

| | | |
|----------|--|--|
| 1 | Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens | |
| 1.1 | Produktidentifikator (Bezeichnung des Stoffs / Gemischs): | Wurzel-Power |
| | UFI: | Entfällt |
| 1.2 | Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird: | Pflanzenstärkungsmittel. Zur Gesunderhaltung von Pflanzen |
| 1.3 | Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt: | F. Schacht GmbH & Co. KG |
| | Adresse: | Büldenweg 48 D-38106 Braunschweig Fon +49 531-2 38 030 Fax +49 531-2 38 03 30 www.schacht.de |
| | E-Mail-Adresse der sachkundigen Person: | info@schacht.de |
| 1.4 | Notruf-Nr. (des Unternehmens oder der zuständigen öffentlichen Beratungsstelle): | +49 531-2 38 030 |
| | Erreichbar während: | Bürozeiten (Mo – Do: 07.00 – 16.00; Fr: 07.00 – 14.30) |
| 2 | Mögliche Gefahren | |
| 2.1 | Einstufung des Stoffs oder Gemischs gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: | Entfällt |
| 2.2 | Kennzeichnungselemente: | Entfällt |
| 2.3 | Sonstige Gefahren / PBT bzw. vPvB gem. Anhang XIII: | |
| | Vollständiger Wortlaut der Einstufungen: | Siehe Abschnitt 16 |
| 3 | Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen | |
| | Hinweis: | Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt gemäß Artikel 31 der REACH-Verordnung erforderlich. |
| | Bezeichnung: | Entfällt |
| | CAS-Nr.: | Entfällt |
| | Einstufung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: | Entfällt |
| | Konzentrationsbereich: | Entfällt |
| 4 | Erste-Hilfe-Maßnahmen | |
| 4.1 | Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen: | Nach Kontakt mit den Augen: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit Wasser ausspülen. Nach Kontakt mit der Haut: Betroffene Hautpartien gründlich mit Wasser und Seife waschen. |
| 4.2 | Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: | Nicht bekannt |
| 4.3 | Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: | Nicht erforderlich |
| 5 | Maßnahmen zur Brandbekämpfung | |
| 5.1 | Geeignete Löschmittel: | Wassersprühstrahl, Löschschaum, -pulver, Sand, CO ₂ |
| | Ungeeignete Löschmittel: | Wasservollstrahl |
| 5.2 | Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: | Keine |
| 5.3 | Hinweise für die Brandbekämpfung: | Maßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen. |
| 6 | Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung | |
| 6.1 | Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: | Nicht erforderlich |
| 6.2 | Umweltschutzmaßnahmen: | Nicht erforderlich |
| 6.3 | Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung: | Mechanisch aufnehmen und entsorgen. |
| 6.4 | Verweis auf andere Abschnitte: | Nein |
| 7 | Handhabung und Lagerung | |
| 7.1 | Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: | Nicht erforderlich |
| 7.2 | Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten: | Temperaturen > 0° bis ≤ 35°C. Geschützt vor direkter Sonneneinstrahlung. |
| 7.3 | Spezifische Endanwendungen: | Pflanzenstärkungsmittel. Zur Gesunderhaltung von Pflanzen. |
| 8 | Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung | |

