

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 1 / 18

1 Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Designation of substance or mixture and company identification

Désignation de la substance / préparation et raison sociale

1.1 Produktidentifikator / Product identifier / Identificateur de produit

Handelsname / Trade name / Nome commercial: **Fischer JETplast Type II**

1.2 a) Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs /

Relevant identified applications of the substance / Utilisations identifiées pertinentes de la substance

Strahlmittel zur schonenden Oberflächenbehandlung / Blasting material for the gentle surface treatment / Médias plastiques pour le traitement de surface avec ménagement

b) Verwendungen, von denen abgeraten wird /

mixture and applications advised not to do / préparation et utilisations déconseillées

Nicht bekannt / Not known / Pas connu

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Details of the supplier which provides the Safety Data Sheet

Détail du fournisseur qui met à disposition la Fiche De Données De Sécurité

Hersteller + Lieferant / Manufacturer + Supplier / Fabricant + Fournisseur:

Fischer GmbH

Schelderhuetten 16

D-35687 Dillenburg

Tel. / Phone / Tél.: +49-2771-819361-0

Fax / Fax / Télécopie: +49-2771-819361-9

E-Mail / e-mail / e-mail: info@fischer-jetplast.de

1.4 Notrufnummer / Emergency number / numéro d'appel d'urgence

Notfallauskunft bei Vergiftungen: Giftinformationszentrum Mainz +49 (0)6131 19240

In case of toxicopathy: Information Centre Mainz +49 (0)6131 19240

En cas des intoxication: Centre d'information Mayence +49 (0)6131 19240

Deutsch + Englisch / German + English / Allemand + Anglais

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 2 / 18

2 Mögliche Gefahren

Hazards identification

Dangers possibles

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs / Classification of substance or mixture /
Classement de la substance ou préparation:

fällt nicht unter die Verordnung EU 1272/2008 / does not fall under the EC 1272/2008
regulation / non concerné pas par le règlementation CE 1272/2008

2.2 Kennzeichnungselemente: **entfällt**
Marking: *not applicable*
Identificateur: être supprimé

2.3 Sonstige Gefahren / Other risks / D'autres dangers
entfällt / not applicable / être supprimé

3 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Composition / information on ingredients

Composition / information sur les composants

3.1 Stoffe / Substances / Substances

Urea-Harz, ausgehärtet, inert.

Urea resin, hardened, inert.

Urée résine, durci, inerte.

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

First aid measures

Mesures de premiers secours

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen / Description of first aid measures /
Description des mesures de premiers secours

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 3 / 18

Nach Einatmen:

Frischlufzufuhr, bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

After inhalation:

Supply with fresh air, in case of continuous troubles consult a doctor.

Après inhaler:

Alimentation d'air frais, en cas des peines continues il faut consulter le médecin.

Nach Hautkontakt:

Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

After skin contact:

Generally, this product is not irritating the skin

Après contact de peau:

En general, ce produit n'est pas irriter la peau.

Nach Augenkontakt:

Mechanische Reizung, das Auge (die Augen) sofort gründlich mit warmem fließendem Wasser ausspülen. Das Auge dabei offen halten. Augenärztlichen Rat einholen.

After eye contact:

Mechanical irritation. Immediately rinse your eye(s) with plenty of warm, running water. Keep the eye(s) open in doing so. Consult an eye specialist.

Après contact d'oeil:

Irritation mécanique. Immédiatement rincer soigneusement l'oeil (les Yeux) avec l'eau chaude et courante. Consulter un ophtalmologiste.

Nach Verschlucken:

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

After swallow:

In case of continuous troubles consult a doctor.

Après ingestion:

En cas du troubles médicaux il faut consulter le médecin.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Most important acute and delayed symptoms

Plus important symptômes et effets aigü et différée

Nicht bekannt / Not known / Pas connu

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 4 / 18

4.3 Hinweise auf ärztlich Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Indication of emergency aid or special treatment

Indication sur le secours d'urgence ou traitement special

Im Fall von Bewusstlosigkeit: Notarzt alarmieren.

In case of unconsciousness: alert the emergency doctor

Dans le cas du évanouissement: alerter médecin d'urgence

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

fire-fighting measures

Mesures concernant lutte contre l'incendie

5.1 Löschmittel / extinguishing agents / Agents extincteur

Geeignete Löschmittel / Suitable extinguishing agents / Agents extincteur appropriés

CO₂, Löschpulver oder Wassersprühnebel.

