnosti: Zhlboka sa nadýchnite, filtrujúcu časť respirátora zakryte obidvoma rukami a energicky vdýchnite. Ak pocíťujete priepustnosť (vzduch preniká), respirátor opäť prispôsobte a skúšku zopakujte, kým nedosiahnete uspokojivú nepriepustnosť.

#### PODMIENKY USCHOVÁVANIA A ÚDRŽBY:

Uskladňujete v tesne uzavreté nádobe bez priameho prístupu slnečných lúčov, pri teplote a relativnej vlhkosti prostredia v súlade s piktoogrammi.

Protiprachový respirátor ako zariadenie na jedno použitie nepodlieha

údržbe. Maximálny čas používania jedného protiprachového respirátora je 8 hodín (jedna pracovná zmena). Po ukončení jedného použitia respirátor opäť nepoužívajte.

#### DOBA USKLADŇOVANIA, SKLADOVANIA:

3 roky od dátumu prvého otvorenia obalu produktu, nie však dlhšie ako do dátumu konca doby skladovania, ktorý sa nachádza na obale.

#### SKLADOVANIE A PREPARAĀA:

Výrobok pri preprave alebo skladovaní neprihláčajte inými ľahšimi výrobkami alebo materiálmi, pretože to môže spôsobiť poškodenie výrobku.

#### ZUŽITKOVANIE:

Výrobok si nevyžaduje zužitkovanie.

#### BALENIE:

Igelitové vrecko. Na závese je umiestnené logo výrobcu, dátum výroby, typ, model.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharekgkt-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJTltdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_rl6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q9](https://sharekgkt-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJTltdy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_rl6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q9)

**NAVODILA ZA UPORABO  
PROTIPIRAŠNE POLMASKE  
MODEL: 97-330 (WL6210)**

**SL**

#### UPORABA:

Filtrirna polmaska se uporablja izključno za zaščito dihalnega trakta pred netoksičnim prahom in dimom ter razpršili trdih delcev, pri katerih koncentracija razpršila ne presega vrednosti 4 x NDK.

#### Pozor:

Veljde je treba oceniti, ali izdelek zagotavlja ustrezno zaščito glede na delovne pogoje.

Če ima uporabnik obrazno dlako, ni mogoče doseči pravilne tesnosti polmaske. Z namenom doseganja zaščite, mora imeti uporabnik obrnit obraz.

Filtrirno polmasko je treba zamenjati z novo, če:

- med uporabo dihalna odpornost naraste do ravni, ki otežuje dihanje,
- nastopi mehanska poškodba polmaske,
- ni mogoče doseči pravilne tesnosti polmaske,

Filtrirno polmasko je mogoče sneti šele po zapustitvi območja umazanega zraka.

#### PIKTOGRAMI IN OZNAKE:



- Preberi informacije proizvajalca.



- Temperaturno območje v pogojih skladisčenja



- Največja relativna zračna vlaga v pogojih skladisčenja



- Konec obdobja hrambe

Na izdelku se nahajajo naslednje označe: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

pri čemer je:

**WL6210** – označka proizvajalca

**NR** – označka izdelka za uporabo največ eno delovno izmeno

**EN 149:2001+A1:2009** – izdelek izpoljuje vse zahteve standarda EN 149:2001+A1:2009

Simboli **FFP1**, **FFP2** alebo **FFP3** označujejo zajamčeno učinkovitosť zaščite proti razpršilom v skladu z EN 149:2001+A1:2009 , pri čemer je:

**FFP1** – najnižja raven zaščite, polmasko so namenjenie uporabi, ko koncentracija škodlivih snovi v obliki razpršila ne presega štirikratne vrednosti najvišje dovoljenje koncentracije (NDK).

**(NDK) Najvišja dovoljenja koncentracija** – tehtana povprečna vrednost koncentracie, katere vpliv na delavca, v 8-urnem dnevnem delavniku in povprečnem tedenskem delovnem času, določenem v delovnem kodeksu, v obdobju njegove poklicne aktivnosti ne sme povzročiti škodljivih sprememb v njegovem zdravstvenem stanju in zdravstvenem stanju njegovih prihodnjih generacij.

**0082** številka notificirane enote.

**C E** – izdelek je bil predmet ocene skladnosti in izpolnjuje veljavne standarde na ozemlju Evropske unije.

**NEVARNOSTI:**

Izdelka ne uporabljajte:

- če v stiku s kožo povzroča alergične simptome, ali če je poškodovan.
- v pogojih ponaranjanja kisika če v ozračju na delovnem mestu primanjkuje kisika, torej ko je koncentracija kisika v ozračju manjša od 17% vol.
- ko je neznan koncentracija in sestav umazanije zraka,
- v eksplozivnih pogojih.

Izdelka ni dovoljeno samostojno spremijanjati.

Določene kemične snovi lahko škodljivo delujejo na ta izdelek. Podrobne informacije o tem je mogoče pridobiti pri proizvajalcu.

**NAČIN UPORABE:**

Pred uporabo preverite tehnično stanje, in še posebej:

datum izteka življenske dobe polmaske, pravilnost delovanja naglavnega pasu in nosne spojke.

Filtrirno polmasko je treba nadeti v ozračju brez umazanije. Po namestitvi filtrirne polmaske je treba glavnove posave urediti tako, da se zagotovi tesno prileganje polmaske na obraz uporabnika. Spodnji trak mora teči okrog vrata pod ušesi, zgornji trak pa prek senc na zadnji strani glave. Nosno spojko upognite tako, da se polmaska natančno prilega nosu. Preverjanje tesnosti: Globoko vdihnite, filtrirni del polmaske prekrjite z obema rokama in močno izdihnite. Če se čuti netesnos (zrak odtek), je treba polmasko ponovno prilagoditi in ponoviti preskus, dokler ne dosežete zadovoljive tesnosti.

**NAČIN HRAMBE IN VZDRŽEVANJA:**

Hranite v tesno zaprti posodi brez neposrednega dostopa sončnih žarkov, pri temperaturi in relativni zračni vlagi v skladu s pikogrami.

Filtrirne polmaske, kot izdelka za enkratno uporabo, ni treba vzdrževati. Maksimalni čas uporabe ene filtrirne polmaske znaša 8 ur (ena delovna izmena). Po končanju enkratne uporabe polmaske ne uporabljajte več.

**OBDOBJE HRAMBE, SKLADIŠENJA:**

3 leta od prvega odpiranja embalaže proizvoda, vendar ne kasneje kot do datuma končanja obdobja hrambe, navedenega na embalaži.

**SKLADIŠENJE IN PREVOZ:**

Izdelki med prevozom ali skladiščenjem ni dovoljeno tlačiti z drugimi težjimi izdelki ali materiali, saj lahko pride do poškodbe izdelka.

**ODSTRANITEV:**

Izdelka ni treba odstraniti.

**EMBALAŽA:**

Plastična vrečka. Na obesku se nahaja logotip proizvajalca, datum izdelave, tip, model.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJITtdy8FBrr6hzdQRU8MBMj6jkuaY\\_rl6QgRHfBxRRA?e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJITtdy8FBrr6hzdQRU8MBMj6jkuaY_rl6QgRHfBxRRA?e=SGv5Q9)

LT

**VARTOJIMO INSTRUKCIJA  
PUSKAUKÉ  
MODELIS: 97-330 (WL6210)**

**PASKIRTIS:**

Apsauginé puskauké yra skirta tik kvépavimo taku apsaugai nuo netoksiniu dulkiumi, dūumi, aerozolinii ir kieti daleli, kurių koncentracija aerozolio pasklidimo fazės metu neviršija 4 x DLK vertės.

