



SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

2900-10-1002

MEHABIT

Warengruppe: Schüttungen



MEHA Dämmstoff und Handels GmbH
Böhler Weg 6-10
67105 Schifferstadt



Produktqualitäten:



Köttner

Helmut Köttner
Wissenschaftlicher Leiter
Freiburg, den 08.04.2025



Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
 Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	2
 EU-Taxonomie	3
 DGNB Neubau 2023	4
 DGNB Neubau 2018	5
 BNB-BN Neubau V2015	6
 BREEAM DE Neubau 2018	7
Produktsiegel	8
Rechtliche Hinweise	9
Technisches Datenblatt/Anhänge	10

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Schadstoffgrenzwert	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Dämmstoffe	TVOC $\leq 300 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Formaldehyd $\leq 24 \mu\text{g}/\text{m}^3$	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 04.07.2027			



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

Das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude, entwickelt durch das Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen (BMWSB), legt Anforderungen an die ökologische, soziokulturelle und ökonomische Qualität von Gebäuden fest. Das Sentinel Holding Institut prüft Bauprodukte gemäß den QNG-Anforderungen für eine Zertifizierung und vergibt das QNG-ready Siegel. Das Einhalten des QNG-Standards ist Voraussetzung für den KfW-Förderkredit. Für bestimmte Produktgruppen hat das QNG derzeit keine spezifischen Anforderungen definiert. Diese Produkte sind als nicht bewertungsrelevant eingestuft, können jedoch in QNG-Projekten genutzt werden.

Kriterium	Pos. / Bauproduktgruppe	Betrachtete Stoffe	QNG Freigabe
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	12.4 Dämmstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen in Innenräumen sowie in Holzbau-Konstruktionen	Gefährliche Stoffe / SVHC: Borverbindungen / Biozide	QNG-ready

Nachweis: Herstellererklärung vom März 2024. Blauer Engel Zertifikat vom 07.02.2022. Laut den Vergabekriterien für den Blauen Engel DE-UZ 132 vom Januar 2020 ist der Einsatz von Bioziden verboten (Abschnitt 3.1.5.3).

Bewertungsdatum: 02.04.2024



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



EU-Taxonomie

Die EU-Taxonomie klassifiziert wirtschaftliche Aktivitäten und Produkte nach ihren Umweltauswirkungen. Auf der Produktebene gibt es gemäß der EU-Verordnung klare Anforderungen zu Formaldehyd und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC). Die Sentinel Holding Institut GmbH kennzeichnet qualifizierte Produkte, die diesen Standard erfüllen.

Kriterium	Produkttyp	Betrachtete Stoffe	Bewertung
DNSH - Vermeidung und Verminderung der Umweltverschmutzung	Innendämmung	Stoffe nach Anlage C, Formaldehyd, Karzinogene VOC Kategorie 1A/1B	EU-Taxonomie konform
Nachweis: Prüfbericht des Instituts eco-INSTITUT Germany GmbH vom 13.05.2019 / Prüfbericht Nr. 54173-001			
Bewertungsdatum: 02.04.2024			



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



DGNB Neubau 2023

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude. Die Version 2023 setzt hohe Standards für ökologische, ökonomische, soziokulturelle und funktionale Aspekte während des gesamten Lebenszyklus eines Gebäudes.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bauelemente / Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	nicht zutreffend		nicht bewertungsrelevant

Bewertungsdatum: 27.02.2025

Kriterium	Bewertung
SOC 1.2 Innenraumluftqualität	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: SHI-Schadstoffgeprüft

Bewertungsdatum: 11.04.2024

Kriterium	Bewertung
ENV 1.1 Klimaschutz und Energie	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Datenblatt (Wärmeleitfähigkeit), Broschüre (Nachwachsender Rohstoff Hanf), Prozess ist reversibel, Produkt kann wiederverwendet werden

Bewertungsdatum: 11.04.2024

Kriterium	Bewertung
SOC 1.3 Schallschutz und akustischer Komfort	Kann Gesamtbewertung positiv beeinflussen

Nachweis: Datenblatt (Trittschallverbesserungsmaß)

Bewertungsdatum: 11.04.2024



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



DGNB Neubau 2018

Das DGNB-System (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen) bewertet die Nachhaltigkeit von Gebäuden verschiedener Art. Das System ist sowohl anwendbar für private und gewerbliche Großprojekte als auch für kleinere Wohngebäude.