CO₂, fire-extinguishing powder or water spray.

CO₂, poudre d'extincteur ou spray d'eau.

Größeren Brand mit Wassersprühnebel oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Fight larger fire with water spray or alcohol-steady foam.

Combattre un grand feu avec spray d'eau ou avec mousse qui est resistant á alcool.

Ungeeignete Löschmittel / Unsuitable fire-extinguishing agents / Inadéquats agents extincteur

Wasserstrahl / Water jet / Jet d'eau

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Special endangerment coming from the substance or mixture

Risque special partir de la substance ou preparation

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

During a fire can be released:

Lors d'un feu il peut dégagé:

Rauch / Kohlenstoffdioxid (CO₂) / Kohlenmonoxid (CO)

Smoke / Carbon dioxide (CO₂) / Carbon monoxide (CO)

Fuée / Dioxyde de carbone (CO₂) / Monoxyde de carbone (CO)

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 5 / 18

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung / Fire fighting instructions / Information pour la lutte contre l'incendie

Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden.

Firemen should wear adequate protective clothing and self-contained breathing apparatus with full face protection which will operate in overpressure mode.

Pompiers doit porter vêtement protecteur approprié avec protection du visage complet.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Accidental release measures

Mesures à prendre dans le cas d'une émission accidentelle

Keine speziellen Maßnahmen erforderlich.

No special measures required.

Aucune mesures particulières nécessaire.

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personal precautions, protective equipment and procedures to be applied in case of emergency

Mesures de précaution personnelles, équipement de protection et procédure à appliquer en cas d'urgence

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes / verschüttetes Produkt.

Particularly danger of skidding due to the leaked / spilled out product.

Danger de glissade particulier par produit coulé / verse.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Environmental precautions

Précautions pour la protection de l'environnement

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

No special measures required.

Aucune mesures particulières nécessaire.

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 6 / 18

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methods and materials for retention and cleaning

Procédure et matériau pour retention et nettoyage

Vorsichtig mechanisch aufnehmen (z. B. aufkehren oder aufsaugen).

Verschüttetes Produkt entsorgen.

Carefully wipe up mechanical (for example wipe up or absorb). Dispose spilled product.

Prudemment ramasser mécaniquement (par exemple bilayer ou absorber). Eliminer le produit renversé.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte / reference to other sections / référence à l'autre sections

Schutzmaßnahmen unter 7, 8 und 13 beachten / note protective measures under 7, 8 and 13 / respecter la mesure protectrice au 7, 8 et 13

7 Handhabung und Lagerung

Handling and storage

Manipulation et stockage

- 7.1 Handhabung: Vor Feuchtigkeit schützen.
Beim Entleeren allzu starke Staubentwicklung vermeiden.
Anfallenden Staub durch normale Reinigungsmaßnahmen entfernen.**

*Handling: Protect from humidity / moisture.
Avoid to create a lot of dust when emptying.
Remove resulting dust by normal cleaning measures.*

**Manipulation: Protéger de l'humidité.
Eviter de faire trop de poussières lors de la vidage.
Eliminer poussière arrivant par des mesures de nettoyage normales.**

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 7 / 18

7.2 Lagerung: **Keine speziellen Anforderungen an Lagerräume und Behälter. Behälter nach Möglichkeit geschlossen halten. Vor Feuchtigkeit schützen / Trocken lagern.**

Storage: *No special requirements at storage rooms and receptacles. Keep the receptacles closed if possible. Protect against humidity / store in a dry place.*

Stockage: *Pas d'exigences spéciales en magasins et recipients. Recipients á tenir enfermé si possible. Protéger avant humidité / conserver dans un endroit sec.*

7.3 Weitere Hinweise **Keine.**
Additional information: *Not any.*
Informations supplémentaires: *Aucune.*

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Limitation and control of exposure / personal protective equipment

Limitation et contrôle de l'exposition / équipements de protection individuelle

8.1 Zu überwachende Parameter / Exposure limits / Á surveiller limites de contrôle

Allgemeine Staubgrenzwerte: 10 mg/m³ (einatembar), 1,25 mg/m³ (alveolengängig)
Occupational exposure limits: *10 mg/m³ (inhalable), 1,25 mg/m³ (respirable)*
Valeur limite générale: *10 mg/m³ (inhalable), 1,25 mg/m³ (alvéolaires)*

