

POWER-GRANULES®

- + Effizientere Alternative nicht nur zu Spüllösungen, bei denen am Spülbecken gearbeitet wird, sondern auch zu herkömmlichen Spülmaschinen auf Wasserbasis
- + Umweltfreundlich – sparsamer Wasser-, Spülmittel- und Energieverbrauch
- + Anstatt großer Mengen Warmwasser, gefährlicher Chemikalien und Spülmittel, werden die auf dem Spülgut eingebrannten und hartnäckigen Speisereste von winzigen blauen Granulaten restlos beseitigt

Kein gewöhnlicher Kunststoff.

PowerGranules werden aus einem Material hergestellt, Welches in Verbindung mit Lebensmitteln zugelassen sind. Der versehentliche Verzehr ist unbedenklich.

Nur Granulate mit der passenden Form und Dichte gewährleisten ein zufriedenstellendes Spülergebnis. Sie müssen außerdem die erforderliche Härte aufweisen: Hart genug, um verbrannte Speisereste wirksam zu entfernen, und weich genug, um das Spülgut nicht zu

beschädigen. PowerGranules ist das Ergebnis einer äußerst umfassenden Entwicklungs- und Testarbeit, die es ermöglicht hat, diese Eigenschaften zu erzielen.

Ordnungsgemäß als brennbaren Abfall sortieren.

Warum PowerGranules?

- + Kein Scheuern, kein Einweichen – Vorspülen überflüssig
- + Optimierte Dichte und Größe für einwandfreie Reinigungsleistung – getestet und kontrolliert an allen GRANULDISK Maschinen
- + Zugelassen für die Verwendung in Verbindung mit Lebensmitteln
- + Das Granulat wird langfristig eingesetzt
- + Die richtigen Eigenschaften – Ergebnis von Forschung und Prüfverfahren aus über 25 Jahren
- + Materialzusammensetzung schont die Maschinenkomponenten

Granulat nachfüllen / wechseln.

Zur Sicherstellung eines einwandfreien Spülergebnisses ist es wichtig, dass die richtige Granulatmenge vorhanden ist.

Nachfüllen.

Das Granulatniveau (Granulatmenge) ist täglich an der Markierung des Granulat-sammelbehälters zu kontrollieren. Bei Bedarf Granulat nachfüllen.

Granulatwechsel.

Die Funktion GD Memo™ erfasst die Anzahl der durchgeführten Zyklen und erinnert das Bedienpersonal, wenn das Granulat abgenutzt und somit ein Granulatwechsel fällig ist.

Haltbarkeit.

PowerGranules haben eine Haltbarkeit von ca. 2.500-3.500 Zyklen, abhängig von den am häufigsten gewählten Programmen, vom Maschinentyp und vom Spülgut.



SORTIMENT.

10 Liter [Art.Nr. 22633] 20 Liter [Art.Nr. 22634]



power
GRANULES®

SICHERHEITSDATENBLATT GEMÄSS 1907/2006/EG,453/2010/EG

Rev.Datum: 2014-11-17 Version 4 Seite 1 (1)