Kriterium	Pos. / Relevante Bauteile / Bau-Materialien / Flächen	Betrachtete Stoffe / Aspekte	Qualitätsstufe
ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt	45 Biozid und flammhemmend ausgerüstete Bauprodukte (Erzeugnisse): Holzschutz, Holzwerkstoffe, Dämmstoffe	Borverbindungen als Rezepturbestandteil	Qualitätsstufe: 4
Nachweis: Blauer Engel Zertifikat vom 07.02.2022.			
Bewertungsdatum: 27.02.2025			



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



BNB-BN Neubau V2015

Das Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen ist ein Instrument zur Bewertung von Büro- und Verwaltungsgebäuden, Unterrichtsgebäuden, Laborgebäuden sowie Außenanlagen in Deutschland. Das BNB wurde vom damaligen Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMUB) entwickelt und unterliegt heute dem Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen.

Kriterium	Pos. / Bauprodukttyp	Betrachtete Schadstoffgruppe	Qualitätsniveau
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	36b mineralische und nicht mineralische Innendämmungen	VOC / Biozide / gefährliche Stoffe / gefährliche Einzelstoffe (Formaldehyd) halogenierte Treibmittel	Qualitätsniveau 5
Nachweis: Blauer Engel Zertifikat vom 07.02.2022 Zusätzlich gilt Pos. 46b: Herstellererklärung vom März 2024			
Bewertungsdatum: 02.04.2024			



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) ist ein britisches Gebäudebewertungssystem, welches die Nachhaltigkeit von Neubauten, Sanierungsprojekten und Umbauten einstuft. Das Bewertungssystem wurde vom Building Research Establishment (BRE) entwickelt und zielt darauf ab, ökologische, ökonomische und soziale Auswirkungen von Gebäuden zu bewerten und zu verbessern.

Kriterium	Produktkategorie	Betrachtete Stoffe	Qualitätsstufe
Hea 02 Qualität der Innenraumluft	Materialien für Decken, Wände, sowie Schall- und Wärmedämm-Materialien	Emissionen: Formaldehyd, TVOC, TSVOC, Krebserregende Stoffe	herausragende Qualität
Nachweis: Prüfbericht des Instituts eco-INSTITUT Germany GmbH vom 13.05.2019 / Prüfbericht Nr. 54173-001			
Bewertungsdatum: 02.04.2024			



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Der vom Umweltbundesamt als Zeichengeber und vom RAL e.V. als verantwortliche Prüforganisation verliehene „Blaue Engel“ ist eines der ältesten und in Deutschland das am häufigsten vorkommende Umweltzeichen. Den „Blauen Engel“ gibt es in zahlreichen Ausprägungen für die unterschiedlichsten Produktgruppen. Die zugrunde liegenden Prüfkriterien der jeweiligen Umweltzeichen (UZ) sollten in gesundheitlicher Hinsicht individuell betrachtet werden, da es durchaus Unterschiede in der Relevanz und Strenge gibt.



Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.



Produkte mit dem QNG-ready Siegel des Sentinel Holding Instituts eignen sich für Projekte, für welche das Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) angestrebt wird. QNG-ready Produkte erfüllen die Anforderungen des QNG Anhangdokument 3.1.3 "Schadstoffvermeidung in Baumaterialien". Das KfW-Kreditprogramm Klimafreundlichen Neubau mit QNG kann eine höhere Fördersumme ermöglichen.



Produkt:

MEHABIT

SHI Produktpass-Nr.:

2900-10-1002



Rechtliche Hinweise

(*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

Alle Kriterien finden Sie unter:

<https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren/kriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.



Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzingen Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Tel.: +49 761 59048170
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu



MEHABIT

**Dämm- und Ausgleichsschüttung
mit Klebeffekt in gebundener Form
nach DIN 18560-2**

Produktbeschreibung

Universell einsetzbare, bauaufsichtlich zugelassene Dämm- und Ausgleichsschüttung, bestehend aus Hanfschäben mit lösungsmittelfreiem Bitumen. Die Bituminierung garantiert die Verklebung zur „gebundenen Form“.