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Limitation and control of exposure / personal protective equipment

Limitation et contrôle de l'exposition / équipements de protection individuelle

Atenschutz: **Staubschutzmaske verwenden. (Beim Strahlen in einer Handstrahlkabine nicht erforderlich)**

Respiratory protection: *Use dust-mask. (Not necessary if using a blast-cabinet)*

Protection respiratoire: *Utiliser un masque anti-poussière. (En utilisant d'un cabine de sablage manuel ne pas nécessaire)*

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 8 / 18

Handschutz:	Schutzhandschuhe verwenden
<i>Hand protection:</i>	<i>Use safety gloves.</i>
Protection des mains:	Utiliser des gants de protection.
Augenschutz:	Schutzbrille tragen. (Beim Strahlen in einer Handstrahlkabine nicht erforderlich)
<i>Eye protection:</i>	<i>Wear protective goggles. (Not necessary if using a blast-cabinet)</i>
Protection des yeux:	Porter des lunettes de protection. (En utilisant d'un cabine de sablage manuel ne pas nécessaire)
Körperschutz:	Arbeitsschutzkleidung tragen. (Beim Strahlen in einer Handstrahlkabine nicht erforderlich)
<i>Body protection:</i>	<i>Wear protective clothing. (Not necessary if using a blast-cabinet)</i>
Protection du corps:	Porter des vêtements de travail de protection. (En utilisant d'un cabine de sablage manuel ne pas nécessaire)
Andere:	Bei versehentlicher Inhalation oder Verschlucken von großen Mengen ist ein Arzt aufzusuchen.
<i>Others:</i>	<i>In case of inadvertent inhalation or swallow of larger quantities a doctor has to be visited.</i>
Autres:	En cas d'inhalation ou d'incommodation par erreur des grandes quantités il faut consulter le médecin.
Arbeitshygiene:	Saubere Handhabung in allen Strahlkabinen.
<i>Hygiene at workplace:</i>	<i>Clean handling (working) in all blast-cabinets.</i>
Hygiène du travail:	Manipulation proper dans nos machines.
Begrenzung und Überwachung der Exposition:	Siehe Abschnitte 6 und 7
<i>Limitation and control of exposure:</i>	<i>See sections 6 and 7</i>
Limitation et contrôle de l'exposition:	Voir sections 6 et 7

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 9 / 18

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Physical and chemical properties

Propriétés physiques et chimiques

9.1 Erscheinungsbild

Appearance

Apparence

Form:	Granulat.
<i>Form:</i>	<i>Granulates.</i>
Forme:	Granulé.
Farbe:	Mehrfarbig.
<i>Colour:</i>	<i>Multi-coloured.</i>
Couleur:	Multicolore.
Geruch:	Typischer Kunststoffgeruch.
<i>Odour:</i>	<i>Typical plastic odour.</i>
Odeur:	Odeur typique de matière plastique.

Sicherheitsrelevante Daten

Safety-relevant data

Caractéristiques relatives à la sécurité

pH-Wert:	4 – 8 (bei 250 g/l H₂O) 20°C.
<i>pH-value:</i>	<i>4 – 8 (at 250 g/l H₂O) 20°C.</i>
Valeur pH:	4 – 8 (par 250 g/l H ₂ O) 20°C.

Zustandsänderungen: **Natürliche Verfeinerung durch abbrechen scharfer Kanten. Automatische Feinkornselektierung durch Zyklon und Filteranlage.**

Constitutional change: *Natural refinement during by sharp edges breaking off. Automatic fine grain selection by cyclone and filter system.*

Changement d'état: Filterer naturellement par des arêtes vives se detachment. Séparation selective automatique des grains fins par le cyclone et le système de filtre.

