


1	<b>Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens</b>	
1.1	Produktidentifikator (Bezeichnung des Stoffs / Gemischs):	Pflanzenarzt Ficus Freund
	UFI:	EM00-Q0KT-500F-FN45
1.2	Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:	Düngemittel
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	<b>Mögliche Gefahren</b>	
2.1	Einstufung des Stoffs oder Gemischs gem. Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):	Achtung. GHS07. H319 Verursacht schwere Augenreizung. Eye Dam. 2.
2.2	Kennzeichnungselemente gem. Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):	 Achtung H319 Verursacht schwere Augenreizung. P305+351+338 BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
2.3	Sonstige Gefahren / PBT bzw. vPvB gem. Anhang XIII:	Nein
	Vollständiger Wortlaut der Einstufungen:	s. 16
3	<b>Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen</b>	
3.1	Stoffe:	Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.
3.2	Gemische:	
	Zusammensetzung:	Gemisch aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit nicht einzustufenden Beimengungen.
3.2.1	Bezeichnung:	Calciumnitrat
	CAS-Nr.:	15245-12-2
	Einstufung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:	H302, Acute Tox 4 H318, Eye Dam. 1
	Konzentrationsbereich:	< 3 %
4	<b>Erste-Hilfe-Maßnahmen</b>	
4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:	Nicht erforderlich
4.2	Wichtigste akut und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:	Nicht bekannt
4.3	Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:	Nicht erforderlich
5	<b>Maßnahmen zur Brandbekämpfung</b>	
5.1	Geeignete Löschmittel:	Keine Daten vorhanden
	Ungeeignete Löschmittel:	Keine Daten vorhanden
5.2	Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:	Keine Daten vorhanden
5.3	Hinweise für die Brandbekämpfung:	Keine Daten vorhanden
6	<b>Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</b>	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzmaßnahmen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:	Keine Daten vorhanden
6.2	Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht erforderlich
6.3	Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:	Nicht erforderlich

6.4	Verweis auf andere Abschnitte:	Nein
7	<b>Handhabung und Lagerung</b>	
7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:	Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen. Während des Gebrauchs nicht Essen, Trinken, Rauchen, Schnupfen. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:	Nicht erforderlich
7.3	Spezifische Endanwendungen:	Düngemittel
8	<b>Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung</b>	
8.1	Zu überwachende Parameter / Arbeitsplatzgrenzwerte für die berufsbedingte Exposition (TRGS 900 [Deutschland]):	Entfällt
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition:	Entfällt
	Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:	Entfällt
	Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung	Entfällt
	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition	Entfällt
9	<b>Physikalische und chemische Eigenschaften</b>	
9.1	Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:	
	Aussehen:	Dunkelbraune Flüssigkeit
	Geruch:	Typisch
	Geruchsschwelle:	Keine Daten vorhanden
	pH-Wert:	Keine Daten vorhanden
	Schmelzpunkt / Gefrierpunkt:	Keine Daten vorhanden
	Siedebeginn und Siedebereich:	Keine Daten vorhanden
	Flammpunkt:	Keine Daten vorhanden
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten vorhanden
	Entzündbarkeit:	Keine Daten vorhanden
	obere / untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen:	Keine Daten vorhanden
	Dampfdruck:	Keine Daten vorhanden
	Dampfdichte:	Keine Daten vorhanden
	relative Dichte:	Keine Daten vorhanden
	Löslichkeit(en):	Keine Daten vorhanden
	Verteilungskoeffizient: n-Oktanol / Wasser:	Keine Daten vorhanden
	Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten vorhanden
	Zersetzungstemperatur:	Keine Daten vorhanden
	Viskosität:	Keine Daten vorhanden
	explosive Eigenschaften:	Keine Daten vorhanden
	oxidierende Eigenschaften:	Keine Daten vorhanden
9.2	Sonstige Angaben:	Keine Daten vorhanden
10	<b>Stabilität und Reaktivität</b>	
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	<b>Toxikologische Angaben</b>	
11.1	Angaben zu toxikologischen Wirkungen:	
11.1.1	Stoffe:	Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.
11.1.2	Gemische:	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-Wirkungen.
	Mutagenität:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkungen.
	Reproduktionstoxizität:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkungen.
<b>12</b>	<b>Umweltbezogene Angaben</b>	
12.1	Toxizität:	Es sind keine einstufigs- bzw. kennzeichnungspflichtigen Bestandteile in Konzentrationen oberhalb der entsprechenden Grenzwerte enthalten.
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
<b>13</b>	<b>Hinweise zur Entsorgung</b>	
13.1	Verfahren zur Abfallbehandlung:	Entsorgung gem. der lokalen Vorschriften.
<b>14</b>	<b>Angaben zum Transport</b>	
	ADR / RID (Landtransport Straße / Schiene); Binnenwasserstraßen (ADN) und IMDG (Seeverkehr); ICAO (Luftverkehr):	Kein Gefahrgut
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
<b>15</b>	<b>Rechtsvorschriften</b>	
15.1	Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch:	Entfällt
15.2	Stoffsicherheitsbeurteilung:	Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für Gemische nicht vorgesehen.
15.3	Wassergefährdungsklasse:	nwg (Selbsteinstufung)
<b>16</b>	<b>Sonstige Angaben</b>	
	Änderungen wurden kenntlich gemacht durch:	Dreifache Rahmenlinie
	Abkürzungen:	n/a nicht anwendbar nwg nicht wassergefährdend
	Quellen für Daten zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes:	Daten des Lieferanten; ECHA C&L Inventory
	Bei Gemischen: Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:	Entfällt
	Auflistung der relevanten Gefahren- und Sicherheitshinweise:	H272 Kann Brand verstärken; Oxidationsmittel.
		H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
		H318 Verursacht schwere Augenschäden.
	Schulungshinweise:	Entfällt
Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.		