MEHABIT erfüllt die Anforderungen der aktualisierten **DIN 18560-2:2022-08**.



Anwendungsgebiet

Höhenausgleich auf Beton- oder Holzbalkendecken mit hoher Druckbelastbarkeit, als Unterkonstruktion unter Trocken-, Nass- und Gussasphalt-Estrichen. Stabile Auffüllung und Überdeckung von Zwischenräumen und Rohrleitungsbündeln.

Empfohlene Einbaustärke

- von 10 mm (kleinflächig) bis 200 mm – punktuell auf Null auslaufend
- auf glatten Untergründen (z.B. Folie) Mindesthöhe von ca. 10 mm

Vorteile

- Bildung einer gebundenen fugenlosen Dämm- und Ausgleichsschicht
- auch für hohe Belastungen geeignet, da sich die Schüttung nicht zerreibt
- geringes Gewicht und damit kaum Auswirkungen auf die Statik
- staubfrei
- Bauaufsichtliche Zulassung: DIBt [Z-23.11-1185]
- erfüllt die Anforderungen einer „gebundenen Schüttung“ nach BEB-Bundesverband Estrich und Belag e.V. (2015)¹



Verarbeitungs- und Verlege-Richtlinien

MEHABIT nur auf trockenem Untergrund einbauen. Auf ausreichend Schutz vor Feuchtigkeit ist zu achten. Abdichtungen gegen Bodenfeuchte und nicht drückendes Wasser sind vom Bauwerksplaner festzulegen und vor Einbau der Schüttung herzustellen. Bei erdberührten Bauteilen (z.B. Bodenplatten) Abdichtung gemäß DIN ausführen.

Beim Einbau der Schüttung in Bereichen, in denen mit höheren, insbesondere dynamischen Lasten gerechnet werden muss, ist auf eine ausreichende Druckverteilung (Lastverteilerplatte z.B. MEHASOL) zu achten, damit eine gleichmäßige Verdichtung der eingebauten Schüttung gewährleistet wird.

Die allgemeinen Verarbeitungs- und Verlege-Richtlinien, die Aufbauempfehlungen sowie die Verlegehinweise sind zu beachten.



www.blauer-engel.de/uz132

Technische Daten	Wert	Einheit (Norm)
Wärmeleitfähigkeit	0,060	W/(m·K) (DIN EN 12667)
Druckspannung bei 10% Stauchung im eingebauten Zustand	≥ 0,1	N/mm ² (DIN EN 826)
Kornfestigkeit	2,5	kN (DIN 4226-3)
Trittschallverbesserung (Rohbetondecke)	19-26	dB (Musterprüfung, Werte können je nach Aufbau abweichen)
Brandverhalten	B2	(DIN 4102-1)
Schüttdichte ca.	140	kg/m ³
Wasserdampfdiffusionswiderstand	9	(DIN EN 12806)

¹ BEB-Bundesverband Estrich und Belag e.V. (2015); Hinweise zur Planung und Ausführung von Fußbodenkonstruktionen bei Rohren, Leitungen und Einbauteilen auf Rohdecken, Sammelmappe-Nr. 4.6. Herausgegeben von: Bundesverband Estrich und Belag e.V. Troisdorf-Oberlar, Bundesfachgruppe Estrich und Belag im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes e.V. Berlin

MEHABIT

Revision date: 19-Nov-2014 Version: 1.0 Print date: 03-Dec-2014

Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)**SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking****1.1. Product identifier****MEHABIT****1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against****Use of the substance/mixture:**

Building and construction preparations not covered elsewhere

Relevant identified uses:**Sector of uses [SU]****SU 19:** Building and construction work**Product Categories [PC]****PC 10:** Building and construction preparations not covered elsewhere**Environmental release categories [ERC]****ERC 9a:** Wide dispersive indoor use of substances in closed systems**Article categories [AC]****AC 0:** Other Articles:**1.3. Details of the supplier of the safety data sheet****Supplier (manufacturer/importer/only representative/downstream user/distributor):****MEHA Dämmstoff und Handels GmbH**Böhlerweg 6-10
67105 Schifferstadt
Germany**Telephone:** 06235 92550**E-mail:** info@meha.de**Website:** www.meha.de**1.4. Emergency telephone number**

+49 (0) 6235 - 92550 (Only available during office hours.)

