

ToolParts-Group

TECHNISCHE KONFORMITÄTS- UND PRODUKTSICHERHEITSAKTE

Aktivkohle-Aussenfilter - Artikelnummer 708734**Externe Endfassung**

*Technical Compliance & Product Safety File
Passive Industrial Air Filtration Component*

Dokumentreferenz	TPS-TCF-708734-EXT-REV01
Dokumenttyp	Externe technische Produkt- und Produktsicherheitsakte
Produkt	Aktivkohle-Aussenfilter / Charcoal Outer Filter
Artikelnummer	708734
Referenzbezeichnung	AFS-1B-CF
Status	Released
Revision	1.0
Dokumentationsstand	2026
Lieferantendaten	Nicht Bestandteil dieser externen Version

Hinweis: Diese externe Version enthaelt keine Lieferanten-, Einkaufs- oder Supply-Chain-Daten. Die vollstaendige interne Master-Akte wird separat gefuehrt.

Inhaltsverzeichnis

- 1. Produktidentifikation
- 2. Verantwortlicher Wirtschaftsakteur
- 3. Produktbeschreibung
- 4. Filterspezifikation 708734
- 5. Technische Produktmerkmale
- 6. Filterklassifizierung und Filterwirkung
- 7. Kompatible Luftfiltersysteme
- 8. Dokumentierte OEM-Referenzen
- 9. Produktsicherheit
- 10. Risikoanalyse
- 11. Wartung und Handhabung
- 12. Lager- und Umgebungsbedingungen
- 13. Umwelt- und Entsorgungshinweise
- 14. Material- und Compliance-Basis
- 15. RoHS- und Materialkonformität
- 16. Technische Referenzgrundlagen
- 17. Einsatzgrenzen
- 18. Rückverfolgbarkeit
- 19. Verpackung und Kennzeichnung
- 20. Technische Bewertung
- 21. Externe Konformitätserklärung
- 22. Dokumentations- und Revisionsstand
- 23. Unterschrift / Freigabe

1. Produktidentifikation

Merkmal	Angabe
Produktbezeichnung	Aktivkohle-Aussenfilter
Artikelnummer	708734
Referenzbezeichnung	AFS-1B-CF
Produkttyp	Passives industrielles Luftfilterelement
Produktkategorie	Aktivkohle-Aussenfilter fuer industrielle Luftfiltersysteme
Produktstatus	Austauschbares Verbrauchs- und Ersatzfilterelement
Elektrische Funktion	Keine
Maschinenfunktion	Keine eigenstaendige Maschinenfunktion

Bestimmungsgemaesse Verwendung

Austauschbarer Aussenfilter fuer kompatible Luftfiltersysteme in Holzbearbeitungs- und Werkstattumgebungen. Das Produkt dient der Reduzierung stoererender Gerueche, der Adsorption bestimmter gasfoermiger Luftverunreinigungen sowie der Vorfiltration innerhalb industrieller Luftfiltersysteme.

2. Verantwortlicher Wirtschaftsakteur

Rolle	Angabe
Verantwortlicher Wirtschaftsakteur	ToolParts-Group
Verantwortliche Person	Christian Satter
Land	Deutschland
Funktion	Importeur / technischer Produktverantwortlicher fuer die externe Produktakte

3. Produktbeschreibung

Der Aktivkohle-Aussenfilter 708734 ist ein passives, nicht elektrisches Luftfilterelement zur Verwendung in kompatiblen industriellen Luftfiltersystemen. Das Produkt arbeitet als austauschbare Aussenfilterstufe und dient der Verbesserung der Luftqualitaet innerhalb von Werkstatt- und Holzbearbeitungsumgebungen.

Der Filter ist ausschliesslich fuer industrielle Innenanwendungen vorgesehen und darf nur entsprechend der technischen Dokumentation der kompatiblen Luftfiltersysteme verwendet werden.

