

Technisches Datenblatt Gebrauchsinformationen

Version 1.0/03.2021



Partikelfiltrierende FFP2 NR D Halbmaske „Falt Basic Plus“, auch zur Verwendung im Infektionsschutz

Produktinformationen

Die vorliegende partikelfiltrierende **FFP2 NR D** Halbmaske „**Falt Basic Plus**“ ist ein in Deutschland zertifiziertes und hergestelltes Qualitätsprodukt der Fa. Thorey Gera Textilveredelung GmbH. Die Maske zeichnet sich durch ein weiches, der Haut zugewandtes Faservlies aus, welches hautfreundlich und allergenfrei ist.

Hauptmerkmale

- Geprüfte **FFP2 NR D** Halbmaske nach EN 149:2001+A1:2009 gemäß der PSA Verordnung (EU) 2016/425 (FFP2 NR D)
- Flache Maskenbauform „Falt Maske“
- Elastische Ohrbänder sowie ein Hinterkopfhaken ermöglichen ein müheloses Anlegen und Anpassen an die Gesichts- und Kopfform
- Ein Nasenbügel für den optimalen Sitz ist eingearbeitet
- CE Kennzeichnung mittels Aufdruck sowie Angaben zur Norm EN 149:2001+A1:2009

Materialien

- Vliese: PP/PE (Fasermischung aus Polypropylen/Polyethylen)
- Filter Vlies: PP (MeltBlow)
- Nasenbügel als kunststoffummantelter Doppeldraht
- Gummibänder aus Polyester/Elastan
- Hinterkopfhaken zur besseren Passform und Sitz der Maske

Die Maske enthält keine Komponenten aus Naturkautschuk.

Produktgewicht

Falt Basic 5,9 g +/- 5%

Lagerung und Transport

Das Haltbarkeitsdatum finden Sie auf der Produktverpackung. Vor dem Gebrauch ist stets zu überprüfen, ob das Produkt noch haltbar ist.

Das Produkt sollte sauber und trocken in einem Temperaturbereich von -20°C bis +50°C bei einer relativen Luftfeuchte von maximal 80% gelagert werden.

Die Lagerung sollte in einem geschlossenen Behälter oder Karton, ohne direkter Sonneneinstrahlung erfolgen.

Lagerdauer in originaler Verpackung 2 Jahre.

Zulassungen

Die **FFP2 NR D** Halbmaske „**Falt Basic Plus**“ ist gemäß EN 149:2001+A1:2009 zertifiziert und erfüllt die Sicherheitsanforderungen des Prüfgrundsatzes der PSA-Verordnung (EU) 2016/425. Sie entspricht der Kategorie III.

Die Prüfstellennummer ist **CE 2233**.

Anwendung

Die **FFP2 NR D** Halbmaske „**Falt Basic Plus**“ ist in der Schutzstufe **FFP2 NR D** im medizinischen Bereich (Pandemieprävention) als auch in kontaminierten Räumen einsetzbar, in denen Arbeiten unter Feinstaubbelastung und/oder Aerosolen ausgeführt werden.

Achtung

Die richtige Auswahl und Nutzung sowie eine Schulung /Unterweisung sind die Voraussetzung dafür, dass das Produkt der beschriebenen Anwendung standhält. Die Nichtbeachtung dieser Gebrauchsinformation und der Warnhinweise sowie die unsachgemäße Verwendung des Produkts, können zu ernsthaften Schäden der Gesundheit führen. Die FFP2 Halbmaske muss während der gesamten Aufenthaltsdauer im schadstoffbelasteten Bereich getragen werden.

Tabelle zur Übersicht der Kontaminationsstufen und des Einsatzgebietes

	FFP1	FFP2	FFP3
Schutz	Schutz vor ungiftigen Stäuben	Schutz vor festen und flüssigen gesundheits-schädlichen Stäuben, Rauch und Aerosolen sowie Schutz vor luftübertragbaren Infektionserregern	Schutz vor giftigen und gesundheits-schädlichen Stäuben, Rauch und Aerosolen sowie Schutz vor luftübertragbaren Infektionserregern
Filterleistung (Mindestrückhalt)	80%	94%	99%
Maximale Gesamtleckage	25%	11%	5%
Empfohlener Einsatz	Umgang mit atemwegs-reizenden Stoffen	Umgang mit atemwegs-reizenden Stoffen, die langfristig Schädigungen der Lungengewebs-elastizität hervorrufen können	Umgang mit krebserregenden oder radioaktiven Stoffen, Viren Bakterien und Pilzsporen

Diese Auswahlhilfe dient als Übersicht über die allgemeine Anwendung. Sie darf nicht als einzige Grundlage für die Auswahl der Schutzklassen und des Produkts herangezogen werden. Die Auswahl der am besten geeigneten „Persönlichen Schutzausrüstung (PSA)“ hängt von der jeweiligen Situation ab und darf nur durch eine sachkundige Person erfolgen, die sich mit den Risiken, Arbeitsbedingungen und Beschränkungen der PSA Verordnung auskennt. Bitte beachten Sie immer die Informationen zur Leistungsfunktion und Einschränkung in diesem technischen Datenblatt.

