

Ref. 6REF410

Cartridges Eurmask

Breathing resistance :
* 15 l/min : 0,75 mbar.
* 47,5 l/min : 3,3 mbar.

The +

SUITABLE WITH NEW EURMASK 22102

PURCHASE PACKAGING

Référence	Taille	Sachet	Carton
6REF410NSI			16



* Combined filter with special threaded connection for A2 organic gases and vapours with boiling point above 65°C.

* Must be used only by pair with NEW EURMASK 22102 (#7400)

* Body of the cartridge in HDPE

* Filtering material : active carbon and filtering non-woven PP.

SECTORS

Farming, silviculture and fishing

Heavy & process industries

Light Industries

Infrastructure, building industry

APPLICATIONS

Organic gas and vapours with boiling point > 65°C

For regular and prolonged use in a dangerous environment: industrial maintenance, Fertilizer spreading, chemical industry, paint application, ...

Do not use in a place where oxygen concentration is less than 17 vol. %

TECHNICAL FEATURES

Features	A2
Other features	Filtering material : active carbon and filtering non-woven PP.
Weight	80 g
Specifications	Breathing resistance : * 15 l/min : 0,75 mbar. * 47,5 l/min : 3,3 mbar. * Class 2 according to EN14387:2004

STANDARD(S)

This equipment conforms to the personal protective equipment model covered by the EC type-examination certificate **PPE060AT1587**

Delivered by ITALCERT (0426) Viale Sarca- 336 20126 - MILANO Italy

EN14387:2004 + A1:2008

Gas filters and combined filters

RETAILER STAMP

MAJ 28/04/2021

Ref. **6REF410**

КАСЕТЪЧЕН ФИЛТЪР

Съпротивление при дишане:
* 15 l/min: 0,75 mbar.
* 47,5 l/min: 3,3 mbar.

Предимства +

ПОДХОДЯЩИ ЗА НОВАТА EURMASK 22102

ОПАКОВКА ЗА ПОРЪЧКА

Референция
6REF410NSI

Кашон
16



ОПИСАНИЕ

- * Комбиниран филтър със специална резбова връзка за A2 органични газове и пари с точка на кипене над 65°C.
- * Трябва да се използва само в комплект с NEW EURMASK 22102 (#7400)
- * Касетъчен корпус от полиетилен с висока плътност - HDPE
- * Филтриращ материал: активен въглен и филтриращ нетъкан полипропилен

СЕКТОРИ

Земеделие, лесовъдство и риболов
Тежка преработвателна пр-ност
Лека промишленост
Инфраструктура, строителство

ПРИЛОЖЕНИЕ

Органичен газ и пари с точка на кипене > 65°C
За редовна и продължителна употреба в опасна среда: поддръжка в промишлеността, разпръскване на торове, химическа промишленост, нанасяне на боя,...
Не използвайте на място, където концентрацията на кислород е по-малка от 17 %.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	A2
Други характеристики	Филтриращ материал: активен въглен и филтриращ нетъкан PP.
Тегло	80 g
Спецификации	Съпротивление при дишане: * 15 l/min : 0,75 mbar. * 47,5 l/min : 3,3 mbar. * Клас 2 в съответствие с EN14387:2004

СТАНДАРТ(И)

Това оборудване е в съответствие с модела лични предпазни средства, обхванати от ЕС сертификата за изследване на типа PPE060AT1587

Предоставено от ITALCERT (0426) Viale Sarca- 336 20126 - MILANO Italy

EN14387:2004 + A1:2008

Газозащитни и комбинирани филтри

RETAILER STAMP

MAJ 28/04/2021

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА НА ФИЛТРИ 6REF410 (7593)

ВНИМАНИЕ Тези инструкции трябва да бъдат внимателно прочетени от ползвателя. Употреба на филтрите предполага перфектно познаване и съблюдване на нормите за употреба отравени само в писмена форма.

1. ОПИСАНИЕ (виж таблица 3) Филтрите EURFILTER® обект на настоящите инструкции са Лични Предпазни средства от III-та категория и са CE сертифицирани от ITALCERT (V.le Sarca 336 Milano Italia) с № 0426 в съответствие с Регламент 2016/425 на ЕС и последващите му промени. Маркировката CE се намира върху етикета на всеки филтър.

2. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ Комбинацията на панорамна или полумаска със едно филтриращо устройство се използват за да елиминират поглъщането на вредни газове и прах, намиращи се във въздуха. Противогазовите филтри, комбинирани с EURFILTER®, съответстват на норма EN 14387:2004+A1:2008. Филтрите антипрах EURFILTER® съответстват на норма EN 143:2000+A1:2006.