SECTION 2: Hazards identification**2.1. Classification of the substance or mixture****Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]:**

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP].

Classification according to Directive 67/548/EEC or 1999/45/EC:

This mixture is classified as not hazardous according to 1999/45/EC.

2.2. Label elements**Labelling according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]**

According to EC directives or the corresponding national regulations the product does not have to be labelled.

Hazard statements: -**Supplemental Hazard information (EU):** -**Precautionary statements:** -**Labelling (67/548/EEC or 1999/45/EC)**

According to EC directives or the corresponding national regulations the product does not have to be labelled.

2.3. Other hazards**Adverse physicochemical effects:**

No known significant effects or critical hazards.

Adverse human health effects and symptoms:

No known significant effects or critical hazards.

Adverse environmental effects:

No known significant effects or critical hazards.

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

MEHABIT

Revision date: 19-Nov-2014 Version: 1.0 Print date: 03-Dec-2014

Other adverse effects:

No known significant effects or critical hazards.

SECTION 3: Composition / information on ingredients**3.2. Mixtures****Description:**

This mixture does not contain any substances presenting a health or environmental hazard within the meaning of the Dangerous Substances Directive 67/548/EEC or Regulation (EC) No. 1272/2008, assigned a Community workplace exposure limit, classified as PBT/vPvB or included in the Candidate List.

SECTION 4: First aid measures**4.1. Description of first aid measures****General information:**

When in doubt or if symptoms are observed, get medical advice.

Following inhalation:

Provide fresh air.

In case of skin contact:

After contact with skin, wash immediately with plenty of water and soap.

After eye contact:

Rinse immediately carefully and thoroughly with eye-bath or water.

In case of eye irritation consult an ophthalmologist.

After ingestion:

not applicable

Self-protection of the first aider:

No special measures are necessary.

4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed

No known symptoms to date.

4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

No data available

SECTION 5: Firefighting measures**5.1. Extinguishing media****Suitable extinguishing media:**

Water, Foam, Extinguishing powder, Water spray

Unsuitable extinguishing media:

no restriction

5.2. Special hazards arising from the substance or mixture

No known significant effects or critical hazards.

Hazardous combustion products:Carbon dioxide (CO₂), Carbon monoxide.**5.3. Advice for firefighters**

In case of fire: Wear self-contained breathing apparatus.

5.4. Additional information

Co-ordinate fire-fighting measures to the fire surroundings.

SECTION 6: Accidental release measures**6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures****6.1.1. For non-emergency personnel****Personal precautions:**

Avoid generation of dust.

Emergency procedures:

Remove persons to safety.

Provide adequate ventilation.

6.1.2. For emergency responders**Personal protection equipment:**

Use appropriate respiratory protection.

MEHABIT

Revision date: 19-Nov-2014 Version: 1.0 Print date: 03-Dec-2014

6.2. Environmental precautions

Ensure waste is collected and contained.

6.3. Methods and material for containment and cleaning up**For containment:**

No special measures are necessary.

For cleaning up:

Take up mechanically.

6.4. Reference to other sections

Safe handling: see section 7

6.5. Additional information

Clear spills immediately.

SECTION 7: Handling and storage**7.1. Precautions for safe handling****Protective measures****Advices on safe handling:**

It is recommended to design all work processes always so that the following is excluded:

Generation/formation of dust

Fire prevent measures:

Flammable.

Usual measures for fire prevention.

Measures to prevent aerosol and dust generation:

Open windows to ensure natural ventilation.

Environmental precautions:

No special measures are necessary.

Advices on general occupational hygiene

Wash hands and face before breaks and after work and take a shower if necessary.

7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities**Technical measures and storage conditions:**

No special measures are necessary.

Packaging materials:

no restriction

Storage class: 11**Further information on storage conditions:**

Protect from moisture.

7.3. Specific end use(s)**Recommendation:**

Observe technical data sheet.

Observe instructions for use.

SECTION 8: Exposure controls/personal protection**8.1. Control parameters**

No data available

8.2. Exposure controls**8.2.1. Appropriate engineering controls**

No data available

8.2.2. Personal protection equipment**Eye/face protection:**

Eye protection: not required.