Technisches Datenblatt Gebrauchsinformationen

Version 1.0/03.2021


















Auswahlhilfe

		FFP2 NR D
Schleifen, Mahlen, Schneiden, Bohren	Rost, viele Metalle, Füller, Beton, Steine	
	Zement, Holz, Stahl	x
	Farbe, Lack, Anti-Rost-Schutz	x
	Kunstharz, verstärkt Kunststoffe (Carbon- / Glasfasern)	x
Konstruktion / Wartung	Beton bearbeiten, Beton spritzen (Betonstaub)	x
	Verputzen, Zement mischen	x
	Abriss	x
	Fundamentarbeiten, Erdarbeiten, Aufschütten	x
	Bauschaum, Dachisolierungen	x
Metallarbeiten / Gießereien	Schweißen, Schmelzen	x
	Schleifen, Stemmen, Bohren, Nieten, Spanen	x
	Gasscheiden / -schweißen	x
	Metallschmelzen, Gießerei	x
Reinigung / Abfallbeseitigung	Desinfektion / Reinigung	x
	Abfallbeseitigung	x
	Schimmelpilze, Bakterien**, Viren	x
	Dieselfuß / Rauch	x
Landwirtschaft / Forstwirtschaft	Umgang mit erkrankten Tieren, Keulen	x
	Füttern, Stall / Geräte reinigen	x
	Stroh häckseln, Kompostieren, Ernten	x
	Pestizide, Insektizide (Spritzen)	x
Bergbau / Steinbruch	Tunnelbau, Bohren, Schleifen, Ausheben	x
	Pumpen, Baggern, Auswaschen	x
	Schneiden, Sägen	x
	Filterwechsel	x
Andere industrielle Anwendungen	Farben, Tinten, Lösemittel, Chemikalien	x
	Pulverförmige Chemikalien	x
	Pharmazeutika	x
	Gummi- / Kunststoffherstellung	x
	Öl- und Gasverarbeitung	x
	Holz- / und Papierverarbeitung	x

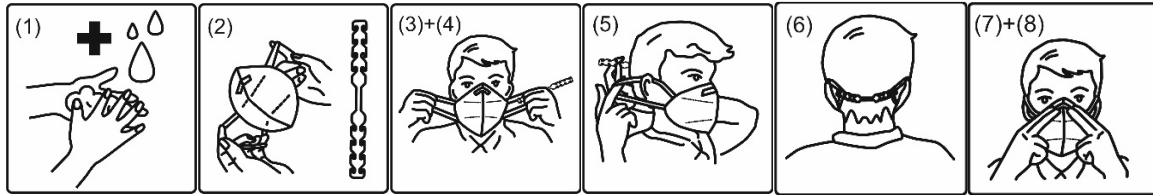
Diese Auswahlhilfe dient dazu, das geeignete Produkt für eine Anwendung zu finden - es sollte aber nicht das einzige Auswahlkriterium sein. Die Auswahl der geeigneten persönlichen Schutzausrüstung (PSA) ist von der jeweiligen Arbeitssituation abhängig und sollte nur von einer sachkundigen Person durchgeführt werden, die die Gefahren am Arbeitsplatz abschätzen kann und die Leistung und die Einschränkungen der PSA kennt. Informationen zu den Leistungen und Einschränkungen des Produktes sind auf der Verpackung und der Gebrauchsanleitung zu finden. Die Masken schützen nicht vor Gasen und Dämpfen (mit hellen Punkten markiert), fragen Sie im Zweifelsfall eine sachkundige Person oder die Sicherheitsfachkraft im Unternehmen.