1. PRODUKT- UND FIRMENBEZEICHNUNG	Handelsname: PowerGranules® 1.2 Kunststoffgranulat für Topf- und Behälterspülmaschinen. 1.3 Hersteller: GRANULDISK AB, Jägershillgatan 13, SE-213 75 Malmö, SCHWEDEN +46 (0)40-6715060, hans.bramevik@granuldisk.com 1.4 Notfall-Informationen: +46 (0)40 6715060 (Bürozeiten)
2. MÖGLICHE GEFAHREN	Bei Feuer oder Überhitzung treten gesundheitsgefährdende Gase aus.
3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN	
Chemische Charakterisierung:	Polyoxymetylen Kopolymer
Farb- und Zusatzstoffe:	<2
4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN	
Allgemeine Hinweise:	Bei Feuer oder thermischer Zersetzung treten gesundheitsgefährdende Gase aus.
Nach Verschlucken:	-
Nach Inhalation:	-
Nach Augenkontakt:	Mit Wasser spülen. Mechanische Reizung möglich.
Nach Hautkontakt:	Mit Wasser spülen.
5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG	
Geeignete Löschmittel:	Kohlendioxid (CO ₂) oder Nasslöscher. Hinweis: Die Flamme von brennendem Material ist nahezu unsichtbar.
6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG	
Maßnahmen bei Ausstreuung:	Zur Vermeidung von Rutschgefahr aufwischen; das Granulat darf nicht in den Abfluss geraten. Abfallentsorgung – vgl. Punkt 13.
7. HANDHABUNG UND LAGERUNG	Trocken und vor Verunreinigungen geschützt lagern.
8. PERSÖNLICHE SCHÜTZAUSRÜSTUNGEN / EXPOSITIONSBEGRENZUNG	Beim Hantieren mit geschmolzenem Material sind Atemschutz, Augenschutz und ggf. Schutzkleidung anzulegen. Bei Feuer oder thermischer Zersetzung treten gesundheitsgefährdende Gase aus. Granulat aus Spülmaschine: nach Direktkontakt mit Granulat die Hände waschen.
9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN	
Form:	Granulat
Farbe:	Hell- und dunkelblau
Löslichkeit:	-
Schmelzpunkt:	165 °C
Dichte:	1,41 gr/cm ³
Auflösung: %-% /	-
Löslichkeit in Wasser:	Unlöslich
Siedepunkt:	nicht erfassbar ° C
Flammpunkt:	>150° C
pH Wert:	-
pH Lösung:	-
Zersetzungstemperatur:	° C
10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT	Das Produkt ist als stabil zu betrachten. Bei Feuer oder thermischer Zersetzung treten gesundheitsgefährdende.
11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE	
Allgemeine Hinweise:	Bei Feuer oder thermischer Zersetzung treten gesundheitsgefährdende Gase aus.
Bei Inhalation:	Frischluft aufsuchen.
Nach Hautkontakt:	Mit reichlich kaltem Wasser spülen.
Nach Augenkontakt:	Mit reichlich kaltem Wasser spülen.
Nach versehentlichem Verzehr:	Mit reichlich kaltem Wasser spülen.
12. ANGABEN ZUR ÖKOTOXIKOLOGIE	Entfällt.
13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG	Verstreutes bzw. nicht verwendetes Granulat: Entsorgung als nicht gefährlicher Abfall. Ordnungsgemäß als brennbaren Abfall sortieren. Granulat nach Verwendung: In verschlossenem Kunststoffeimer oder -beutel als brennbaren Abfall entsorgen.
14. ANGABEN ZUM TRANSPORT	Allgemeines: Nicht kennzeichnungspflichtig.
15. VORSCHRIFTEN	Dieses Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig (lt. schwedischem Gesetz). Beachten Sie staatliche und lokale Vorschriften. Für Deutschland gilt: Abfallschlüsselnummer: 20 01 39 Kunststoffe. Wassergefährdungsklasse: WGK 1
16. SONSTIGE ANGABEN	Dieses Produkt ist nach heutigem Stand im Sinne der geltenden Gefahrstoffverordnung kein Gefahrenstoff. Ersetzt das Produktinformationsblatt vom: 2013-04-02 Version 3 (ÄM2486)

Die Angaben auf dem vorliegenden Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse bei Drucklegung. Die Angaben beziehen sich ausschließlich auf Sicherheits-hinweise für den Umgang, die Anwendung, die Bearbeitung, die Lagerung, den Transport, die Abfallentsorgung sowie für den Fall von Auslaufen/Verschütten. Es ergibt sich aus ihnen weder eine Beschaffenheitsgarantie noch eine Aussage zur Verwendungseignung. Diese Angaben beziehen sich ausschließlich auf die angegebenen Materialien und gelten nicht für deren Anwendung in Kombination mit anderen, hierin nicht genannten Materialien oder Prozessen.

GRANULDISK®