4. Filterspezifikation 708734

Spezifikationspunkt	Beschreibung
Produktart	Aktivkohle-Aussenfilter / Charcoal Outer Filter
Filterstufe	Aussenfilter / Vorfilterstufe mit zusaetzlicher Aktivkohle-Adsorptionsfunktion
Bauform	Flacher Panel-Filter mit stabilem Kartonrahmen und carbon-loaded Filtermedium
Filtermedium	Synthetisches Aktivkohle-Filtermedium / carbon-loaded nonwoven bzw. carbon fabric mit integrierten Aktivkohleschichten
Adsorbent	Coconut shell activated carbon (200 g/m ²) or equivalent activated carbon with comparable adsorption performance
Filterflaeche	ca. 0,45 m ²
Ausfuehrung	Trocken, nicht waschbar, austauschbar
Reinigung	Nicht fuer Nassreinigung vorgesehen

Funktion	Mechanische Vorfiltration in Kombination mit adsorptiver Aktivkohlewirkung
----------	--

Das Filterelement kombiniert mechanische Vorfiltration mit adsorptiver Aktivkohlewirkung. Es dient der Reduzierung bestimmter chemischer Luftbelastungen und stoerender Gerueche innerhalb kompatibler Luftfiltersysteme.

Das Produkt ist kein HEPA-Filter, kein Atemschutzfilter, kein medizinisches Filterelement und kein sicherheitskritisches Filterelement. Es ist ausschliesslich als passiver Aktivkohle-Aussenfilter fuer definierte Luftfiltersysteme vorgesehen.

5. Technische Produktmerkmale

Rahmenkonstruktion

- stabiler industrieller Kartonrahmen
- austauschbare Aussenfilterkonstruktion
- definierte Luftstromrichtung
- mechanisch stabile Panel-Filter-Bauweise

Filtermedium

- synthetisches Aktivkohle-Filtermedium
- carbon-loaded Mehrlagenstruktur
- industrielles Adsorptionsmedium
- gleichwertige Aktivkohlemedien zulaessig, sofern Adsorptionsleistung vergleichbar ist

Adsorptionssystem

- Aktivkohlebeladung ca. 200 g/m²
- hochaktive Adsorptionsoberflaechenstruktur
- mehrlagiger Aktivkohleaufbau
- Adsorptionsfunktion gegen bestimmte Gerueche und gasfoermige Luftverunreinigungen

6. Filterklassifizierung und Filterwirkung

Kriterium	Einordnung
Filtertyp	Aktivkohle-Aussenfilter / Charcoal Filter
Funktionsklassifizierung	Passives Adsorptionsfilterelement
Filterwirkung	Aktivkohleadsorption plus mechanische Vorfiltration
Hauptfunktion	Reduzierung bestimmter chemischer Luftbelastungen und stoerender Gerueche
Nebenfunktion	Unterstuetzende Vorfiltration innerhalb kompatibler Luftfiltersysteme
HEPA-Klassifizierung	Nicht zutreffend
Atemschutzklassifizierung	Nicht zutreffend
Medizinische Klassifizierung	Nicht zutreffend

7. Kompatible Luftfiltersysteme

- JET AFS-500
- JET AFS-1000B
- TOOL FRANCE TFAFS-1000B-M
- JET AFS-1000C
- Powermatic PM1200

Die Kompatibilitaet basiert auf dokumentierten Ersatzteilreferenzen, technischen Manuals, OEM-kompatiblen Luftstromsystemen sowie dokumentierten Aktivkohlefilter-Anwendungen.

8. Dokumentierte OEM-Referenzen

Die Verwendung von Aktivkohle-Aussenfiltern ist in mehreren kompatiblen Luftfiltersystemen dokumentiert. Dokumentierte Referenzbezeichnungen umfassen unter anderem:

- Charcoal outer filter
- Activated carbon outer filter
- reduces certain chemical air contaminations
- Aktivkohle Aussenfilter
- Filtre en charbon

Die technische Referenzbasis beruht auf OEM-Manuals, technischen Ersatzteillisten, kompatiblen Ersatzfiltersystemen sowie dokumentierten Wartungs- und Filtersystemen.