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 10 / 18

Zündtemperatur:	> 500°C
<i>Inflammation temperature:</i>	<i>> 500°C</i>
Température d'inflammation:	> 500°C
Explosionsgrenze untere:	Entfällt.
	(Entstehender Staub: ST1 = 0 bar m/s)
obere:	Entfällt.
	(Entstehender Staub: ST1 = 200 bar m/s)
<i>Explosion limit lower:</i>	<i>Not applicable.</i>
	<i>(Emerging dust: explosion class ST1 = 0 bar m/s)</i>
<i>upper:</i>	<i>Not applicable.</i>
	<i>(Emerging dust: explosion class ST1 = 200 bar m/s)</i>
Limite d'explosibilité supérieurs:	Pas applicable.
	(Poussières abrasives: classe d'explosion ST1 = 0 bar m/s)
inférieurs:	Pas applicable.
	(Poussières abrasives: classe d'explosion ST1 = 200 bar m/s)
Thermische Zersetzung:	Etwa ab 450°C
<i>Thermal decomposition:</i>	<i>Approx. from 450°C</i>
Décomposition thermique:	Environ á partir de 450°C
Dichte:	ca. 1,47 – 1,52 g/cm³ (20°C)
<i>Density:</i>	<i>ca. 1,47 – 1,52 g/cm³ (20°C)</i>
Densité:	ca. 1,47 – 1,52 g/cm ³ (20°C)
Schüttdichte:	ca. 700 – 800 kg/m³
<i>Powder density:</i>	<i>ca. 700 – 800 kg/m³</i>
Densité en vrac:	ca. 700 – 800 kg/m ³

- 9.2 Sonstige Angaben:** **Unschädlich. Der beim Strahlen entstehende Staub wird im Filter abgeschieden.**
- Other specification:* *Innocuous. The dust originating is separated in the filter system.*
- D'autres informations: Pas nuisible. La poussière naissant pendant l'opération est séparée dans le système de filtre.

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 11 / 18

10 Stabilität und Reaktivität

Stability and reactivity

Stabilité et réactivité

10.1 Reaktivität / reactivity / réactivité

Entfällt / Not applicable / Pas applicable

10.2 Chemische Stabilität / chemical stability / réactivité chimique

Entfällt / Not applicable / Pas applicable

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen / possibility of dangerous reactions / possibilité des réactions dangereuses

Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung sowie bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

We do not know any dangerous reactions in case of appropriate storage and handling as well as in case of intended as agreed.

En cas de stockage et de manipulation adéquate ainsi que l'utilisation projetée, aucune réactions dangereuses sont connus.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen / conditions to be avoided / conditions à éviter

Abschnitte 7 und 9 beachten / note sections 7 and 9 / respecter les sections 7 et 9

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Dangerous decomposition products:

Produits de décomposition dangereux:

Rauch / Kohlendioxid (CO₂) / Kohlenmonoxid (CO).

Smoke / Carbon dioxide (CO₂) / Carbon monoxide (CO).

Fumée / Dioxyde de carbone (CO₂) / Monoxyde de carbone (CO).

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 12 / 18

11 Toxikologische Angaben

Toxicological information

Informations toxicologiques

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Information on toxicological effects
Informations sur les effets toxicologiques

Akute Toxizität / acute toxicity / toxicité aiguë

Bei oraler Aufnahme: <i>With oral ingestion:</i> Avec l'absorption orale:	Äusserst geringe Schädlichkeit. <i>Extremely small injurious character.</i> Nocivité extrêmement faible.
--	---

Bei Aufnahme durch die Haut: <i>With absorption by the skin:</i> Avec l'absorption par la peau:	Geringe Schädlichkeit. <i>Small injurious character.</i> Faible nocivité.
--	--

Bei Aufnahme durch Einatmen: <i>By inhalation:</i> Avec l'inhalation:	Geringe akute Schädlichkeit. <i>Small acute injurious character.</i> Faible nocivité aigu.
--	---

Reizung / Provoking / Provocation

Reizung der Haut: <i>Provoking the skin:</i> Provocation de la peau:	Gering. <i>Small.</i> Légèrement
---	---

Reizung der Augen: <i>Provoking the eyes:</i> Provocation des yeux:	Gering. <i>Small.</i> Légèrement.
--	--

Ätzwirkung / Chemical burn / corrosion cutanée

Nicht bekannt / Not known / Pas connu

Sensibilisierung / allergisation / sensibilisation

Keine sensibilisierende Wirkung bekannt / No sensitizing effects known / Pas d'effet sensibilisant connu.

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 13 / 18

Toxizität bei wiederholter Verabreichung / toxicity after repeated administration
toxicité à dose répétée

Nicht getestet / not tested / pas testé

Karzinogenität / carcinogenicity / cancérogénicité

Nicht getestet / not tested / pas testé

Mutagenität / mutagenicity / mutagénicité

Salmonella- / Mikrosomen-Test: Nicht mutagen.
Salmonellae / plasmosomes test: Do not mutagenic.
Test des salmonella / des microsomes: Pas mutagen.