**Dėmesio:**

Visada išsitinkinkite, kad gaminys užtikrina tinkamą apsaugą, atsižvelgiant į darbo sąlygas.

Jeigu vartotojo barzda yra ilga arba jis augina žandeną, tai puskauké gali netinkamai priglusti. Siekdamas užsitikritinti tinkamą apsaugą, vartotojas privalo nusiškusti.

Apsauginé puskauké reikia pakeisti nauja kai:

- sunkui kvėpuoti;
- puskauké pažeidžiamā mechaniniu būdu;
- puskauké blogai priglunda.

Apsauginé puskauké galima nusiimti tik išėjus iš užteršto oro zonos.

**SUTARIMIAI ŽENKLAI IR ŽENKLINIMAS:**

- Ziūrekite gamintojo pateiktą informaciją.
- Laikymo sąlygų temperatūros ribos.
- Saugojimo sąlygų maksimali santykinié drėgmė.

yyyy/mm - Saugojimo laikotarpio pabaiga

Ant gaminio esantys ženkliniai: **ZH4071V EN149:2001+A1:2009 FFP1**

**NR CE0082**

kur:

**WL6210** – gamintojo ženklinimas

**NR** – gaminio ženklinimas reiškia, kad šis gaminys turi buti naudojamas ne ilgiu nei vieną pamainą

**EN 149:2001+A1:2009** – gaminys atitinka visus normos reikalavimus EN 149:2001+A1:2009

Simboliai **FFP1, FFP2** arba **FFP3** reiškia, kad užtikrinama veiksminga apsauga, atsižvelgiant į aerozolio tipą, pagal standartą EN 149:2001+A1:2009 , kur:

**FFP1** – žemiausias apsaugos lygis, puskaukės skirtos naudoti tada, kai aerozolio pavadinu sklidinantių kenksmingų medžiagų koncentracija, didžiausia leidžiamą koncentracijos normą (DLK) viršia ne daugiau nei keturis kartus.

**(DLK) Didžiausia leidžiamā koncentracija** – tai leidžiamā vidutinė koncentracijos vertė, kurios poveikis vartotojui per 8 valandų darbo dieną ir vidutinį darbo laiką, per septynų dienų laikotarpi, pagal darbo kodeksą, jo profesinio aktyvumo laikotarpiu, nesukelia neigiamo poveikio vartotojo arba jo ateities karty sveikatai.

**0082** notifikuoto vieneto numeris.

**C E** – gaminys buvo įvertintas, patvirtinta, kad jis atitinka priimtus Europos Sąjungos atitinkties standartus.

**NAUDOTIS NEGALIMA:**

Nesinaudoti gaminiu:

- jeigu po jo kontaktu su oda atsiranda alerginė reakcija arba jis buvo pažeistas.
- jeigu trūksta deguonies kai darbo aplinkos ore yra deguonies trūkumas, ty, deguonies kiekis yra mažesnis nei 17%
- kai nežinoma kokia koncentracija ir ore esančių teršalų sudėtis;
- potentialiai sprogiose zonose.

Negalima savavaliski keisti gaminio konstrukcijos.

Kai kurios cheminės medžiagos gali pakenkti gamininiu. Daugiau informacijos apie tai suteikia gaminetoj.

**NAUDOMIJAS:**

Prieš naudojant reikia patikrinti techninę būklę, ypač:

Puskaukés galiojimo laikas, galvos dirželių tvirtinimas bei nosies spaustukas.

Apsauginé puskauké reikia užsidėti neužterštoje aplinkoje. Užsidėjus apsauginé puskauké, galvos dirželius reikia užsidėti taip, kad puskauké prie vartotojo veido priglustum gaudžiai. Apatinių dirželių dėti aplink kąliai, ties ausimis per smilkinius, ant pakaušio. Nosiš spaustuką nustatyti taip, kad puskauké gerai priglustum aplink nosį. Prigludimo patikrinimas: giliai įkvėpti, puskaukés filtro dalį uždengti abejasi delnais ir stipriai iškvėpti. Jeigu juntamas nesandarumas (išpučiamas oro tekėjimas), reikia keisti puskaukés padėtį, bandyti tol, kol puskauké priglus gaudžiai.

**LAIKYMO IR PRIEŽIŪROS SĄLYGOS:**

Laikytis sandėlyje tarpkyloje, saugoti nuo tiesioginių saulės spindulii, aplinkos, kuriuoje laikoma, temperatūra ir drėgmė turi atitikti pažymėtą sutartiniais ženkliniais.

Apsauginé puskauké yra vienkartinio naudojimo gaminys, todėl jai nereikia priėžiūros. Maksimalus vienos apsauginės puskaukės naudojimo laikas yra 8 valandos (viena darbo pamaina). Antrą kartą tos pačios puskaukės naudoti negalima.

**SAUGOJIMO, GALIOJIMO LAIKAS:**

3 metus nuo pirmos gaminio išpakuavimo dienos, taičiau ne ilgiu nei iki laikymo termino pabaigos, kurio data nurodyta ant gaminio pakuočių.

**SANDĖLIAVIMAS IR TRANSPORTAVIMAS:**

Transportavimo ar sandėliavimo metu, ant gaminio negalima dėti kitų sunykiantių dailktų bei medžiagų, kyla pavojus sugadinti gaminį.

**UTILIZAVIMAS:**

Šio gaminio utilizuoti nereikia.

**PAKUOTĖ:**

Folijs maišelis. Ant etiketės yra gamintojo logotipas, pagaminimo data, tipas, modelis.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJITtdy8FBrr6hzdQRU8MBMj6jkuaY\\_rl6QgRHfBxRRA?e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJITtdy8FBrr6hzdQRU8MBMj6jkuaY_rl6QgRHfBxRRA?e=SGv5Q9)

**LIETOŠANAS INSTRUKCIJA  
PREPTUPEKĻU PUSMASKA  
MODELIS: 97-330 (WL6210)**

**LV****IZMANTOŠANA:**

Filtrejoša pusmaska kalpo elpošanas sistēmas aizsardzībai pret netokiskiem putekļiem, dūmiem un aerosoliem ar cietām daļiņām, kuriem izsmidzināta aerosola koncentrācija nepārsniedz vērtību 4 x KRV.

**Uzmanību:**

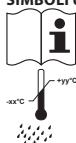
Vienmēr jāizvērtē, vai produkts nodrošina darba apstākļiem atbilstošu aizsardzību.

Jā lietotājam ir sejas apmatojums, tad pusmaska nebūs hermētiska. Tāpēc lietotāja sejas apmatojumam jābūt noskūtam.

Filtrejoša pusmaska ir jānorāda pret jauno šādos gadījumos:

- lietošanas laikā elpošanas pretestība palielinās līdz limenim, kas apgrūtina elpošanu;
- pusmaskai ir mēhanisks bojājums;
- pusmaska nav hermētiska.

Filtrejošo pusmasku var noņemt tikai pēc tam, kad lietotājs neatrodas telpā, kurā ir piesārņots gaiss.

**SIMBOLI UN APZĪMĒJUMI:**

- Skat. informāciju, ko sniedz ražotājs.



- Temperatūru diapazons uzglabāšanas laikā



- Maksimālais relatīvais mitrums uzglabāšanas laikā



- Uzglabāšanas perioda beigas

Uz produkta atrodas šādi apzīmējumi: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

kur:

**WL6210** – ražotāja apzīmējums

**NR** – produkta apzīmējums, kas nosaka, ka produkts jāizmanto ne ilgāk par vienu darba maiņu

**EN 149:2001+A1:2009** – produkts ir atbilstošs visām prasībām atbilstoši normai EN 149:2001+A1:2009

Simboli **FFP1**, **FFP2** vai **FFP3** apzīmē garantēto aizsardzības efektivitāti attiecībā uz aerosoliem atbilstoši normai EN 149:2001+A1:2009, kur:

**FFP1** – zemākais aizsardzības limenis; pusmaskas izmanto, kad aerosola kaitīgo vielu koncentrācija nepārsniedz koncentrācijas robežvērtības (KRV) četrkārtīgu apmēru.