9. Produktsicherheit

Allgemeine Produktsicherheit

- passives, nicht elektrisches Filterelement
- keine eigenstaendige Maschine
- kein elektrisches Geraet
- kein Sicherheitsbauteil im Sinne der Maschinenrichtlinie
- industrielles Luftfilterelement fuer kompatible Systeme

Sicherheitshinweise

- nur in kompatiblen Luftfiltersystemen verwenden
- nur in trockenen Innenraeumen verwenden
- nicht beschaedigt einsetzen
- Luftstromrichtung beachten
- bei Filterwechsel Staubschutzmaske verwenden

Nicht vorgesehene Anwendungen

- Atemschutzanwendungen
- medizinische Filtration
- explosionsgefaehrdete Bereiche
- brennbare Daempfe
- Rauchgasfiltration
- toxische Gasfiltration
- direkte Maschinenabsaugung
- sicherheitskritische Luftreinigungssysteme

10. Risikoanalyse

Risiko	Moegliche Ursache	Bewertung	Massnahme
Reduzierter Luftdurchsatz	verschmutzter oder gesaettigter Filter	mittel	regelmassige Sichtpruefung und Austausch
Staubfreisetzung beim Filterwechsel	unsachgemaesse Handhabung	mittel	Staubschutzmaske tragen, Filter vorsichtig entnehmen
Falsche Luftstromrichtung	fehlerhafter Einbau	mittel	Luftstrompfeil beachten und Kennzeichnung verwenden
Feuchtigkeitsschaden	Lagerung oder Einsatz in feuchter Umgebung	mittel	trocken lagern und nur in Innenraeumen verwenden
Mechanische Beschaedigung	Knick, Druck, unsachgemaesser Transport	gering bis mittel	Schutzverpackung, Sichtpruefung vor Einbau

Unzulaessige Anwendung	Einsatz als Atemschutz/medizinischer Filter	hoch	klare Einsatzgrenzen und Warnhinweise
Brand-/Explosionsrisiko	Einsatz bei brennbaren Daempfen oder explosionsfaehiger Atmosphaere	hoch	Verwendung ausdruecklich ausschliessen

11. Wartung und Handhabung

Wartung

- regelmaessige Sichtpruefung
- Austausch verschmutzter oder beschaedigter Filter
- Einhaltung der Luftstromrichtung
- keine Nassreinigung
- Verwendung geeigneter Staubschutzmasken bei Wartungsarbeiten

Handhabung

- mechanische Beschaedigungen vermeiden
- vor Feuchtigkeit schuetzen
- Filterstruktur nicht deformieren
- nicht dauerhaft komprimieren
- nur in geeigneter Verpackung transportieren

12. Lager- und Umgebungsbedingungen

Kriterium	Anforderung
Lagerort	trockene Innenlagerung
Feuchtigkeit	vor direkter Feuchtigkeit schuetzen
UV-Einwirkung	vor direkter UV-Strahlung schuetzen
Mechanische Belastung	keine dauerhafte Kompression des Filtermediums
Einsatzumgebung	industrielle Werkstaetten und Holzbearbeitungsumgebungen
Nicht geeignete Umgebung	feuchte, nasse, explosive oder brennbare Atmosphaeren

13. Umwelt- und Entsorgungshinweise

Das Produkt ist entsprechend den lokal gueltigen Vorschriften zu entsorgen. Das Filtermedium kann waehrend des Betriebs Staub, Gerueche sowie adsorbierte Luftverunreinigungen aufnehmen.

- unsachgemaesse thermische Behandlung vermeiden
- offene Verbrennung vermeiden
- gebrauchte Filter nicht schuetteln oder ausblasen
- gebrauchte Filter staubarm verpacken
- Entsorgung entsprechend betrieblicher und lokaler Vorgaben

14. Material- und Compliance-Basis

Die verwendeten Materialien und Filtermedien basieren auf dokumentierten technischen Materialdaten, Compliance-Unterlagen, Materialpruefungen sowie regulatorischen Bewertungen. Lieferanten- und Supply-Chain-Daten sind nicht Bestandteil dieser externen Version.

