

Datum - Date -Ausfertigungsdatum:  
2016-09-30

Sid 1 (3)

**1. Produkt - Product name - Produktname****REPRO PP R220****1.2. Produktbeskrivning - Nature of product - Produktbeschreibung****Granules for thermoplastic processing****1.3. Tillverkare - Manufacturer - Hersteller****RONDO PLAST AB, Box 97 , S-271 21 Ystad, SWEDEN****Tel: +46 411-723 90 Telefax: +46 411-723 71****www.rondoplast.se rondo@rondoplast.se****Emergency information: +46 411-723 90 (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
Polypropylene	97		
Mineral	3		
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 Feuer**

Fire is quenched with water or CO2.

**6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp - Accidental release measures - Massnahmen bei Unfall**

Take notice of local regulations.

Datum - Date -Ausfertigungsdatum:  
2016-09-30**VARUINFORMATION**  
**MATERIAL SAFETY DATA SHEET**  
**PRODUKTINFORMATION**  
Conforms to 1907/2006/EG,453/2010/EG

sid 2 (3)

**REPRO PP R220****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.**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:	Black	Flampunkt/Flame point/Flammpunkt:	>150° C
Löslighet/Solvability/Löslichkeit:		pH koncentrat/ pH concentrate/pH-Konzentrat:	
Smält-stelningspunkt/ Melting point/Schmelz-Erstarrungspunkt:	150°C	pH lösning/pH solution/pH-Lösung:	
Densitet/Density/Dichte:	0,93	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. Tokikologisk information- Toxicological information - Toxikologische Information**

Allmänt/In general/Generell:	At thermal degradation or fire, hazardous gases may occur
Inandning/Inhalation/Einatmung:	Enter fresh air, if problems, 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.

Datum - Date -Ausfertigungsdatum:  
2016-09-30

**VARUINFORMATION**  
**MATERIAL SAFETY DATA SHEET**  
**PRODUKTINFORMATION**  
Conforms to 1907/2006/EG,453/2010/EG

sid 3 (3)

**REPRO PP R220**

**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:

Exposure Scenarios (ES) are not applicable

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.