| | | |
|------|--|---|
| 8.1 | Zu überwachende Parameter / Arbeitsplatzgrenzwerte für die berufsbedingte Exposition (TRGS 900 [Deutschland]): | Nicht erforderlich |
| 8.2 | Begrenzung und Überwachung der Exposition: | Nicht erforderlich |
| | Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: | Nicht erforderlich |
| | Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung | Staub nicht einatmen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände gründlich waschen. |
| | Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition | Nicht erforderlich |
| 9 | Physikalische und chemische Eigenschaften | |
| 9.1 | Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften: | |
| | Aussehen: | Pulver mit Granulatanteilen |
| | Geruch: | Aromatisch |
| | Geruchsschwelle: | Keine Daten vorhanden |
| | pH-Wert: | nicht anwendbar |
| | Schmelzpunkt / Gefrierpunkt: | nicht anwendbar |
| | Siedebeginn und Siedebereich: | nicht anwendbar |
| | Flammpunkt: | nicht anwendbar |
| | Verdampfungsgeschwindigkeit: | nicht anwendbar |
| | Entzündbarkeit: | nicht anwendbar |
| | obere / untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: | nicht anwendbar |
| | Dampfdruck: | nicht anwendbar |
| | Dampfdichte: | nicht anwendbar |
| | relative Dichte: | Keine Daten vorhanden |
| | Löslichkeit(en): | nicht anwendbar |
| | Verteilungskoeffizient: n-Oktanol / Wasser: | nicht anwendbar |
| | Selbstentzündungstemperatur: | nicht anwendbar |
| | Zersetzungstemperatur: | nicht anwendbar |
| | Viskosität: | nicht anwendbar |
| | explosive Eigenschaften: | Nein |
| | oxidierende Eigenschaften: | Nein |
| 9.2 | Sonstige Angaben: | Nein |
| 10 | Stabilität und Reaktivität | |
| 10.1 | Reaktivität: | Keine Daten vorhanden |
| 10.2 | Chemische Stabilität: | Keine Daten vorhanden |
| 10.3 | Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: | Keine Daten vorhanden |
| 10.4 | Zu vermeidende Bedingungen: | Keine Daten vorhanden |
| 10.5 | Unverträgliche Materialien: | Keine Daten vorhanden |
| 10.6 | Gefährliche Zersetzungsprodukte: | Keine Daten vorhanden |
| 11 | Toxikologische Angaben | |
| 11.1 | Angaben zu toxikologischen Wirkungen: | |
| | Hinweis: | Es sind keine einstufigs- bzw. kennzeichnungspflichtigen Bestandteile in Konzentrationen oberhalb der entsprechenden Grenzwerte enthalten. |
| | akute Toxizität: | Keine Daten vorhanden |
| | Reizung: | Keine Daten vorhanden |
| | Ätzwirkung: | Keine Daten vorhanden |
| | Sensibilisierung: | Keine Daten vorhanden |
| | Toxizität bei wiederholter Verabreichung: | Keine Daten vorhanden |
| | Karzinogenität: | Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkung. |
| | Mutagenität: | Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkung. |
| | Reproduktionstoxizität: | Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkung. |
| 12 | Umweltbezogene Angaben | |

| | | |
|--|---|---|
| | Hinweis: | Es sind keine einstufigs- bzw. kennzeichnungs-pflichtigen Bestandteile in Konzentrationen oberhalb der entsprechenden Grenzwerte enthalten. |
| 12.1 | Toxizität: | Keine Daten vorhanden |
| 12.2 | Persistenz und Abbaubarkeit: | Keine Daten vorhanden |
| 12.3 | Bioakkumulationspotential: | Keine Daten vorhanden |
| 12.4 | Mobilität im Boden: | Keine Daten vorhanden |
| 12.5 | Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: | Keine Daten vorhanden |
| 12.6 | Andere schädliche Wirkungen: | Keine Daten vorhanden |
| 13 | Hinweise zur Entsorgung | |
| 13.1 | Verfahren zur Abfallbehandlung: | Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften. Restentleerte Verpackungen können zum Recyclingsystem gegeben werden. |
| 14 | Angaben zum Transport | |
| | ADR / RID (Landtransport Straße / Schiene); Binnenwasserstraßen (ADN) und IMDG (Seeverkehr); ICAO (Luftverkehr): | Kein Gefahrgut bei jeder Transportart. |
| 14.1 | UN-Nummer: | Entfällt |
| 14.2 | Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung: | Entfällt |
| 14.3 | Transportgefahrenklassen: | Entfällt |
| 14.4 | Verpackungsgruppe: | Entfällt |
| 14.5 | Umweltgefahren: | Entfällt |
| 14.6 | Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender: | Entfällt |
| 14.7 | Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: | Entfällt |
| 15 | Rechtsvorschriften | |
| 15.1 | Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch: | Pflanzenstärkungsmittel (PflSchG) |
| 15.2 | Stoffsicherheitsbeurteilung: | Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für Gemische nicht vorgesehen. |
| 15.3 | Wassergefährdungsklasse (WGK): | nwg (Selbsteinstufung) |
| 16 | Sonstige Angaben | |
| | Änderungen wurden kenntlich gemacht durch: | Dreifache Rahmenlinie außen |
| | Abkürzungen: | n/a nicht anwendbar nwg nicht wassergefährdend |
| | Quellen für Daten zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes: | Sicherheitsdatenblätter der Rohstoffe. |
| | Bei Gemischen: Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden: | Nein |
| | Auflistung der relevanten R-Sätze, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und / oder Sicherheitshinweise: | Entfällt |
| | Schulungshinweise: | Keine |
| Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. | | |