(**KRV**) koncentrācijas robežvērtība ir vidēji svētra koncentrācijas vērtība, kas iedarbojas uz darbinieku darbinieku profesionālās darbības laikā 8 stundas darba dienā vai Darba likumā noteiktas stundas darba nedēļā un nerada nedz darbiniekam, nedz arī viņa nākamajām paaudzēm veselības stāvokļa pasliktināšanos.

**0082** – pazīnētās institūcijas numurs.

**C E** – produktam ir vietais atbilstības novērtēšana un tas atbilst standartiem, kas ir spēkā Eiropas Savienībā.

**KONTRINDIKĀCIJAS:**

Produktu nedrīkst izmantot šādos gadījumos:

- ja saskarsmē ar ādu rodas alergiskās reakcijas pazīmes; produkts ir bojāts,
- ir skābekļa trūkums, koncentrācija zem 17 tilpuma procentiem (telpās ar neatbilstošu ventiliācijas sistēmu un mazu kubatūru),
- a gaisa piesārņojuma koncentrācija ir sastāvs,
- ir sprādzenībistama vide.

Nedrīkst patvalīgi pārveidot produktu.

Dažas ķīmiskās vielas var negatīvi ietekmēt šo produktu. Detalizētu informāciju var saņemt pie ražotāja.

**LIETOŠANA:**

Pirms lietošanas pārbaudit produkta tehnisko stāvokli, bet iepriekš:

Pusmaskas derīguma termiņš, stiprinājuma leņķi un deguna aizspiedēja pareiza lietošana

Pusmaska jāuzliek vidē, kur nav kaitīgo vielu. Pēc pusmaskas uzlikšanas jāuzliek stiprinājuma lentes tā, lai pusmaska hermētiski piegulētu lietotāja sejai. Apakšējai stiprinājumai lentei jāatrādotas ap kaklu, nedaudz zemāk par ausim, augšējai lentei – ap deniņiem. Uzlīkt deguna aizspiedni tā, lai

pusmaska precīzi piegulētu degunam. Hermētiskuma pārbaude: dzīļi ieelpot, noslēgt ar abām rokām pusmaskas filtrējošo daļu un stipri izelpot. Ja tiek konstatēts, ka gaiss iet ārā, pusmaska jāuzliek atkārtoti un jāveic iepriekšminētā pārbaude, līdz pusmaska kļūs hermētiska.

**UZGLABĀŠANAS UN KOPŠANAS NOSACĪJUMI:**

Uzglabāt hermētiski aizslēgtā tvertnē, kas nav pakļauta tiešo saules staru iedarbībai, temperatūrā un relatīvā mitrumā atbilstoši simbolos ietvertajai informācijai.

Filtrejoša pusmaska kā vienreizlietojamais produkts nav jākopī. Vienas pusmaskas maksimālais lietošanas laiks ir 8 stundas (viena darba maiņa). Nedrīkst lietot pusmasku pēc tās vienas izmantošanas reizes.

**UZGLABĀŠANAS PERIODS:**

3 gadi no datuma, kad pirmo reizi ir atvērts produkta iepakojums, bet ne ilgāk kā līdz uzglabāšanas datuma beigām, kas norādīts uz iepakojuma.

**TRANSPORTĒŠANA UN UZGLABĀŠĀNA:**

Transportēšanas vai uzglabāšanas laikā vīrs produkta nedrīkst novietot citus smagākus produktus vai materiālus, jo tas var bojāt produktu.

**UTILIZĀCIJA**

Nav nepieciešams veikt produkta utilizāciju.

**IEPAKOJUMS:**

Plastmasas maiņa. Uz iepakojuma ir ražotāja logotips, ražošanas datums, produkcijas Nr., tips, modelis.

GRUPA TOPEX Sp o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Podgraniczna 2/4 [https://sharecgxgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJITtdy8FBrr6hzdQRU8MBjm6jkuaY\\_rl6QgRHfbxRrA?e=SGv5Q9](https://sharecgxgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJITtdy8FBrr6hzdQRU8MBjm6jkuaY_rl6QgRHfbxRrA?e=SGv5Q9)

**KASUTUSJUHEND  
TOLMUVASTASED RESPIRAATORID  
MUDEL: 97-330 (WL6210)**

**EE****KASUTAMINE:**

Respirator on möeldud hingamisteede kaitsmiseks kahjuliku tolmu ja auru ning aerosoolide tahkete osade eest, mille kontsentratsioon öhhus ei ole suurem kui 4 x NDS.

**Tāhelepanu:**

Peate alati kauluma, kas toode vastab konkreetse tööga seotud ohutusnõuetele. Kui respiratori kasutajal on habe või vuntsid, ei asetu respirator piisavalt tihedalt vastu nahka. Piisava kaitstuse tagamiseks peab respiratori kasutaja nügu olema raseeritud.

Respiratoria tuleks uue vastu vahetada siis,

- kui töö ajal tekiv hingamistekitus hakkab hingamist raskendama,
- kui respiratoriil on mehaanilisi vigastusi või kui respiratoriit ei ole võimalik piisavalt tihedalt näole panna.

Eemaldage respirator alles siis, kui olete saastunud öhuga alalt lahkinud.

**PIKTOGRAMMID JA TÄHISTUSED:**

- Vaadake tootja pakutud infot.



- Temperatuurivahemik hoiustamistingimustes



- Maksimaalne suhteline öhuniiskus hoiustamistingimustes



- Säiliusaja lopp

Tooteel on järgmised märgistused: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

milles:

**WL6210** – tootja märgistus

NR – tähis näitab, et toote kasutusaeg on kõige rohkem üks töövahetus **EN 149:2001+A1:2009** – toode täidab kõigi kohustuslike standardite nõoudeid EN 149:2001+A1:2009

Simbolid **FFP1**, **FFP2** või **FFP3** tähendavad, et toode tagab tõhusa kaitse aerosoolide eest standardi EN 149:2001+A1:2009 järgi, milles:

**FFP1** – kõige madalamal kaitsetas, respiratoriid on möeldud kasutamiseks tingimustes, kus aerosoli kujul esinevah kahjulikus aine kontsentratsioon ületab lubatud taset (NDS) kuni nelj korda.

**Suurim lubatud kontsentratsioon (NDS)** – keskmine kontsentratsioon, mis mõjub töötajale 8-tunnise tööpäeva ja tavapikkusega töönädala jooksul. Suurim lubatud kontsentratsioon on sätestatud tööseaduses ja selline kontsentratsioon ei tohiks töötaja hoiavatuse perioodi jooksul mõjutada negatiivselt tema tervist ega töötaja järeltulijate tervist.

**0082** teavitatud üksuse number.

**C E** – toode on läbinud vastavushindamise ja vastab ELi territooriumil kehtivate standardite nõuetele.

#### VASTUNÄIDUSTUSED:

Toodet ei tohi kasutada:

- kui selle kokkupuutel nahaga tekib allergiline reaktsioon või kui toode on kahjustatud,
- hapnikupuuduse tingimustes kui tööksekkonnas valitseb hapnikupuudus, st õhu hapnikusisaldus on madalam kui 17% vol
- kui õhusaaste kontsentratsiooni ja koostis ei ole teada,
- plahvatusohulikes tingimustes.

Ärge püüdke toodet ise ümber teha.