Enthält keine heute bekannten und als Schadstoffe bezeichneten Stoffe.

Do not contain any today known and indicated as harmful substances.

Ne contient pas des matières qui sont connues aujourd'hui et qualifiées de substances toxiques.

Enthält keinerlei kristallines Siliziumdioxid (Quarz, Cristobalit, Tridymit) oder ähnliche Schadstoffverbindungen.

Do not contain any crystalline silicon dioxide (quartz, cristobalite, tridymite) or similar pollutant compound.

Ne contient non plus d'oxyde de silicium cristallin (quartz, cristobalite, tridymite) ou des relations de polluant semblable. Produit naturel – pas toxique.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Additional toxicological information:

Informations toxicologiques supplémentaires:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

According to our experiences and the available information, this product does not cause any unhealthy effects in the case of appropriate handling and intended use.

Conformément à nos expériences et aux informations étant à notre disposition, ce produit ne cause pas des malsain effets en cas de l'utilisation convenable et de manipulation adéquate.

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 14 / 18

12 Umweltbezogene Angaben

Environmental information

Informations environnementale

12.1 Toxizität / Toxicity / Toxicité

Nicht bekannt / Not known / Pas connu

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit / Persistence and degradability / Persistance et dégradabilité

Das Material ist inaktiv und biologisch schwer abbaubar.

The material is inactive and biological degradable with difficulty.

Le materiel est inactive et biologiquement difficilement dégradable.

12.3 Bioakkumulationspotential / Bioaccumulation potential / potentiel de bioaccumulation

Nicht bekannt / Not known / Pas connu

12.4 Mobilität im Boden / Mobility in soil / Mobilité dans le sol

Nicht bekannt / Not known / Pas connu

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung / Results of PBT- and the vPvB-assessment / Résultats des évaluations PBT et vPvB

Nicht bekannt / Not known / Pas connu

12.6 Andere schädliche Wirkungen / Other harmful effects / Autres effect délétère

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine ökologischen Wirkungen.

According to our experiences and the available information, this product does not cause any ecological effects in the case of appropriate handling and intended use.

Conformément à nos expériences et aux informations étant à notre disposition, ce produit ne cause pas des effets écologique en cas de l'utilisation convenable et de manipulation adéquate.

13 Hinweise zur Entsorgung

Information for the disposal

Informations sur la disposition

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 15 / 18

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung / Procedures of waste treatment / Procédure de traitement des déchets

Abhängig von den örtlichen, behördlichen und notwendigen technischen Vorschriften und der Verunreinigung durch Gebrauch ist verbrauchtes Granulat gegebenenfalls als Sondermüll zu beseitigen.

Depending on the local, official and necessary technical regulations and the contamination by using, the used granulates has to be eliminated, if necessary, as hazardous waste.

Dépendant des dispositions locales, officielles et nécessaires techniques regulations et de la pollution par l'utilisation le granulat usage doit éventuellement être éliminé comme déchet special.

Ungereinigte Verpackung

Not cleaning packaging

Emballage non purifié

Empfehlung: Entsorgung gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.

Recommendation: Waste disposal in accordance with the local, official regulations.

Recommandation: On peut élimine ce emballage conformément aux dispositions locales et officielles.

14 Angaben zum Transport

Transport information

Informations relatives au transport

14.1 UN-Nummer / UN-number / numéro NU

Entfällt / not applicable / Pas applicable

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung / Proper UN shipping name / NU nom d'expédition réglementaire

Entfällt / not applicable / Pas applicable

14.3 Transportgefahrenklassen / Transport hazard class / Classes de danger pour le transport

ADR / RID / GGVS / GGVE / AND / ADNR / IMDG / GGVsee / ICAO / IATA:

Entfällt / not applicable / Pas applicable

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 16 / 18

14.4 Verpackungsgruppe / Packing group / Groupe d'emballage

Entfällt / *not applicable* / Pas applicable

14.5 Umweltgefahren / environmental perils / risques environnementaux

Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe / Label hazardous material / Identifiant substances dangereuses pour l'environnement