Skin protection:

Recommended material:

dust-tight, Chromate-free leather

Respiratory protection:

Respiratory protection necessary at: dust formation, insufficient ventilation

Thermal hazards:

No known significant effects or critical hazards.

MEHABIT

Revision date: 19-Nov-2014 Version: 1.0 Print date: 03-Dec-2014

8.2.3. Environmental exposure controls

See section 7. No additional measures necessary.

8.3. Additional information

Further information: see technical data sheet.

SECTION 9: Physical and chemical properties**9.1. Information on basic physical and chemical properties****Appearance****Physical state:** solid**Colour:** black**Odour:** odourless**Odour threshold:** not applicable**Safety relevant basis data**

		at °C	Method	remark
pH	<i>not applicable</i>			
Melting point/freezing point	<i>not applicable</i>			
Freezing point	<i>not applicable</i>			
Initial boiling point and boiling range	<i>not applicable</i>			
Decomposition temperature (°C):	<i>not applicable</i>			
Flash point	<i>not applicable</i>			
Evaporation rate	<i>not applicable</i>			
Ignition temperature in °C	<i>not applicable</i>			
Upper/lower flammability or explosive limits	<i>not applicable</i>			
Vapour pressure	<i>not applicable</i>			
Vapour density	<i>not applicable</i>			
Density	<i>not determined</i>			
Bulk density	≈ 150 kg/m ³			
Water solubility (g/L)	<i>not applicable</i>			
Partition coefficient: n-octanol/water	<i>not applicable</i>			
Dynamic viscosity	<i>not applicable</i>			
Kinematic viscosity	<i>not applicable</i>	40 °C		

9.2. Other information

No data available

SECTION 10: Stability and reactivity**10.1. Reactivity**

No known hazardous reactions.

10.2. Chemical stability

The substance is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

10.3. Possibility of hazardous reactions

No known hazardous reactions.

10.4. Conditions to avoid

Protect from moisture.

10.5. Incompatible materials

none

10.6. Hazardous decomposition products

No known hazardous decomposition products.

SECTION 11: Toxicological information**11.1. Information on toxicological effects****Acute oral toxicity:**

none

Acute dermal toxicity:

none

MEHABIT

Revision date: 19-Nov-2014 Version: 1.0 Print date: 03-Dec-2014

Acute inhalation toxicity:

none

Skin corrosion/irritation:

none

Eye damage/irritation:

none

Respiratory or skin sensitisation:

not sensitising.

Germ cell mutagenicity:

none

Carcinogenicity:

none

Reproductive toxicity:

none

STOT-single exposure:

none

STOT-repeated exposure:

none

Aspiration hazard:

none

SECTION 12: Ecological information**12.1. Toxicity****Aquatic toxicity:**

not applicable

12.2. Persistence and degradability**Biodegradation:**

not applicable

Additional information:

Due to its low solubility in water the product is almost completely mechanically separated in biological sewage plants.

12.3. Bioaccumulative potential**Partition coefficient: n-octanol/water:**

not applicable

Accumulation / Evaluation:

not applicable

12.4. Mobility in soil

not applicable

12.5. Results of PBT and vPvB assessment

The substances in the mixture do not meet the PBT/vPvB criteria according to REACH, annex XIII.

12.6. Other adverse effects

No known significant effects or critical hazards.

SECTION 13: Disposal considerations**13.1. Waste treatment methods**

The allocation of waste identity numbers/waste descriptions must be carried out according to the EEC, specific to the industry and process.

13.1.1. Product/Packaging disposal

Waste codes/waste designations according to EWC/AVV

Waste code product:

17 03 02	bituminous mixtures other than those mentioned in 17 03 01
----------	--

Waste code packaging:

20 03 99	Municipal wastes not otherwise specified
----------	--

Waste treatment options**Appropriate disposal / Product:**

Dispose of waste according to "Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG)".

MEHABIT

Revision date: 19-Nov-2014 Version: 1.0 Print date: 03-Dec-2014

Appropriate disposal / Package:

Completely emptied packages can be recycled.

13.2. Additional information

No data available

SECTION 14: Transport information

No dangerous good in sense of these transport regulations.