Teatud kemikalid võivad toodet kahjustada. Sellekohast täpsemat infot küsige tootjalt.

#### KASUTAMINE:

Enne kasutamist kontrollige kõrvaklapplide tehniliist seisu, pöörates tähelepanu eelkõige järgmistele detailidele:

Kontrollige respiraatori kõlblikkuskuupäeva, pearihmade ja ninaklambri töökorda.

Pane respiraator pähe puhta õhuga kohas. Kui oleta respiraatoria näole asetanud, sätige pearihmad nii, et mask asetuki tihedalt kasutaja näole. Alumine rihm peab jooksmata ümber kaela kohu kõrvade alt, ülemine üle meeleehtohtade kukla taha. Reguleerige ninaklambrit nii, et oleks tagatud respiraatori tihe liibumine ümber nina. Kontrollige õhukindlust: Hingake sügavalt sisse, katke respiraatori filtrirosa peopesadega ja hingake hoogsalt välja. Kui ilmneb lekkide (õhk pääseb maski alt välja), kohendage maski asetus veel ja korraage tihedusproovi seni kuni olete saavutanud täieliku õhukindluse.

#### HOIDMIS- JA HOODAMISJUHISED:

Hoidike toodet tihedalt suljetud pakendis, kaitstuna otseste päikesevalguse eest. Toote hoidmiseks sobiv temperatuur ja suhteline õhuuniiskus on näidatud piktogrammidel.

Respiraator on mõeldud ühekordseks kasutamiseks ja seda ei hooldata. Ühe respiraatori maksimaalne kasutusaeg on 8 tundi (üks vahetus). Pärast ühekordset kasutamist ei tohi maski enam uesti kasutada.

#### KÖLBLIKKUSAEG, LADUSTAMINE:

3 aastat toote pakendi esmakordse avamise päävest aga mitte kauem kui säilitusaja lõpukuupäevani, mis on märgitud pakendil.

#### LADUSTAMINE, TRANSPORTIMINE:

Transportimise ajal ei tohiks toode olla surutud vastu teisi raskeid tooteid või materjale, sest see võib toodet kahjustada.

#### UTILISEERIMINE:

Toode ei vaja utiliseerimist.

#### PAKEND:

Kilekott. Kotti kinnituse seltoja logo, tootmiskuupäev, tüüp, mudel.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Podgariczna 2/4  
[https://sharekgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex\\_com/EqMJItdy8FBrg6hzdQRU8MBj6jkuaY\\_rI6QgRHfbxRRA?e=SGv5Q9](https://sharekgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex_com/EqMJItdy8FBrg6hzdQRU8MBj6jkuaY_rI6QgRHfbxRRA?e=SGv5Q9)

**BG**

#### ИНСТРУКЦИЯ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ НА ПРОТИВОПРАХОВА ПОЛУМАСКА МОДЕЛ: 97-330 (WL6210)

#### ПРИЛОЖЕНИЕ:

Филтриращата полумaska служи изключително за защита на дихателната система пред нетоксичните prahove, dímové a aerosoly od postojanini častiци, za koito koncentracijata na razscenata faza na aerozola ne previschava stonyostta 4 x NDS.

#### Внимание:

Vinagi следва да се прецени, дали изделието осигурява надеждна работна защита.

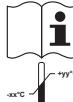
Ako потребителят има брада на лицето, не е възможно да се осигури правилна херметичност на полумаската. С цел осигуряването на защита, потребителят трябва да е обрънат.

Филтриращата полумaska следва да се смени с нова, ако:

- по време на експлоатацията, затрудненията в дишането нараснат до степен, която пречи на дишането,
- ще настъпи механично повреждане на полумаската,
- не може да се постигне добра херметичност на полумаската.

Филтриращата полумaska може да бъде свалена едва след напускането на зоната на замърсен въздух.

#### ПИКТОГРАМИ И ОБОЗНАЧЕНИЯ:



- Виж информациите доставени от производителя.



- Диапазон на температурите при условията на съхраняване



- Максимална относителна влажност при условията на съхраняване



yyyy/mm - Край на периода на съхранение

Вътре изделието се намират следните обозначения: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

където:

**WL6210** – обозначение на производителя

**NR** – обозначение на продукта за употреба през период е по-дълъг от една работна смяна

**EN 149:2001+A1:2009** – изделието отговаря на всички изисквания на стандарта EN 149:2001+A1:2009

Символите **FFP1**, **FFP2** или **FFP3** означават гарантирана ефективност на защита спрямо моделните аерозоли съгласно с правилата на EN 149:2001+A1:2009, където:

**FFP1** – най-ниско ниво на защита, полумаските предназначени за употреба, когато концентрацията на вредна субстанция появяваща се във формата на аерозол не превишава четирикратната стойност на най-високата допустима концентрация (NDS).

**(NDS) Максимално Допустима Концентрация** – средна измерена стойност на концентрацията, чието въздействие върху работника, в продължение на 8-часовия деновощен и среден седмичен размер на работния време, определено в Трудовия Кодекс, прес период на неговата професионална активност, не бива да причинява отрицателни промени в здравословното му състояние, както и в здравословното състояние на бъдещите поколения.

**0082** номер на нотифицираната единица.

**C E** – изделието е било поддадено на оценка за съответствието и отговаря на стандартите приети на територията на Европейския Съюз.

#### ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

Продуктът да не се употребява:

- ако при контакта с кожата предизвика алергични симптоми или е бил повреден.
- при условия на недостиг на кислород - когато концентрацията е под 17% обемно (в помещението с лоша вентилация и малка кубатура)
- когато не е известна концентрацията и състава на замърсения въздух,
- в условията на опасност от взрив.

Изделието не бива самостоятелно да се модифицира.

Никоя химически субстанции могат да въздействат отрицателно на този продукт. Подробни информации на тази тема следва да търсите при производителя.

#### НАЧИН НА УПОТРЕБА:

Преди употреба да се провери техническото състояние, а именно : дата на годност на полумаската, правилното функциониране на лентите за главата и държател на носа.

Филтриращата полумaska следва да се употребява в незамърсена атмосфера. След слагането на филтриращата полумaska следва да разположите лентите за главата така, че тя да приляга пътно до лицето на потребителя. Долната лента трябва да преминава около шията малко под ушиите, горната лента през слепоочията към задната част на главата. Да се нагласи държателя за носа така, че да се осигури пътно прилягане на полумаската около носа. Проверка на херметичността : Поемете си дълбоко въздух, филтриращата част на полумаската закрите с две длани и енергично издишайте. Ако усетите нехерметичност (въздухът

изтича), трябва отново да нагласите полумаската и да повторите опита докато постигнете задоволителна херметичност.

#### УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ И ПОДДРЪЖКА:

Да се съхранява в пълно затворен съд без директен достъп на слънчева светлина, при температура и относителна влажност на околната среда съгласно пиктограмите.

Филтриращата полумаска, като оборудване за еднократна употреба, не подлежи на поддръжка. Максималният период на употреба на една филтрираща полумаска е 8 часа (една работна смяна). След приключването на еднократната употреба, полумаската да не се употребява.

#### ПЕРИОД НА СЪХРАНЕНИЕ, СКЛАДИРАНЕ:

3 години от датата на първото отваряне на опаковката на продукта, но не по-късно от крайната дата на периода на съхранение, намираща се на опаковката.

#### СКЛАДИРАНЕ И ТРАНСПОРТ:

Продукта ние бива да се притиска с други по-тежки продукти или материали, по време на транспорта или складирането, понеже това може да доведе до повреждане на продукта.

#### РЕЦИКЛИНГ:

Продуктът не подлежи на рециклиране.