3. ПРОВЕРКА ПРЕДИ УПОТРЕБА Проверете дали филтърът съответства на типа, който е подходящ за нужната защита. Да не се използва филтриращо устройство в случай на съмнения относно предстоящата употреба или за условията на употреба, тъй като ползването на филтриращите устройства, се допуска само при следните предвидими случаи:

- Атмосферата в помещението трябва да съдържа кислород мин.17%;

Таблица 1 Избор на филтриращи устройства

Тип маска	Показател за фактор наситеност (TLV)	Забележка и ограничения
Полумаска с филтър P2	10	Да не се използва срещу радиоактивни субстанции, вируси и ензими
Полумаска с газ филтър	10	Да не се използва срещу радиоактивни субстанции, вируси и ензими
Полумаска с филтър P3	50	-
Панорамна маска с газ филтър	200	-
Панорамна маска с филтър P3	400	-

Маски с комбинирани филтри: Да се използват в съответствие със стойността на показателя за наситеност за съответния елемент газ или прах, като винаги се приема за водещ показателя с по-ниска стойност.

- Трябва да е познат типа и концентрацията на вредните субстанции;

- Най-тежките токсични газове, които са във въздуха се намират в най-висока концентрация на нивото на пода;

- Противогазовите филтри не предпазват от прах и аерозоли. Противопраховите филтри не предпазват от вредни газове. В случай на съмнение да се използват комбинирани филтри;

- Да се провери срока на годност, маркиран върху етикета под символа пясъчен часовник и ако срока на годност е изтекъл, да не се използва;

- Да не се използват повредени филтри, даже и такива с нарушена опаковка;

- Да се провери необходимостта от полагаемото оборудване за персонално предпазване и тяхната съвместимост.

4. ИЗБОР НА ФИЛТРИРАЩИ УСТРОЙСТВА. Таблица 1 избор на филтриращи устройства Показателя TLV винаги показва концентрацията на отчетените замърсяващи субстанции, при която са изложени голяма част от работниците за продължителен период от време, без да има негативни последици за здравето им. Въпреки това, в случай на значителни промени в индивидуалната чувствителност, някои потребители трябва да се подготвят за негативна реакция при наличието на някои субстанции с концентрация равна или по ниска на показателя TLV.

5. УПОТРЕБА Филтрите да се използват внимателно: Да се избягват удари, да не се изпускат и т.н.! Да се отстранят всички печати. Навийте филтъра на маската, като проверите дали уплътнението е пристегнало добре. За специалните филтри е записано на етикета, че трябва да се използват по два, т.е за една маска два филтъра.

6. СЛЕД УПОТРЕБА По изключение антипраховите филтри не постигат определения ефективен капацитет на защита, когато филтърът вече е използван (в зависимост от специфичните условия на работното помещение), поради което повторната

употреба на същия филтър не е препоръчително.

7. ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ УПОТРЕБА Филтрите не могат да бъдат използвани в следните случаи:

- когато атмосферата в помещението съдържа кислород по-малко от 17%;

- за защита от газове и изпарения без мирис,

- в затворени пространства,

- за защита срещу наситени карбонати (CO) или природни газове,

- когато не е познато естеството на замърсяване,

- дори при по-ниска концентрация в атмосферата, когато се предполага, че ситуацията е опасна за здравето и живота на работника,

- при експлозивна атмосфера. При ползване срещу аминати и радионуклиди се препоръчва смяна на филтъра на всяка смяна.

Таблица 2: Вид филтър и категория на филтриране

Тип	Цвет	Употреба	Клас	Максимална концентрация
A	Кафяв	Органични газове и изпарения с точка на кипене>65°С	1 2	1000 ppm (0.1 Vol%) 5000 ppm (0.5 Vol%)
B	Сив	Неорганични газове и изпарения като	1 2	1000 ppm (0.1 Vol%) 5000 ppm (0.5 Vol%)
E	Жълто		1 2	1000 ppm (0.1 Vol%) 5000 ppm (0.5 Vol%)
K	Зелен	Амоняк и органични производни на амоняка	1 2	1000 ppm (0.1 Vol%) 5000 ppm (0.5 Vol%)
P2	Бял	Аерозолни частици и течности	2	10 x TLV (с полумаска)
P3	Бял	Аерозолни частици и течности	3	50 x TLV (с полумаска) 400 x TLV (с панорамна маска)

