

# Fiche de sécurité et d'utilisation produit

## Sustanat<sup>®</sup> PC GF 20 black

### 1. Société

Nom/Adresse	<b>Röchling Industrial Lahnstein SE &amp; Co. KG</b> Sustaplast-Str. 1 • 56112 Lahnstein/DE • Tel. +49 2621 693-0 info.lahnstein@roechling.com • www.roechling.com/industrial/lahnstein
-------------	---

### 2. Détails produit

Produit / article	Produit semi-fini technique
Abréviations	PC
Type de matériel	Thermoplastique
Composants principaux	<ul style="list-style-type: none"><li>• polycarbonate</li><li>• contains glass fibre</li><li>• evtl. colour pigments</li></ul>
Composants sujet à étiquetage	aucun
Classification selon le REACH	article
Notes	-

### 3. Caractéristiques Produit

Etat	<ul style="list-style-type: none"><li>• solide</li></ul>
Couleur	black
Odeur	<ul style="list-style-type: none"><li>• Inodore</li></ul>
Densité	1,33
Portée métrique	-
Température de transition vitreuse	150
Thermal decomposition	>380 °C
Point flash	-

### 3. Caractéristiques Produit

Température d'inflammation	>450 °C
Notes	-

### 4. Avertissements / Danger

Risques particuliers pour l'homme et l'environnement	aucun
Notes	-

### 5. Manipulation et Stockage

Manipulation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le produit peut être travaillé avec des machines et des outils conventionnels</li> <li>• Avant l'usinage, le produit doit être à température ambiante et/ou stocké pendant min. 24h dans des conditions climatiques normales</li> </ul>
Stockage	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Horizontalement</li> <li>• sec</li> <li>• A protéger des influences climatiques</li> </ul>
Mesures de sécurité	
Durée de vie	-
Notes	-

### 6. Transport

Transport	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non classé comme marchandise dangereuse selon la réglementation sur le transport</li> </ul>
Manipulation du produit fini	-
Notes	-

### 7. Mesures contre les incendies



Agents d'extinction appropriés	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eau</li> <li>• Mousse</li> <li>• milieu d'extinction sec</li> <li>• CO<sub>2</sub></li> </ul>
Potentiels produits à combustion	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monoxyde de carbone</li> <li>• aliphatic</li> <li>• aromatic hydrocarbon</li> <li>• aldehyde</li> <li>• acids</li> <li>• phenol</li> <li>• phenol derivate</li> </ul>
Equipement de protection nécessaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les pompiers et autres personnes exposées aux produits de combustion doivent porter des vêtements de protection complets et des appareils respiratoires autonomes</li> </ul>
Notes	Molten product should be cooled by water spray. Dispose fire debris and contaminated extinguishing water in accordance with local regulations.

### 8. Elimination

Recyclabilité	vérifier la possibilité de recyclage
Catalogue des déchets EC	Selon le catalogue européen du déchet ( AEK) le produit n'est pas classifié comme dangereux
Elimination des déchets	Elimination des déchets par enfouissement ou incinération conformément aux normes locales et nationales
Code des déchets EC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 01 05 Copeaux plastiques</li> <li>• 07 02 13 Déchet plastique</li> </ul>
Notes	-

### 9. Marquage et lignes directrices

Marquage selon les directives UE	Non soumis à étiquetage
Notes	-

### 10. Information sur REACH



### Informations sur REACH

Selon la directive UE 1907/2006/EC (REACH), Article 3,no.3 nos produits sont clairement définis comme articles, exemptent la réglementation EU sur les produits chimiques no.1907/2006(REACH), qui est entrée en vigueur le 1er Juin 2007 prescrit les fiches signalétiques uniquement pour les matières dangereuses et les préparations. Selon le REACH, nous sommes fabricant d'articles et par conséquent, il n'est pas nécessaire de publier des fiches de sécurité.

### 11. Autres informations

#### Autres informations

All above mentioned information are based on our current state of knowledge and ensure no warranty of quality. Existing laws and regulations have to be observed by the recipient of our products on his own authority.