14.1. UN-No.

not relevant

14.2. UN proper shipping name

not relevant

14.3. Transport hazard class(es)

not relevant

14.4. Packing group

not relevant

14.5. Environmental hazards

not relevant

14.6. Special precautions for user

not relevant

14.7. Transport in bulk according to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

not relevant

SECTION 15: Regulatory information**15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture****15.1.1. EU legislation**

No data available

15.1.2. National regulations **[DE] National regulations****Water hazard class (WGK)****WGK:**

nwg - nicht wassergefährdend

15.2. Chemical Safety Assessment

Chemical safety assessments for substances in this mixture were not carried out.

15.3. Additional information

No data available

SECTION 16: Other information**16.1. Indication of changes**

No data available

16.2. Abbreviations and acronymsSee overview table at www.euphrac.eu**16.3. Key literature references and sources for data**

No data available

16.4. Classification for mixtures and used evaluation method according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP]**Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]:**

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [CLP].

16.5. Relevant R-, H- and EUH-phrases (Number and full text)

No data available

Revision date: 19-Nov-2014 Version: 1.0 Print date: 03-Dec-2014

16.6. Training advice

No data available

16.7. Additional information

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.

This Safety Data Sheet was drawn up by TÜV SÜD Industrie Service GmbH (see below), based on data from the supplier, who is named in section 1 and who is responsible for this document.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Department Environmental Service
Westendstraße 199
80686 Munich - Germany



MEHA Dämmstoff und Handels GmbH • Böhler Weg 6-10 • 67105 Schifferstadt

www.meha.de

Stand: März 2024

Herstellereklärung

Die MEHA Dämmstoff und Handels GmbH bescheinigt für die von ihr hergestellten Produkte MEHABIT und MEHASPORT folgende Eigenschaften:

REACH-Erklärung (SVHC):

Die MEHA Dämmstoff und Handels GmbH bestätigt, dass in den folgenden von uns gelieferten Produkten:

- MEHABIT
- MEHAPOR
- MEHASPORT

keine SVHC-Kandidaten (Substances of Very High Concern – SVHC, Stand Kandidatenliste vom 17. Januar 2023) nach Art. 33(2) der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) über 0,1 Massen-% enthalten sind.

Reproduktionstoxische Borverbindungen

Die MEHA Dämmstoff und Handels GmbH bestätigt, dass in den folgenden von uns gelieferten Produkten:

- MEHABIT
- MEHAPOR
- MEHASPORT

keine reproduktionstoxische Borverbindungen über 0,1 Mass-% enthalten sind.

VOC-Emissionen nach AgBB-Schema:

MEHABIT und MEHASPORT erfüllen die Anforderungen des AgBB-Schemas (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten) für die Verwendung von Bauprodukten in Innenräumen. Es werden die vorgegebenen Grenzwerte deutlich unterschritten. Gerne senden wir Ihnen die Prüfberichte auf Anfrage zu (info@meha.de).

MEHA Dämmstoff und Handels GmbH
Anwendungstechnik

MEHA Dämmstoff und Handels GmbH
Industriegebiet Nord
Böhler Weg 6-10
67105 Schifferstadt

Telefon: 06235/9255-0
Telefax: 06235/9255-20
Email: info@meha.de
Internet: www.meha.de

Geschäftsführung:
Dipl. Ing. Peter Kahanek
Marc Beutnagel, B.Sc.
Amtsgericht: Ludwigshafen Rh. - HRB 61418
USt-Idt Nr. DE263582715

Sparkasse Heidelberg
IBAN DE97 6725 0020 0009 0584 51
BIC: SOLADES1HDB
Vereinigte VR Bank Kur- und Rheinpfalz
IBAN DE53 5479 0000 0001 3223 20
BIC: GENODE61SPE

URKUNDE

MEHA Dämmstoff und Handels GmbH 67105 Schifferstadt, Deutschland

wird aufgrund des Zeichenbenutzungsvertrages Nr. 37620 zur DE-UZ 132
Ausgabe 2020 das Recht verliehen, für das Produkt

MEHABIT - Dämm- und Ausgleichsschüttung mit Klebeeffekt in gebundener Form (Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DE0)

das nachstehend abgebildete Umweltzeichen als Ausweis für die besondere
Umweltfreundlichkeit zu führen.



Bonn, den 07. Februar 2022

R. Wollmann

Geschäftsführer
RAL gGmbH