#### ОПАКОВКА:

Пластмасова торба. На етикета е разположено логото на производителя, датата на производство, типът, моделът.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex\\_com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_rI6QgRHfbxRrA?e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex_com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_rI6QgRHfbxRrA?e=SGv5Q9)

#### UPUTE ZA UPOTREBU POLUMASKA ZA ZAŠTITU OD PRAŠINE MODEL: 97-330 (WL6210)

HR

#### UPOTREBA:

Filtarska polumaska je namijenjena isključivo za zaštitu dišnih puteva od netoksičnih prašina, dimova i aerosola iz stalnih čestica za koje koncentracija raspršenog aerosola u zraku nije veća od vrijednosti 4 x NDS.

#### Pozor:

Uvijek procijenite da li proizvod osigurava prikladnu zaštitu u određenim uvjetima rada.

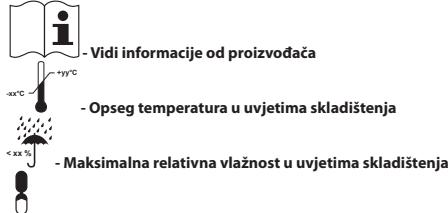
Ako korisnik ima na licu bradu, polumaska se ne može dovoljno priljubiti na lice. Kako bi se osigurala prikladna zaštita, korisnik treba imati obrijano lice.

Filtarsku polumasku trebate zamijeniti s novom, ako:

- će za vrijeme korištenja pare nastale disanjem doći do koncentracije koja otežava disanje,
- dođe do mehaničkog oštećenja polumaska,
- nije moguće postići dovoljnu nepropustljivost polumaske.

Filtarsku polumasku možete skinuti tek nakon napašanja zone s onečišćenim zrakom.

#### PIKTOGRAMI I OZNAKE:



Na proizvodu se nalaze sljedeće oznake: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

gdje:

**WL6210** – oznaka proizvođača

**NR** – oznaka proizvoda koji se ne koristi duže od jedne radne smjene

**EN 149:2001+A1:2009** – proizvod ispunjava sve zahtjeve norme EN 149:2001+A1:2009

Simboli **FFP1**, **FFP2** ili **FFP3** označavaju garantiranu zaštitu od aerosola

sukladno s odredbama EN 149:2001+A1:2009 , gdje:

**FFP1** – najniža razina zaštite, polumaske namijenjene za upotrebu kad je koncentracija štetne substancije koja je u obliku aerosola ne prelazi četverostrošni vrijednost dopuštena koncentracije (NDS).

**(NDS) Najveća Dopuštena Koncentracija** – prosječna mjerena vrijednost koncentracije, čije je djelovanje na radnika, u roku od 8-satnog dnevnog i prosječnog tjednog zadanoj radnog vremena, utvrđenog Zakonom o radu, za vrijeme njegove radne aktivnosti, ne smije dovesti do negativnih promjena u njegovom zdravlju, te u stanju zdravlja njegove djecje.

**0082** broj notificirana jedinice.

**C E** – proizvod je ocijenjen u pogledu sukladnosti i ispunjavanja standarda koji su obavezujući U Europskoj Uniji.

#### NUSPOJAVE:

Proizvod ne koristite:

- ako izaziva alergijsku reakciju na koži ili je oštećen.
- u uvjetima nedostatka kisika kad u atmosferi radne okoline nema dovoljno kisika odnosno sadržaj kisika u zraku je manji od 17% vol
- kada je nepoznata koncentracija i sastav onečišćenja zraka,
- u uvjetima u kojima postoji opasnost od eksplozije.

Zabranjena je izvođenje modifikacija na proizvodu

Neke kemijske supstance mogu oštetiti taj proizvod. Detaljne informacije o tome potražite kod proizvođača.

#### NAČIN KORIŠTENJA:

Prije upotrebe provjerite tehničko stanje, a posebno:

Datum valjanosti polumaske, pravilno funkcioniranje steznih traka te priljubinice za nos.

Filtarsku polumasku treba stavljati u uvjetima kada u atmosferi nema onečišćenja. Nakon stavljanja filtarske polumaske treba namjestiti steznu traku tako da se postigne nepropusno priranje polumaske uz lice korisnika. Donja traka treba prolaziti oko vrata tisk usluži, gornja traka preko sljeoočnica na stražnji dio glave. Nosnu priljubinicu oblikovati tako da osigura točno priranje polumaske oko nosa. Provjera nepropusnosti: Duboko udahnuti, filtarski dio polumaske zatvoriti s oba dla na energično udahnuti. Ako se osjeti propusnost (zrak prolazi), polumaska treba ponovno namjestiti i ponoviti test sve dok se ne postigne zadovoljavajuća nepropusnost.

#### UVJETI ČUVANJA I ODRŽAVANJA:

Držite u dobro zatvorenoj ambalaži, koja nije izložena direktnom djelovanju sunca, na temperaturi i vlažnosti okoline koja odgovara vrijednostima označenim na piktogramima.

Filtarska polumaska je za jednokratnu upotrebu i zato ne treba aktivnosti na održavanju. Maksimalno vrijeme korištenja filtarske polumaske iznosi 8 sati. Nakon jednokratne uporabe polumasku više ne koristite.

#### RAZDOBLJE ČUVANJA, SKLADIŠTENJE:

3 godine od datuma prve otvaranja pakiranja proizvoda, odnosno ne duže nego do datuma kraja perioda čuvanja koji je naveden na pakiranju.

#### SKLADIŠTENJE I TRANSPORT:

Za vrijeme skladištenja ili transporta, proizvod ne smije biti prgnjećen drugim težim proizvodima ili materijalima, jer to može dovesti do oštećenja proizvoda.

#### ZBRINJAVANJE

Proizvod ne treba zbrinjavati.

#### PAKIRANJE:

Najlonска vrćica. Na privjesku je obilježen logo podizvođača, datum proizvodnje, tip , model.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex\\_com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_rI6QgRHfbxRrA?e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex_com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_rI6QgRHfbxRrA?e=SGv5Q9)

#### UPUTSTVO ZA UPOTREBU POLUMASKA ZA PRAŠINU MODEL: 97-330 (WL6210)

SR

#### PRIMENA:

Filter polumaska služi isključivo za zaštitu disajnih organa od netoksične prašine i dima i aerosoli tvrdih čestica, za koje koncentracija faze raspršivanja aerosoli ne prelazi vrednost od 4 x NDK.

#### Pažnja:

Uvuk treba proceniti da li proizvod obezbeđuje odgovarajuću zaštitu prema uslovima rada.

Ukoliko korisnik ima bradu i brkove potpuna nepropustljivost polumaske nije moguća. U cilju održavanja zaštite potrebno je da korisnik ima obrijano lice.

Filter polumaska treba zameniti novom kada:

- tokom korišćenja otpor pri disanju poraste do tog nivoa da otežava disanje,
- dode do mehaničkog oštećenja polumaske,
- nije moguće postići potpunu nepropustljivost polumaske,

Filter polumaska može da se skine tek kada se napusti zona nečistog vazduha.

#### PIKTOGRAMI I OZNAKE:



- Pogledaj Informacije dobijene od proizvođača.



- Opseg temperaturna u uslovima skladištenja



- Maksimalna vlažnost prema uslovima skladištenja



yyyy/mm - Kraj vremena skladištenja

Na proizvodu se nalaze sledeće oznake: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

gde:

**WL6210** – oznaka proizvođača

**NR** - proizvod se koristi ne duže od jedne radne smene

**EN 149:2001+A1:2009** – proizvod ispunjava sve zahteve norme EN 149:2001+A1:2009

Simbol **FFP1, FFP2 i FFP3** označavaju garantovanu efikasnost zaštite od aerosoli modela u skladu sa EN 149:2001+A1:2009 , gde je:

**FFP1** – najniži nivo zaštite, polumaske namenjene za upotrebu u slučaju gde koncentracija štetnih supstanci koje se nalaze u vidu aerosoli ne prelazi četvorostruku vrednost najviše dozvoljene koncentracije (NDK).