- RoHS-Konformitaetsbewertung
- Materialpruefungen

- technische Produktspezifikationen
- technische Sicherheitsdokumentation
- externe Compliance-Referenzen

15. RoHS- und Materialkonformitaet

Die verwendeten Materialien basieren auf dokumentierten Pruefungen gemaess:

- RoHS Directive 2011/65/EU
- (EU) 2015/863
- (EU) 2017/2102
- EN IEC 63000:2018

Gepruefte Materialgruppen umfassen unter anderem:

- Aktivkohlematerialien
- Filtervliese
- Gewebe
- Kunststoffkomponenten
- Kartonmaterialien
- Traegermaterialien
- Klebstoffsysteme

Gepruefte Stoffgruppen umfassen:

- Cadmium
- Blei
- Quecksilber
- sechswertiges Chrom
- PBB / PBDE
- Phthalate

16. Technische Referenzgrundlagen

Die technische Bewertung basiert auf:

- technischen Manuals kompatibler Luftfiltersysteme
- OEM-Ersatzteillisten
- dokumentierten Aktivkohlefilter-Anwendungen
- technischen Produktspezifikationen
- Material- und Compliance-Unterlagen
- industriellen Luftfiltersystemreferenzen

17. Einsatzgrenzen

Zulaessiger Einsatz	Nicht zulaessiger Einsatz
Industrielle Luftfiltersysteme	Atenschutzfilter
Werkstattumgebungen	medizinische Luftfiltration
Holzbearbeitungsbereiche	explosionsgefaehrdete Bereiche
kompatible Luftreinigungssysteme	brennbare oder explosive Daempfe
Geruchsreduzierung	toxische Gasfiltration
passive Adsorption	direkte Maschinenabsaugung

18. Rueckverfolgbarkeit

Die Rueckverfolgbarkeit erfolgt ueber Artikelnummer, Produktreferenzen, technische Dokumentationsnummern, Chargen- oder Produktionskennzeichnungen sowie interne technische Referenzsysteme.

Rueckverfolgbarkeitselement	Beschreibung
-----------------------------	--------------

Artikelnummer	708734
Dokumentreferenz	TPS-TCF-708734-EXT-REV01
Produktreferenz	AFS-1B-CF
Chargenkennzeichnung	auf Verpackung oder Begleitdokument moeglich
Compliance-Referenz	intern dokumentiert, extern auf Anfrage

19. Verpackung und Kennzeichnung

Verpackung

- Schutzverpackung
- Kartonverpackung
- transportsichere Ausfuehrung
- OEM-kompatible Verpackungsstruktur

Kennzeichnung

- Artikelnummer
- Produktbezeichnung
- Luftstromrichtung
- Chargenreferenz
- interne technische Referenzen
- Hinweis auf trockene Lagerung

20. Technische Bewertung

Die technische Bewertung des Produkts basiert auf dokumentierter OEM-Kompatibilitaet, definierten Filterfunktionen, technischen Referenzsystemen, Material- und Compliance-Unterlagen sowie dokumentierten industriellen Einsatzbedingungen.

Das Produkt erfuellt die Anforderungen an ein passives industrielles Luftfilterelement innerhalb kompatibler Luftfiltersysteme. Es handelt sich nicht um ein eigenstaendiges elektrisches Produkt und nicht um eine Maschine.

21. Externe Konformitaetserklaerung

Hiermit wird erklart, dass das oben beschriebene Produkt entsprechend den vorliegenden technischen Unterlagen, Materialdaten und Produktsicherheitsanforderungen bewertet wurde.

Die technische Bewertung erfolgte unter Beruecksichtigung dokumentierter OEM-Referenzsysteme, technischer Produktspezifikationen, Produktsicherheitsgrundlagen, Material- und Compliance-Unterlagen sowie dokumentierter industrieller Verwendungszwecke.