Produktbeschreibung Partikelfiltrierende FFP2 NR D Halbmaske „Falt Basic Plus“ gemäß EN 149:2001+A1:2009

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der EN 149:2001+A1:2009

-  Bitte beachten Sie die Warnhinweise im Text, welche durch Warndreiecke gekennzeichnet sind
Warnungen und Einschränkungen
-  Vergewissern Sie sich immer, dass das gesamte Produkt,
 - geeignet ist für die Anwendung.
 - den richtigen Sitz im Gesicht aufweist.
 - nicht hautschädlich ist.
 - während des gesamten Aufenthalts im gefährlichen Bereich getragen wird.
 - ersetzt wird, wenn notwendig.
-  **Die richtige Auswahl und Nutzung sowie eine Schulung/Unterweisung, sind die Voraussetzung dafür, dass das Produkt der beschriebenen Anwendung standhält. Die Nichtbeachtung der Gebrauchsinformationen und der Warnhinweise sowie die unsachgemäße Verwendung dieses Produktes können zu ernsthaften Schäden der Gesundheit führen. Die FFP2 Halbmaske muss während der gesamten Aufenthaltsdauer im schadstoffbelasteten Bereich getragen werden.**
-  Bei Fragen bezüglich des korrekten Einsatzes befolgen Sie die nationalen Bestimmungen, oder wenden Sie sich an Ihre Sicherheitsfachkraft, oder an die Abteilung Arbeits- und Personenschutz.
-  Vor Gebrauch muss der Anwender im richtigen Umgang mit der PSA nach den nationalen Regelungen geschult/unterwiesen werden.
-  Das vorliegende Produkt enthält keine Komponenten aus Latex oder dermatologisch bedenklichen Stoffen.
-  Die Schutzausrüstung darf nicht bei einem Sauerstoffgehalt von kleiner 19,5 Vol.% eingesetzt werden (bitte beachten Sie zusätzlich die nationalen Vorgaben).
-  Verwenden Sie das Produkt nicht zum Schutz gegen unbekannte Gefahrstoffe oder Konzentrationen, die eine unmittelbare Gefahr für Leben und Gesundheit darstellen.
-  **Gesichtshaare im Bereich des Dichtrandes verhindern einen korrekten Sitz der FFP2 Halbmaske.**
-  Verlassen Sie den schadstoffbelasteten Bereich sofort, wenn
 - das Atmen schwieriger wird und/oder
 - Benommenheit, Schwindel oder andere Beschwerden eintreten.
-  Entsorgen und ersetzen Sie die FFP2 Halbmaske, wenn sie beschädigt ist, der Atemwiderstand ansteigt oder am Ende der Arbeitszeit.
-  Die Entsorgung erfolgt nach lokalen Vorschriften.
-  Die Falt-Maske ist nur für den Einmalgebrauch. Max. Tragedauer 1 Arbeitsschicht.
-  Die FFP2 Halbmaske darf nicht verändert, modifiziert, gereinigt oder repariert werden.
-  **Überprüfen Sie vor Gebrauch, ob das Produkt noch innerhalb der zulässigen Lagerdauer ist (use by date)!**

AUFSETZANLEITUNG



Vor der Benutzung:

- (1) Vor dem Aufsetzen der Falt-Maske sind die Hände mittels der vorgeschriebenen Handhygiene sowie geeigneter Hand-Desinfektionsmittel zu reinigen oder zu desinfizieren. Überprüfen Sie, dass die Falt-Maske keine Beschädigung, z.B. in Form von Löchern, Rissen oder sonstigen Schäden aufweist. Sollten Sie bei der Überprüfung einen Schaden feststellen, **benutzen Sie die Falt-Maske NICHT!** Verwenden Sie eine Neue
- (2) Nehmen Sie eine Falt-Maske und die Hinterkopf-Haken aus der Verpackung und lösen Sie sich einen Hinterkopf-Haken ab.

Aufsetzanleitung:

- (3) Führen Sie den mitgelieferten Hinterkopf-Haken in die Ohr-/Kopfbandschleufe der Falt-Maske links oder rechts. Führen Sie danach folgende Schritte zum Anlegen aus, um einen dichten Sitz der Maske auf dem Gesicht zu gewährleisten.
- (4) Nehmen Sie das eingehackte Ohr-/Kopfband und legen Sie dieses um das Ohr.
- (5) Mit der anderen Hand legen Sie dann das andere Ohr-/Kopfband um das andere Ohr.
- (6) Nun führen Sie hinter dem Kopf den Hinterkopf-Haken in die noch freie Ohr-/Kopfbandschleufe und hacken das Ohr-Kopfband in den Hinter-Kopf-Haken ein.
- (7) Nach dem Anlegen passen Sie den Nasenbügel durch gefühlvolles seitliches Herabbiegen mit beiden Händen Ihrer Nasenform an, um den Dichtsitz der Falt-Maske zu gewährleisten. Wird der Nasenbügel nur mit einer Hand angedrückt, so kann dies zu Asymmetrien der Bügelform und damit zu späteren Druckstellen auf der Nase und/oder einer Undichtigkeit führen, wodurch der erforderliche Dichtsitz beim Tragen nicht gewährleistet wird.
- (8) Zum korrekten Sitz der Maske können Sie das Ohr-/Kopfband ihrer Kopfgröße entsprechend mit den im Hinterkopf-Haken integrierten variablen Hackentaschen individuell nachjustieren, um die Ohr-Kopfbandschlaufen vertikal enger oder weiter zu fixieren.