**(NDK) Najviša Dozvoljena Koncentracija** - srednja izmerena vrednost koncentracije, čije dejstvo na radnika tokom 8 sati dnevnog rada i prosečnog nedeljnog radnog vremena, naznačenog u Zakonu o radu, tokom njegovih aktivnosti ne bi trebalo da izazove negativne promene u njegovom zdravstvenom stanju i zdravstvenom stanju njegovih budućih potomaka.

**0082** broj ovlašćenog tela.

**C E** – ocenjeno je da proizvod ispunjava obavezne standarde za teritoriju Evropske Unije.

#### KONTRAINDIKACIJE:

Ne koristiti proizvod:

- ukoliko u kontaktu sa kožom izaziva alergijske reakcije ili ukoliko je oštećen.
- u uvjetima nedostatka kisika kad u atmosferi radne okoline nema dovoljno kisika odnosno sadržaj kisika u zraku je manji od 17% vol
- kada je nepoznata koncentracija i sastav nečistog vazduha,
- u uslovima gde postoji opasnost od eksplozije.

Zabranjeno je samostalno modifikovati proizvod.

Određene hemijske supstance mogu imati štetan uticaj na ovaj proizvod. Sve informacije u vezi sa tim treba potražiti kod proizvođača.

#### NAČIN UPOTREBE:

Pre upotrebe provjeriti tehničko stanje, a posebno:

rok upotrebe polumaske, ispravno funkcionišanje trake za glavu i stezaljke za nos. Filter polumaska treba stavljati u atmosferu koja je čista. Nakon stavljanja filter polumaska, treba postaviti traku za glavu tako da polumaska čvrsto i u potpunosti prilegne na lice korisnika. Donja traka treba da stoji na vratu, odmah ispod usiju, a gornja preko slepočnica, nazad na potliku. Oblikujte stezaljku za nos tako da polumaska sigurno prilegne oko nosa. Proveravanje nepropustljivosti: Duboko udahnite, i filter deo polumaska zatvorite dlanovima i snažno izdahnite. Ako se osjeti propuštanje (ako vazduh beži) potrebno je ponovo podesiti polumasku i ponoviti proveru, dok se ne postigne zadovoljavajuća nepropustljivost.

#### USLOVI ČUVANJA I ODRŽAVANJA:

Čuvati u hermetički zatvorenom kontejneru, zaklonjeno od direktnе sunčeve svetlosti, na temperaturi i vlažnosti u skladu sa pikogramima.

Filter polumaska, kao oprema za jednokratnu upotrebu ne podleže održavanju. Maksimalno vreme upotrebe jedne filter polumaska je 8 sati (jedna radna smena). Nakon jednokratne upotrebe polumasku više ne treba koristiti.

#### PERIOD ČUVANJA, SKLADIŠTENJA:

3 godine od datuma prvog otvaranja ambalaže proizvoda, ne duže od

datuma kraja perioda skladištenja koji se nalazi na ambalaži.

#### SKLADIŠTENJE I TRANSPORT:

Proizvod prilikom transporta ili skladištenja nije dozvoljeno pritiskati drugim težim proizvodima ili materijalima, jer to može dovesti do oštećenja proizvoda.

#### UKLANJANJE:

Proizvod ne zahteva uklanjanje.

#### PAKOVANJE:

Plastična kesa. Na etiketi se nalazi logo proizvođača, datum proizvodnje, tip, model.

GRUPA TOPEX Sp z.o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Podgraniczna 2/4  
[https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex-com/EqMJu1tdy8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuY\\_l6QgRHFBxRxA?e=SGv5Q9](https://sharegktx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex-com/EqMJu1tdy8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuY_l6QgRHFBxRxA?e=SGv5Q9)

GR

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### ΜΑΖΑΚΣ ΓΙΑ ΣΚΟΝΗ

ΜΟΝΤΕΛΟ: 97-330 (WL6210)

#### TOMEIS XRHSHS:

Mάσκα μισού προσώπου προορίζεται αποκλειστικά μόνο για προστασία των αναπνευστικών οδών εναντίου μην τοξικού και καπνού από στερεά των οποίων η τιμή σωματιδιών αεροζόλ υπό δισκόρπιση δεν υπερβαίνει τη τιμή 4 τ. LV.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ:

Πάντα πρέπει να αξιολογήσετε αν το προϊόν παρέχει τη προστασία κατάλληλη για τις συνθήκες εργασίας.

Αν ένας χρήστης της μάσκας έχει γενειάδα η κατάλληλη στεγανότητα της ημιμάσκας μπορεί να μην επιτυγχθεί. Ο χρήστης προκειμένου να έχει την κατάλληλη προστασία πρέπει να είναι ξυρισμένος.

Πρέπει να ανταλλάξετε την μάσκα προστασίας με κανονία όπως:

- κατά χρήση της μάσκας η αντιστοσία της αναπνοής αυξάνει μέχρι το επίπεδο όπότε η αναπνοή είναι δύσκολη,
- να γίνει μηχανική βλάβη της μάσκας,
- δεν είναι δυνατό να επιτυγχθεί την κατάλληλη στεγανότητα της ημιμάσκας.

Μπορείτε να βγάλετε τη μάσκα προστασίας μόνο αφού βγείτε από τη ζώνη μολυσμένου αέρα.

#### EIKONODIAΓΦΡΑΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ:



- Βλέπε τις πληροφορίες που εφοδιάζονται από τον κατασκευαστή



- Φάσμα Θερμοκρασίας των συνθηκών αποθήκευσης του προϊόντος



- Μέγιστη σχετική υγρασία των συνθηκών αποθήκευσης του προϊόντος



yyyy/mm - Ημερομηνία λήξης

Πάνω στο προϊόν βρίσκονται οι εξής επισημάνσεις: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

όπου:

**WL6210** – επισήμανση του κατασκευαστή

**NR** - επισήμανση του προϊόντος μόνο μιας χρήσης κατά ωράριο εργασίας  
**EN 149:2001+A1:2009** – το προϊόν εκπληρώνει όλες τις προδιαγραφές του προτύπου EN 149:2001+A1:2009 , όπου:

**FFP1** – το χαμηλότερο επίπεδο προστασίας, οι ημιμάσκες προορίζονται για χρήση όταν η συγκέντρωση μιας τοξικής ουσίας σε μορφή αεροζόλ δεν υπερβαίνει τετραπλή τιμή οριακής τιμής κατωφλίου συγκέντρωσης (TLV).

**(TLV) Οριακή Τιμή Κατωφλίου συγκέντρωσης μιας ουσίας** – σταθμισμένη μέση τιμή συγκέντρωσης της ουσίας επίδραση σε έναν εργάτη κατά ημερήσιο ωράριο 8 ωρών και κανονικό εβδομαδαίο χρόνο εργασίας που προορίζονται στην Εργατική Νομοθεσία στην περίοδο εργασιακής δραστηριότητας ενός

εργάτη να μην προκαλέσει αρνητικές μεταβολές της υγείας του και της υγείας των επόμενων γενών του.