Diese externe Konformitaetserklaerung bezieht sich ausschliesslich auf das Produkt im gelieferten Zustand und auf die bestimmungsgemaesse Verwendung innerhalb kompatibler Luftfiltersysteme.

22. Dokumentations- und Revisionsstand

Merkmal	Angabe
Dokumenttyp	Technical Compliance & Product Safety File
Dokumentreferenz	TPS-TCF-708734-EXT-REV01
Dokumentstatus	Released
Revision	1.0
Dokumentationsstand	2026
Sprache	Deutsch
Version	Externe Version ohne Lieferantoffenlegung

Revision	Datum	Beschreibung
1.0	2026	Finale externe technische Produkt- und Produktsicherheitsakte

23. Unterschrift / Freigabe

ToolParts-Group Christian Satter | Kleinhaslach 35 | 90599 Diethenhofen | Deutschland


Unterschrift (Christian Satter CEO)

Datum: 27.05.2026

ToolParts-Group

TECHNICAL COMPLIANCE AND PRODUCT SAFETY FILE

Charcoal Outer Filter - Item Number 708734 Final External Version

*Technical Compliance & Product Safety File
Passive Industrial Air Filtration Component*

Document reference	TPS-TCF-708734-EXT-REV01
Document type	External Technical Product and Product Safety File
Product	Charcoal Outer Filter
Item number	708734
Reference designation	AFS-1B-CF
Status	Released
Revision	1.0
Documentation status	2026
Supplier data	Not part of this external version

Note: This external version does not contain supplier, purchasing or supply-chain data. The complete internal master file is maintained separately.

Table of Contents

- 1. Product Identification
- 2. Responsible Economic Operator
- 3. Product Description
- 4. Filter Specification 708734
- 5. Technical Product Characteristics
- 6. Filter Classification and Filter Performance
- 7. Compatible Air Filtration Systems
- 8. Documented OEM References
- 9. Product Safety
- 10. Risk Analysis
- 11. Maintenance and Handling
- 12. Storage and Environmental Conditions
- 13. Environmental and Disposal Information
- 14. Material and Compliance Basis
- 15. RoHS and Material Compliance
- 16. Technical Reference Basis
- 17. Limitations of Use
- 18. Traceability
- 19. Packaging and Labelling
- 20. Technical Assessment
- 21. External Declaration of Conformity
- 22. Documentation and Revision Status
- 23. Signature / Release

1. Product Identification

Characteristic	Information
Product designation	Aktivkohle-Aussenfilter
Item number	708734
Reference designation	AFS-1B-CF
Product type	Passive industrial air filter element
Product category	Charcoal outer filter for industrial air filtration systems
Product status	Replaceable consumable and spare filter element
Electrical function	None
Machine function	No independent machine function

Intended Use

Replaceable outer filter for compatible air filtration systems in woodworking and workshop environments. The product is intended to reduce disturbing odours, adsorb certain gaseous air contaminants and provide pre-filtration within industrial air filtration systems.

2. Responsible Economic Operator

Role	Information
Responsible economic operator	ToolParts-Group
Responsible person	Christian Satter
Country	Germany
Function	Importer / technical product responsible person for the external product file

3. Product Description

The charcoal outer filter 708734 is a passive, non-electrical air filter element for use in compatible industrial air filtration systems. The product functions as a replaceable outer filter stage and is intended to improve air quality within workshop and woodworking environments.

The filter is intended exclusively for industrial indoor applications and may only be used in accordance with the technical documentation of the compatible air filtration systems.