ADR / RID / GGVS / GGVE / AND / ADNR ja / yes / oui nein / no / non

IMDG / GGVsee / ICAO / IATA ja / yes / oui nein / no / non

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender / Special precautions for the user / Précautions particulières pour l'utilisateur

Siehe Abschnitte 6 – 8 / see sections 6 – 8 / regardez section 6 - 8

Weitere Angaben: **Unterliegen nicht den Transportvorschriften.**
Further details: *Is not subject of the transportation regulations.*
D'autres informations: *N'est pas soumis aux règlements de transport.*

15 Rechtsvorschriften / Legislations / législations

15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Regulations for Security, health- and environmental protection/specific legislations for the substance or the mixture

Règlement pour sécurité, santé- et protection de l'environnement/specific legislations pour la substance / preparation

Kennzeichnung nach EU-Richtlinien: **Das Produkt ist nach EU-Richtlinien nicht kennzeichnungspflichtig.**

Labelling according to EU directives: *There are no marking requirements for this product according to EU directives.*

Marquage conformément à des directives CE: *Il n'y a pas de dispositions de marquage pour ce produit conformément à des directives CE.*

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 17 / 18

Nationale Vorschriften / National regulations / Réglements nationales

Wassergefährdungsklasse: Nicht wassergefährdend.
Water pollution class: Not water-endangering.
Classification pour la contamination d'eau: Pas constituant un risque pour les eaux.

TA-Luft: Klasse III für staubförmige, anorganische Emissionen.
TA air: Class III for powdery, inorganic emissions.
TA air: Classe III pour des émissions pulvérulentes et inorganiques.

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsordnungen

Other regulations, restrictions and prescriptions
Autres règlements, restrictions et interdictions

Anwendungsvorschriften sind werkstoffbezogen und beziehen sich auf:
Regulations for application are referred to the workpieces (material) and are referred to:
Des directives d'application se rapportent au matériel et se concernent à:

- a) Geometrische Veränderungen (Topographie) von Werkstückoberflächen.**
a) Geometrical variations (topography) of surfaces from workpieces.
a) Changements géométriques (topographie) des surfaces des pièces de travail.
- b) Definierte Reinigung.**
b) Defined cleaning of surfaces.
b) Nettoyage défini.
- c) Optimierung der tribologischen Eigenschaften an Paarungswerkstoffen.**
c) Optimization of the tribological pairing properties of processing materials.
c) Optimisation des propriétés tribologiques aux matériaux.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung / Material safety evaluation / Évaluation de la sécurité chimique

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.
A material safety evaluation has not been done.
Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée.

EG-Sicherheitsdatenblatt 1907/2006
European Safety Data Sheet 1907/2006
Fiche De Données De Sécurité 1907/2006



Handelsname / Trade Name / Nome Commercial:
Fischer JETplast Type II

Erstellungsdatum / Creation Date / Date de la première édition: 02.04.2015
Geändert am / Revised on / Changé le: 01.12.2016
Seite / Page / Page: 18 / 18

16 Sonstige Angaben

Other information

Autres informations

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und die allenfalls zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen beschreiben.

Sie stellen jedoch keine Qualitätsbeschreibung bzw. Zusicherung von bestimmten Produkt-Eigenschaften im Rechtssinne dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Gesetzliche, örtliche Vorschriften und kundenspezifische Bedürfnisse sind in eigener Verantwortung zu beachten.

With the above details, which are corresponding with our today's knowledge and experience, we want to describe our product in view of any safety requirements and the safety precautions if need to be taken.

Above information are given without any warranty or representation.

The above details do not place any quality description or assurance of certain product characteristics in meaning of any laws and do not give reasons for any facts of the case. You have to follow the legal, local regulations and the customer specific necessities in your own responsibility.

Les indications données sur cette fiche de données de sécurité correspondent à l'état actuel de nos connaissances et expériences à nos produits à la date indiquée. Nous voulons décrire notre produit au regard à des exigences de sécurité éventuelles et aux mesures de sécurité à rencontrer au besoin.

La fiche technique de données de sécurité décrit les produits par rapport aux exigences de sécurité.

Il représente aucune description de qualité respectivement d'assurance de certaines qualités de produit dans le sens legal et ne justifie pas de rapport de droit contractuel. Des dispositions juridiques et locales et des besoins spécifiques aux clients doivent être observés dans propre responsabilité.