**0082** αριθμός καταγραμμένης μονάδας.

**C E** – το προϊόν αιδιολόγηθηκε για συμβατότητα και εκπληρώνει προδιαγραφές των προτύπων της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

#### ΑΝΤΕΙΔΕΙΣΗΣ:

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν:

- αν σε επαφή με το δέρμα προκαλεί αλλεργία ή είναι χαλασμένο.
- στις συνθήκες έλλειψης οξυγόνου στον περίπτωση έλλειψης του οξυγόνου στον χώρο εργασίας, δηλαδή όταν η περιεκτικότητα του αέρα σε οξυγόνο είναι μικρότερη του 17% κατ' όγκο
- όταν δεν ξέρετε τη συγκέντρωση ούτε τη σύνθεση του μολυσμένου αέρα
- στις συνθήκες έκρηκτης.

Δεν επιτρέπεται να μετατρέπεται το προϊόν μόνοι σας.

Ορισμένες χημικές ουσίες μπορούν να επιδράσουν βλαβερά στο προϊόν. Ζητήστε τις λεπτομερείς πληροφορίες από τον κατασκευατή του προϊόντος.

#### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ:

Πριν από τη χρήση των ωτοσασπίδων ελέγχετε την τεχνική κατάσταση τους και ίδιατερα:

ημερομηνία λήξης, κατάλληλη λειτουργία ταινιών πάνω μέρους του κεφαλιού και σφριγκτήρα μάτης.

Πρέπει να βάλετε την ημιμάσκα στο περιβάλλον χωρίς μόλυνση. Αφού βάλετε την ημιμάσκα προστασίας πρέπει να βάλετε τις ταινίες του πάνω μέρους του κεφαλιού έτσι ώστε να εξασφαλίσετε στεγανή προσκόλληση της ημιμάσκας στο πρόσωπο του χρήστη. Η κάτω ταινία πρέπει να είναι τοποθετημένη γύρω από το λαιμό ενώ η πάνω ταινία μέσω των κροτάφων στο οπίσθιο μέρος του κεφαλιού. Διαμορφώστε το σφριγκτήρα μάτης έτσι ώστε να εξασφαλίσετε τη στεγανή προσκόλληση της ημιμάσκας πάνω στη μάτη. Δοκιμή στεγανότητας: εσπινέψτε αέρα, καλύπτε το μέρος της ημιμάσκας με φίλτρο με τα χέρια σας και εκπνεύστε τον αέρα. Αν νιώστε διαρροή (ο αέρας φεύγει) πρέπει να διαμορφώσετε την ημιμάσκα ξανά και να εκτελέσετε τη δοκιμή στεγανότητας ξανά μέχρι να επιτύξετε την κατάλληλη στεγανότητα.

#### ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΦΥΛΑΞΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ:

Πρέπει να φυλάξετε το προϊόν σε άνευ σφράτα κλεισμένο δοχείο χωρίς άμεση πρόσβαση της ηλιακής ακτινοβολίας, στη σχετική θερμοκρασία και υγρασία του περιβάλλοντος σύμφωνα με εικονογράμματα.

Η μάσκα μισού προσώπου ως συσκευή μιας χρήσης δεν υπόκειται στη συντήρηση. Ο μέγιστος χρόνος χρήσης της μάσκας μισού προσώπου είναι 8 ώρες [μια εργάσιμη μέρα]. Μην χρησιμοποιήσετε ξανά τη μάσκα μετά από προηγούμενη χρήση της.

#### ΧΡΟΝΟΣ ΦΥΛΑΞΗΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ:

3 έτη από το πρώτο άνοιγμα της συσκευασίας του προϊόντος, αλλά όχι παραπάνω από την περίοδο ανάλωσης που αναγράφεται στη συσκευασία.

#### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ:

Δεν επιτρέπεται να πιέσετε το προϊόν ούτε να το βάλετε κάτω από πολύ βαριά αντικείμενα ή υλικά κατά την αποθήκευση ή μεταφορά του γιατί έτσι μπορείτε να χάλαστε το προϊόν.

#### ΑΠΟΘΕΣΗ:

Το προϊόν δεν απαιτεί την απόθεση.

#### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ:

Πλαστική σακούλα. Πάνω στο κρεμάστρα βρίσκεται λογοτύπος του κατασκευαστή, ημερομηνία κατασκευής, τύπος, μοντέλο.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharekgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex\\_com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuwa\\_Yl6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q](https://sharekgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex_com/EqMJIldy8FBrr6hzdQRU8MBJm6jkuwa_Yl6QgRHFBxRrA?e=SGv5Q)

MANUAL DE USO  
MASCARILLAS ANTIPOLVO  
MODELO: 97-330 (WL6210)

ES

#### ΑΠΛΙΚΑΣΙΩΝ:

La mascarilla antipolvo se usa únicamente para proteger las vías respiratorias contra polvos no tóxicos y humos y aerosoles de partículas sólidas para las que la concentración de la fase dispersa del aerosol no supera el valor de 4 x límite de exposición profesional.

#### Atención:

Siempre debe evaluar si el producto dispone de protección adecuada a las

condiciones de trabajo.

Si el usuario tiene vello facial no es posible conseguir la adecuada hermeticidad de la mascarilla. Para conseguir una adecuada protección, el usuario debe tener la cara afeitada.

La mascarilla filtradora debe cambiarse por otra cuando:

- durante el uso note dificultades para respirar;
  - la mascarilla se dane;
  - no es posible conseguir hermeticidad de la mascarilla.
- La protección se puede retirar solo después de salir de la zona de aire contaminado.

#### ICONOS Y SEÑALIZACIÓN:



- Ver: Información suministrada por el fabricante.



- Alcance de temperaturas en condiciones de almacenaje.



- Humedad máxima relativa en condiciones de almacenaje.

yy/mm - Final del período de almacenamiento

Sobre el producto aparecen los siguientes señales: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

donde:

**WL6210** – marca del fabricante

**NR** - indicación del producto para su uso durante no más de un turno de trabajo **EN 149:2001+A1:2009** – el producto cumple con los requisitos de la normativa EN 149:2001+A1:2009

Los símbolos **FFP1**, **FFP2** o **FFP3** significan la eficacia garantizada de protección contra aerosoles tipo según las indicaciones de EN 149:2001+A1:2009, donde:

**FFP1**: nivel de protección más bajo, mascarillas destinadas para proteger contra la concentración de sustancias nocivas en forma de aerosol que no superan cuatro veces el valor del límite de exposición profesional.

**NDS**: límite de exposición profesional, valor medio ponderado de la concentración cuya acción sobre el trabajador, durante una semana media de trabajo con jornadas de ocho horas, según el código laboral, durante la actividad laboral, no debe provocar cambios negativos en el estado de su salud o la de sus descendientes.

**0082** número de entidad notificada.

**C E** el producto ha sido evaluado para su conformidad y cumple con los requisitos de la norma válidos en el territorio de la Unión Europea.

#### CONTRAINDICACIONES:

El producto no debe utilizarse:

- si en el contacto con la piel provoca síntomas de alergia o si ha sido dañado;
- en condiciones de falta de oxígeno; cuando en el ámbito de trabajo falta oxígeno, es decir, cuando el contenido de oxígeno en el aire es inferior al 17% de su volumen
- cuando no se conoce la concentración y la composición del aire;
- en condiciones de riesgo de explosión.

No debe modificar el producto por su cuenta.

Algunas sustancias pueden causar un impacto negativo sobre el producto. La información detallada debe solicitarse al fabricante.

#### MODO DE EMPLEO:

Antes de utilizar, compruebe el estado técnico, y en especial:

Fecha de caducidad de la mascarilla, el correcto funcionamiento de las cintas y el clip de nariz.