4. Filter Specification 708734

Specification point	Description
Product type	Charcoal Outer Filter
Filterstufe	Outer filter / pre-filter stage with additional activated-carbon adsorption function
Design	Flat panel filter with stable cardboard frame and carbon-loaded filter medium
Filter medium	Synthetic activated-carbon filter medium / carbon-loaded nonwoven or carbon fabric with integrated activated-carbon layers
Adsorbent	Coconut shell activated carbon (200 g/m ²) or equivalent activated carbon with comparable adsorption performance
Filter area	approx. 0.45 m ²
Version	Dry, non-washable, replaceable
Cleaning	Not intended for wet cleaning

Function	Mechanical pre-filtration in combination with adsorptive activated-carbon effect
----------	--

The filter element combines mechanical pre-filtration with adsorptive activated-carbon performance. It is intended to reduce certain chemical air loads and disturbing odours within compatible air filtration systems.

The product is not a HEPA filter, not a respiratory protection filter, not a medical filter element and not a safety-critical filter element. It is intended exclusively as a passive charcoal outer filter for defined air filtration systems.

5. Technical Product Characteristics

Frame construction

- stable industrial cardboard frame
- replaceable outer filter construction
- defined airflow direction
- mechanically stable panel-filter design

Filter medium

- synthetic activated-carbon filter medium
- carbon-loaded multi-layer structure
- industrial adsorption medium
- equivalent activated-carbon media permissible, provided adsorption performance is comparable

Adsorption system

- activated-carbon loading approx. 200 g/m²
- highly active adsorption surface structure
- multi-layer activated-carbon structure
- adsorption function against certain odours and gaseous air contaminants

6. Filter Classification and Filter Performance

Criterion	Classification
Filter type	Charcoal outer filter / charcoal filter
Functional classification	Passive adsorption filter element
Filter effect	Activated-carbon adsorption plus mechanical pre-filtration
Main function	Reduction of certain chemical air loads and disturbing odours
Secondary function	Supporting pre-filtration within compatible air filtration systems
HEPA classification	Not applicable
Respiratory protection classification	Not applicable
Medical classification	Not applicable

7. Compatible Air Filtration Systems

- JET AFS-500
- JET AFS-1000B
- TOOL FRANCE TFAFS-1000B-M
- JET AFS-1000C
- Powermatic PM1200

Compatibility is based on documented spare-part references, technical manuals, OEM-compatible airflow systems and documented charcoal-filter applications.

8. Documented OEM References

The use of charcoal outer filters is documented in several compatible air filtration systems. Documented reference designations include, among others:

- Charcoal outer filter
- Activated carbon outer filter
- reduces certain chemical air contaminations
- Charcoal outer filter
- Charcoal filter

The technical reference basis is derived from OEM manuals, technical spare-parts lists, compatible replacement-filter systems and documented maintenance and filtration systems.

9. Product Safety

General product safety

- passive, non-electrical filter element
- no independent machine
- no electrical device
- not a safety component within the meaning of the Machinery Directive
- industrial air filter element for compatible systems

Safety instructions

- use only in compatible air filtration systems
- use only in dry indoor areas
- do not use if damaged
- observe airflow direction
- wear a dust mask when replacing the filter

Applications not intended

- respiratory protection applications
- medical filtration
- explosive atmospheres
- flammable vapours
- flue-gas filtration
- toxic gas filtration
- direct machine extraction
- safety-critical air purification systems

10. Risk Analysis

Risk	Possible cause	Assessment	Measure
Reduced airflow	contaminated or saturated filter	medium	regular visual inspection and replacement
Dust release during filter replacement	improper handling	medium	wear a dust mask, remove filter carefully
Incorrect airflow direction	incorrect installation	medium	observe airflow arrow and use labelling
Moisture damage	storage or use in humid environment	medium	store dry and use only indoors
Mechanical damage	kinking, pressure, improper transport	low to medium	protective packaging, visual inspection before installation
Impermissible application	use as respiratory protection/medical filter	high	clear limitations of use and warnings

Fire/explosion risk	use with flammable vapours or explosive atmosphere	high	expressly exclude use
---------------------	--	------	-----------------------

11. Maintenance and Handling

Maintenance

- regular visual inspection
- replacement of contaminated or damaged filters
- compliance with airflow direction
- no wet cleaning
- use suitable dust masks during maintenance work