Prüfung des Dichtsitzes:

- (9) Vergewissern Sie sich vor dem Betreten der Gefahrenzone, dass der Dichtsitz der Falt-MASKE gewährleistet ist. Fassen Sie mit beiden Handflächen leicht um die Falt-Maske und atmen Sie mit einem sehr starken Atemausstoß (durch den Mund) Luft in die Falt-Maske hinein. Können Sie ausströmende Luft an den Handflächen spüren, ist eine erneute Nachjustierung der Falt-Maske notwendig.

Betreten Sie den Gefahrenbereich NICHT, wenn Sie KEINEN ordnungsgemäßen Sitz der Maske erreichen können!

Technisches Datenblatt Gebrauchsinformationen

Version 1.0/03.2021



KENNZEICHNUNG

Die **FFP2 NR D** Halbmaske „**Falt Basic Plus**“ erfüllt die Sicherheitsanforderung gemäß EN 149:2001+ A1:2009 und der PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

Die CE-Prüfung wurde durch das notifizierte europäische Prüfinstitut Gépteszt Ltd., 12 Gyenes Street, Budapest, 1032, Hungary (Prüfstellennummer 2233) ausgeführt.

Kennzeichnung:	R	entspricht	wiederverwendbar
	NR	entspricht	nicht wiederverwendbar (nur für eine Arbeitsschicht)
	D	entspricht	erfüllt den Dolomitstaub-Einspeichertest



notifizierte Prüfstelle mit Prüfnummer



Name und Adresse des Herstellers



Achtung Herstellerinformation beachten



maximale Lagerung bei angegebener Luftfeuchte



Lagerung bei angegebenem Temperaturbereich in originaler Verpackung



Entsorgung nach Gebrauch, Sondermüll je nach Gefahrstoffbereich



nur bedingt einsatzfähig in Explosionsbereichen



Entsorgung nach lokalen Entsorgungsvorschriften



Entsorgung der Umverpackung



Verpackung in Großkartonagen



Ende der Lagerzeit (yyyy=Jahr, mm=Monat)

ENTSORGUNG

Gebrauchte Produkte sollten entsprechend den nationalen Vorgaben als Sondermüll entsorgt werden je nach Einsatz im Gefahrstoffbereich.



SICHERHEITSHINWEIS

Eine sachgemäße Auswahl, Schulung/Unterweisung und Nutzung sind Voraussetzung, damit das Produkt den Träger vor Schadstoffen aus der Luft schützt.

Bei einer nicht ordnungsgemäßen Einhaltung der Gebrauchsinformationen zur FFP2 Halbmaske, und/oder wenn das Produkt nicht während der kompletten Arbeitszeit sachgemäß im schadstoffbelasteten Bereich getragen wird, kann dies für den Träger gesundheitsschädliche Folgen, bis zur Invalidität haben.

Geltende örtliche Vorschriften in Bezug auf die sachgemäße Nutzung und Eignung des Produktes sind einzuhalten.

Vor der Nutzung des Produktes muss eine Schulung/Unterweisung gemäß den geltenden Gesundheits- und Sicherheitsvorschriften durch den jeweiligen Sicherheits-beauftragten durchgeführt werden.



HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die vorliegenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Anwendung des Produktes und unserem Kenntnisstand.

Aus unterschiedlichen betrieblichen und anwendungstechnischen Gegebenheiten gelten diese als Richtlinie in der korrekten Anwendung des Produktes.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Diese befreien den Anwender nicht sich vor dem Gebrauch des Produktes zu informieren und gegebenenfalls die dafür zuständige Sicherheitsfachkraft zu Rate zu ziehen.

Die sachgerechte Anwendung und korrekte Nutzung des Produktes liegt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und obliegt ausschließlich dem Endanwender.