La mascarilla filtradora debe colocarse en ambientes libres de contaminación. Despues de colocarla, debe sujetarla con cintas para garantizar que se adhiera herméticamente a la cara del usuario. La cinta inferior debe rodear el cuello debajo de las orejas, la cinta superior debe colocarse a la altura de las sienes hacia atrás. Debe modelar el clip para que la mascarilla se adhiera bien a la nariz. Comprobación de hermeticidad: respire profundamente, tape la parte filtradora de la mascarilla con ambas manos y expire energicamente. Si nota falta de hermeticidad (si el aire se filtra), debe recolocar la cascarrilla y repetir la prueba hasta conseguir una hermeticidad adecuada.

#### CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANTENIMIENTO:

Almacene la mascarilla en un contenedor bien cerrado sin acceso de rayos de sol, en una temperatura y humedad relativa del ambiente de acuerdo con los iconos.

La mascarilla filtradora, al ser de usar y tirar, no requiere mantenimiento. El tiempo de uso máximo de una mascarilla es de 8 horas (un turno de trabajo). Despues de terminar de usar la mascarilla, no debe volver a usarla.

#### TIEMPO DE ALMACENAMIENTO:

3 años despues de abrir el primer envase del producto, pero no más de la fecha de finalización del período de almacenamiento indicada en el envase.

#### ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Durante el transporte o almacenamiento el producto no debe colocarse por debajo de otros productos o materiales más pesados, ya que esto puede provocar daños en el producto.

#### RECICLAJE:

El producto no requiere reciclaje.

#### PAQUETE:

Bolsa de plástico. La sujeción contiene: logo del fabricante, fecha de la fabricación, tipo, modelo.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharegkgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex\\_com/EqMJItdy8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_rI6QgRHfBxRrA?e=SGv5Q9](https://sharegkgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex_com/EqMJItdy8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_rI6QgRHfBxRrA?e=SGv5Q9)

**IT**

**MANUALE PER L'USO  
MASCHERA ANTIPOVERE  
MODELLO: 97-330 (WL6210)**

#### APPLICAZIONI:

La maschera filtrante serve unicamente a proteggere il sistema respiratorio da polveri, fumi e aerosol di particelle solide non tossici, per i quali la concentrazione della fase dispersa dell'aerosol non supera il valore di 4 x TVL-TWA.

#### Attenzione:

Bisogna sempre valutare se il prodotto garantisce una protezione adatta alle condizioni di lavoro.

Se l'utilizzatore ha la barba è impossibile ottenere la corretta tenuta della maschera. Per essere protetto l'utilizzatore deve avere il volto rasato.

La maschera filtrante deve essere sostituita con una maschera nuova nei seguenti casi:

- durante l'utilizzo la resistenza alla respirazione sale ad un livello tale da ostacolare la respirazione,
- la maschera viene danneggiata meccanicamente,
- non è possibile ottenere la corretta tenuta della maschera.

La maschera filtrante può essere rimossa solo una volta lasciata la zona di aria inquinata.

#### PITTOGRAMMI ED ETICHETTE:



**- Vedere le informazioni fornite dal produttore.**



**- Gamma di temperatura nelle condizioni di conservazione**



**- Massima umidità relativa nelle condizioni di conservazione**



**- Fine del periodo di conservazione**

Sul prodotto vi sono le seguenti etichette: **WL6210 FFP1 NR EN 149:2001+A1:2009 CE0082**

dove:

**WL6210** - etichetta del produttore

NR - etichetta del prodotto da usare non più a lungo di un turno di lavoro

**EN 149:2001+A1:2009** - il prodotto rispetta tutti i requisiti della norma EN 149:2001+A1:2009

I simboli **FFP1**, **FFP2** o **FFP3** indicano l'efficacia di protezione garantita nei confronti di aerosol modello, secondo quanto indicato in EN 149:2001+A1:2009, dove:

**FFP1** - livello di protezione più basso, maschere destinate all'utilizzo quando la concentrazione della sostanza nociva presente in forma di aerosol non supera di quattro volte il valore limite di soglia - media ponderata nel tempo (TLV-TWA).

**(TLV-TWA) Valore limite di soglia** - media ponderata nel tempo: concentrazione limite, il cui effetto sui lavoratori esposti per 8 ore al giorno e per le ore lavorative settimanali medie stabilite dal Diritto del Lavoro, per tutta la vita lavorativa, non produce effetti avversi per la salute, né effetti avversi per la salute delle generazioni future.

**0082** numero dell'organismo notificato.

**C E:** il prodotto è stato sottoposto a valutazione di conformità e rispetta gli standard in vigore nell'Unione Europea.

#### CONTROINDICAZIONI:

Non utilizzare il prodotto nei seguenti casi:

- se a contatto con la pelle provoca manifestazioni allergiche o se è stato danneggiato.
- in condizioni di carenza di ossigeno: quando la concentrazione è inferiore al 17% in volume (in locali con ventilazione insufficiente e di piccolo volume),
- quando la concentrazione e la composizione degli inquinanti dell'aria non sono note,
- in cond...

E' vietato modificare autonomamente il prodotto.

Alcune sostanze chimiche possono danneggiare il prodotto. Consultare il produttore per ottenere informazioni dettagliate al riguardo.

#### MODALITÀ DI UTILIZZO:

Prima dell'uso controllare le condizioni tecniche e in particolare: data di validità della maschera, corretto funzionamento delle fasce elastiche e della fascetta stringinaso.

La maschera filtrante deve essere indossata in un'atmosfera priva di inquinanti. Una volta accostata al volto la maschera filtrante bisogna passare dietro alla testa le fasce elastiche per garantire l'aderenza a tenuta della maschera al volto dell'utilizzatore. La fascia inferiore deve passare lungo il collo, subito sotto l'orecchio, la fascia superiore deve passare sopra alle tempie fino alla parte posteriore della testa. Conformare la fascetta stringinaso in modo da garantire la corretta aderenza della maschera attorno al naso. Controllare la tenuta: inspirare profondamente, coprire la parte filtrante della maschera con entrambe le mani ed espirare con forza. Se viene rilevata mancanza di tenuta (l'aria fuoriesce) bisogna nuovamente sistemare la maschera e ripetere la prova fino ad ottenere una tenuta soddisfacente.

#### CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE E MANUTENZIONE:

Conservare nel contenitore ermeticamente chiuso, non esposto ai raggi solari diretti, a temperature e umidità relative dell'aria indicate nei pittogrammi.

La maschera filtrante, in quanto attrezzatura monouso non è soggetta a manutenzione. Il tempo massimo di utilizzo di una maschera filtrante è pari a 8 ore (un turno di lavoro). Dopo ogni singolo utilizzo la maschera non può essere riutilizzata.

#### PERIODO DI CONSERVAZIONE, IMMAGAZZINAMENTO:

3 anni dalla data della prima apertura della confezione del prodotto, tuttavia non superiore alla data della fine del periodo di stoccaggio riportato sull'imballaggio.

#### IMMAGAZZINAMENTO E TRASPORTO:

Durante il trasporto o l'immagazzinamento è vietato schiacciare il prodotto con altri prodotti o materiali pesanti, in quanto può venire danneggiato.

#### SMALTIMENTO:

Il prodotto non richiede smaltimento.

#### IMBALLAGGIO:

Bustina di plastica. Sul bordo superiore vi è il logo del produttore, la data di produzione, il tipo, il modello.

GRUPA TOPEX Sp z o.o. Spółka Komandytowa, Warszawa ul. Pograniczna 2/4  
[https://sharegkgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg\\_share\\_grupatopex\\_com/EqMJItdy8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuaY\\_rI6QgRHfBxRrA?e=SGv5Q9](https://sharegkgtx-my.sharepoint.com/:f/g/personal/dg_share_grupatopex_com/EqMJItdy8FBr6hzdQRU8MBJm6jkuaY_rI6QgRHfBxRrA?e=SGv5Q9)