Handling

- avoid mechanical damage
- protect against moisture
- do not deform the filter structure
- do not permanently compress
- transport only in suitable packaging

12. Storage and Environmental Conditions

Criterion	Requirement
Storage location	dry indoor storage
Moisture	protect against direct moisture
UV exposure	protect against direct UV radiation
Mechanical load	no permanent compression of the filter medium
Operating environment	industrial workshops and woodworking environments
Unsuitable environment	humid, wet, explosive or flammable atmospheres

13. Environmental and Disposal Information

The product must be disposed of in accordance with locally applicable regulations. During operation, the filter medium may absorb dust, odours and adsorbed air contaminants.

- avoid improper thermal treatment
- avoid open burning
- do not shake or blow out used filters
- pack used filters with minimal dust release
- dispose of in accordance with operational and local requirements

14. Material and Compliance Basis

The materials and filter media used are based on documented technical material data, compliance documentation, material testing and regulatory assessments. Supplier and supply-chain data are not part of this external version.

- RoHS compliance assessment
- material testing
- technical product specifications
- technical safety documentation
- external compliance references

15. RoHS and Material Compliance

The materials used are based on documented testing in accordance with:

- RoHS Directive 2011/65/EU
- (EU) 2015/863
- (EU) 2017/2102
- EN IEC 63000:2018

Tested material groups include, among others:

- activated-carbon materials
- filter nonwovens
- fabrics
- plastic components
- cardboard materials
- carrier materials
- adhesive systems

Tested substance groups include:

- Cadmium
- Lead
- Mercury
- hexavalent chromium
- PBB / PBDE
- Phthalate

16. Technical Reference Basis

The technical assessment is based on:

- technical manuals of compatible air filtration systems
- OEM spare-parts lists
- documented charcoal-filter applications
- technischen Produktspezifikationen
- material and compliance documentation
- industrial air filtration system references

17. Limitations of Use

Permitted use	Impermissible use
Industrial air filtration systems	respiratory protection filters
workshop environments	medical air filtration
woodworking areas	explosive atmospheres
compatible air purification systems	flammable or explosive vapours
odour reduction	toxic gas filtration
passive adsorption	direct machine extraction

18. Traceability

Traceability is ensured via item number, product references, technical documentation numbers, batch or production markings and internal technical reference systems.

Traceability element	Description
Item number	708734
Document reference	TPS-TCF-708734-EXT-REV01
Product reference	AFS-1B-CF

Batch marking	possible on packaging or accompanying document
Compliance reference	documented internally, externally upon request

19. Packaging and Labelling

Packaging

- protective packaging
- cardboard packaging
- transport-safe design
- OEM-compatible packaging structure

Labelling

- Item number
- Product designation
- airflow direction
- batch reference
- internal technical references
- note on dry storage

20. Technical Assessment

The technical assessment of the product is based on documented OEM compatibility, defined filter functions, technical reference systems, material and compliance documentation and documented industrial operating conditions.

The product meets the requirements for a passive industrial air filter element within compatible air filtration systems. It is not an independent electrical product and not a machine.

21. External Declaration of Conformity

It is hereby declared that the product described above has been assessed in accordance with the available technical documentation, material data and product safety requirements.

The technical assessment was carried out taking into account documented OEM reference systems, technical product specifications, product safety principles, material and compliance documentation and documented industrial uses.

This external declaration of conformity relates exclusively to the product in the condition as supplied and to the intended use within compatible air filtration systems.

22. Documentation and Revision Status

Characteristic	Information
Document type	Technical Compliance & Product Safety File
Document reference	TPS-TCF-708734-EXT-REV01
Document status	Released
Revision	1.0
Documentation status	2026
Language	English
Version	External version without supplier disclosure

Revision	Date	Description
1.0	2026	Final external technical product and product safety file

23. Signature / Release

ToolParts-Group Christian Satter | Kleinhaslach 35 | 90599 Dietenhofen | Germany



Signature (Christian Satter CEO)

Date: 27.05.2026