

VARUINFORMATION
MATERIAL SAFETY DATA SHEET
PRODUKTINFORMATION
Conforms to 1907/2006/EG (REACH)

Sid 1 (3)

1. Produkt - Product name - Produktname**POLYblend 45FS GF20 - all colours****1.2. Produktbeskrivning - Nature of product - Produktbeschreibung****Granules for thermoplastic processing****1.3. Tillverkare - Manufacturer - Hersteller****POLYKEMI AB, Box 14 , S-271 21 Ystad, SWEDEN****Tel: +46 411-170 30 Telefax: +46 411-167 30****www.polykemi.se safety@polykemi.se****Emergency information: +46 411-167 30 (office hours)****2. Farliga egenskaper - Dangerous properties - Gefährliche Eigenschaften**

At thermal degradation or fire hazardous gases may occur.

3. Sammansättningsuppgifter - Information of ingredients - Angaben über die Zusammensetzung

Name	%	CAS-nr	EINECS/ELINCS-nr
Polycarbonate + Acrylo nitrile butadiene styrene	80		
Glass fibre	20		
Pigments and additives	<2		

4. Första hjälpen - First aid - Erste Hilfe

Allmänt/In general/generell:	At thermal degradation, hazardous gases may occur.
Förtäring/Consumption/ Verzehung:	
Inandning/Inhalation/Einatmung:	
Ögonkontakt/Eye contact/Kontakt mit den Augen:	Flush with lots of water
Hudkontakt/Skin contact/Hautkontakt:	As above

5. Åtgärder vid brand - Measures if fire - Massnahmen bei FeuerFire is quenched with water or CO₂.**6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp - Accidental release measures - Massnahmen bei Unfall**

Take notice of local regulations.

VARUINFORMATION
MATERIAL SAFETY DATA SHEET
PRODUKTINFORMATION
Conforms to 1907/2006/EG (REACH)

sid 2 (3)

POLYblend 45FS GF20 - all colours**7. Hantering och lagring - Handling and storage - Handhabung und Lagerung**

Store at a dry place.

8. Personliga skyddsåtgärder - Personal protection - Persönliche Schutzmassnahmen

Use safety goggles, safety gloves and possibly protection clothes when hot material is handled.
At thermal degradation or fire hazardous gases may occur. Due to the glass content skin irritation may occur.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper - Physical and chemical properties - Physikalische und chemische Eigenschaften

Produktens form/Physical form/Physikalische Form:	Granules	Kokpunkt/Boilingpoint/Siedepunkt:	na° C
Färg/Colour/Farbe:	All	Flampunkt/Flame point/Flammpunkt:	>150° C
Löslighet/Solvability/Löslichkeit:	Acetone	pH konzentrat/ pH concentrate/pH-Konzentrat:	
Smält-stelningspunkt/ Melting point/Schmelz-Erstarrungspunkt:	na	pH lösning/pH solution/pH-Lösung:	
Densitet/Density/Dichte:	1,22	Sönderdelningstemp./Decomposition temperature	
Explosionsgr %- % /		/Zersetzungstemperatur:	° C
Löslighet i vatten/Solvability in water/Löslichkeit in Wasser:	insoluble		

10. Stabilitet och reaktivitet - Stability and reactivity - Stabilität und Reaktionen

This product is estimated as stable at normal handling and storage conditions.
At thermal degradation or fire hazardous gases may occur.

11. Toxikologisk information- Toxicological information - Toxikologische Information

Allmänt/In general/Generell:	At thermal degradation or fire, hazardous gases may occur
Inandning/Inhalation/Einatmung:	Enter fresh air, or visit medical educated people
Hudkontakt/Skin contact/Hautkontakt:	Flush with lots of water
Ögonkontakt/Eye contact/Kontakt mit den Augen:	As above
Förtäring/Ingestion/ Verschlucken:	As above

12. Ekotoxikologisk information - Ecotoxicological information - Ökotoxikologische Information

Not applicable.

13. Avfallshantering - Scrap disposal - Handhabung der Abfälle

Take notice of local regulations.

**VARUINFORMATION
MATERIAL SAFETY DATA SHEET
PRODUKTINFORMATION**

Conforms to 1907/2006/EG (REACH)

sid 3 (3)

POLYblend 45FS GF20 - all colours

14. Transport information - Transportinformation - Transportinformation

Generellt/In general/Generell: Ej transportklassificerad./Not regulated./ Nicht kennzeichnungspflichtig.

15. Gällande bestämmelser - Regulatory information - Restriktionen

Denna produkt är ej märkningspliktig enligt svensk lagstiftning./This product is not regulated by Swedish law./Dieses Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig laut schwedischem Gesetz.
Beakta statliga och lokala föreskrifter. /Take notice of federal, state and local regulations. /Beachten sie staatliche und lokale Vorschriften.

16. Övrig information - Further information - Besondere Angaben

Enligt idag tillgänglig information klassifieras inte denna produkt som farlig enligt lagar och bestämmelser.
According to Swedish law this product is not classified as dangerous.
Dieses Produkt ist kein gefährlicher Arbeitsstoff im Sinne der schwedischen Gefahrstoffverordnung und somit nicht kennzeichnungspflichtig.
Ersätter varuinformationsblad av:/ This material safety data sheet is substituting sheet:/
Diese Produktinformation ersetzt Produktinformation:

Lämnade uppgifter baseras på den information vi fått från våra leverantörer samt vår nuvarande kunskap och erfarenhet. Den är presenterad i god tro och innebär ingen garanti beträffande kvalitet och egenskaper.

The information contained herein is based on the present state of our and our suppliers' knowledge and experience. It is given in good faith but no warranty expressed or implied with respect to the quality and properties of our product is made.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand bei uns und bei unseren Lieferanten und auf Kenntnissen und Erfahrungen.



**Box 14
S-271 21 YSTAD
Tel: +46 411-170 30
Telefax: +46 411-167 30**