Таблица 3

Код Филтър	Клас	EN	Цвет лент	Полумаска	Свързване	Издръжливост		Проникване		Капацитет
						30 l/min 15 l/min	95 l/min 47.5 l/min	NaCl max	DOP max	
7364/D	P2R	143:2000+A1:2006	Бял	EURMASK UNO NEW EURMASK	специално	<0.50	<1.7	3.70	2.90	-
7365/D	P3R	143:2000+A1:2006	Бял	EURMASK UNO NEW EURMASK	специално	<1.00	<3.20	0.02	0.03	-
7590	A1	14387:2004+A1:2008	Кафяв	NEW EURMASK	специално	<0.75	<3.30	-	-	70
7593	A2	14387:2004+A1:2008	Кафяв	NEW EURMASK	специално	<1.2	<4.0	-	-	35
7591/D	A1P2R	14387:2004+A1:2008	Кафяв Бял	NEW EURMASK	специално	<0.9	<4.0	3.70	2.90	70
7592	A1B1E1K1	14387:2004+A1:2008	Кафяв/Сив/Жълт/Зелен	NEW EURMASK	специално	<0.8	<3.5	-	-	70
7594	A2P3 R	14387:2004+A1:2008	Кафяв Бял	NEW EURMASK	специално	<2.2	<8.2	0.009	0.03 9	35
7595	ABEK1P3R	14387:2004+A1:2008	Кафяв/Сив/Жълт /Зелен/Бял	NEW EURMASK	специално	<2.2	<8.2	0.009	0.03 9	70
2001	A1	14387:2004+A1:2008	Кафяв	ETNA	специално	<0.7	<3.2	-	-	70
2020	A2	14387:2004+A1:2008	Кафяв	ETNA	специално	<0.8	<3.6	-	-	35
2004	A1B1E1K1	14387:2004+A1:2008	Кафяв/Сив/Жълт/Зелен	ETNA	специално	<0.8	<3.5	-	-	70
2031	A1P3R	14387:2004+A1:2008	Кафяв Бял	ETNA	специално	<1.3	<4.8	0.009	0.03 9	70
2032	A2P3R	14387:2004+A1:2008	Кафяв Бял	ETNA	специално	<1.45	<5.10	0.009	0.03 9	35
2034	ABEK1P3R	14387:2004+A1:2008	Кафяв/Сив/Жълт /Зелен/Бял	ETNA	специално	<2.0	<5.20	0.009	0.03 9	70
2002	P2 NR	143:2000+A1:2006	Бял	ETNA	специално	<0.7	<2.4	0.90	0.90	-
2003/D	P3R	143:2000+A1:2006	Бял	ETNA	специално	<0.9	<2.8	0.009	0.03 9	-
2005	AX	14387:2004+A1:2008	Кафяв			<0.85	<3.2			50

част на респиратора с последващо увеличение на съпротивлението на дишане. Изчерпването на газовия филтър зависи от следните фактори:

1. Видът на токсичния газ.

2. Концентрацията на токсичния газ.

3. Влажност на въздуха.

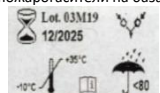
4. Количеството на въздуха което преминава през филтъра.

5. Температурата на помещението.

При ползване практически е невъзможно, да се установи кога филтърът с активен въглен се изчерпва. Тъй като насищането става на степени, индикация за запълването може да бъде и мирис на газ в ниска концентрация. Подменяйте праховия или комбинирания филтър, когато усетите мирис на замърсяване или когато нараства съпротивлението при вдишване. Производителя не поема никаква пряка или косвена отговорност за щети произтичащи от неправилна употреба, нарушаване целостта и преди всичко неспазване на тези инструкции.

11. УКАЗАНИЯ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ Изхабените филтри или такива с изтекъл срок на годност, трябва да бъдат унищожавани, като специални отпадъци, така както изисква нормативната уредба на съответната страна.

12. ИНФОРМАЦИЯ ЗА РИСКА ОТ ИНЦИДЕНТ Съдържанието на филтъра представлява: 90% активен въглен и 10% пластмасов материал. В случай на инцидент от значение е срока на годност на активния въглен. Активният въглен може да се самозапали, ако температурата в помещението надвиши 300°С, като не поддържа огън, но се нажежава. За гасене да се избягва вода, препоръчително е да се използват прахови пожарогасители на база CO2.



13.МАРКИРОВКА EURFILTER® – марка на производителя; CE – маркировка за съответствие; 0426 – Идентификационен номер на нотифицирания орган, извършил контрол на готовото изделие по време на производството и продуктът съответства на изискванията на Регламенти на ЕС 2016/425; EN 143:2000+A1:2006 – Европейски норми на съответствие; 7365 – артикулен номер; P3,R/NR – Клас: NR – за еднократна употреба и R- за многократна употреба; Книга с i – прочети инструкциите преди употреба; пясъчен часовник – дата на годност; термометър – максимална и минимална температура на съхранение; чадър – максимална влажност на съхранение; стрелки сочещи квадрати – символ за използване на чифт филтри.

Произведено от: Milla s.r.l.-Contrada Saverino s.n.c.-94017 – Regalbuto (EN) Italy z.6 Годно до: 2025 г. Made in Italy

Декларацията за съответствие е достъпна на уеб сайта: <https://preventa-bg.com/dikhatelna-zasshita/11448-filtr-za-polumaska-a2.html>