

1	Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung (gem. RL 67/548/EWG) und des Unternehmens	
1.1	Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung:	Baum-Pflaster gegen Wundinfektionen
	Registrier-Nr. (nur für Registranten):	Entfällt
	Weitere Bezeichnungen:	Keine
1.2	Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:	Pflanzenschutzmittel (BVL-Zul.-Nr. 040163-61). Wundverschlussmittel für Gehölze.
1.3	Bezeichnung des Unternehmens:	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
	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	
	Einstufung gem. RL 67/548/EWG oder 1999/45/EWG:	R 10 Entzündlich
	Schädliche phys.-chem. Wirkungen auf den Menschen:	Keine
	Schädliche phys.-chem. Wirkungen auf die Umwelt:	Keine
	Mögliche Symptome bei Verwendung oder bei Missbrauch:	Nicht bekannt
	Weitere Gefahren:	Keine
	Vollständiger Wortlaut der Einstufungen:	s. Punkt 16
3	Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen	
	Gemisch aus vegetabilem Harz mit nachfolgend aufgeführten Stoffen und ungefährlichen Beimengungen.	
	Bezeichnung:	Ethanol
	CAS-Nr.:	64-17-5
	EINECS-Nr.:	200-578-6
	Symbol(e), R-Sätze:	F, R 11
	Gehalt in der Zubereitung:	~ 10%
	Vollständiger Wortlaut der Einstufungen:	s. Punkt 16
4	Erste-Hilfe-Maßnahmen	
4.1	Soll sofort ein Arzt hinzugezogen werden?	Nicht erforderlich.
4.2	Einatmen	
	Symptome / Wirkungen:	Entfällt – Paste.
	Sofortmaßnahmen:	Nicht erforderlich.
	Ist mit verzögert auftretenden Wirkungen zu rechnen?	Nein
	Ist ärztliche Betreuung notwendig?	Nicht erforderlich.
4.3	Hautkontakt	
	Symptome / Wirkungen:	Nicht bekannt.
	Sofortmaßnahmen:	Hautstellen mit Wasser und Seife waschen.
	Ist mit verzögert auftretenden Wirkungen zu rechnen?	Nicht bekannt.
	Ist ärztliche Betreuung notwendig?	Nicht erforderlich.
4.4	Augenkontakt	
	Symptome / Wirkungen:	Nicht bekannt.
	Sofortmaßnahmen:	Augen bei geöffnetem Lidspalt (wenn möglich) mehrere Minuten lang mit fließendem Wasser spülen.
	Ist mit verzögert auftretenden Wirkungen zu rechnen?	Nein
	Ist ärztliche Betreuung notwendig?	Nein
4.5	Verschlucken	
	Symptome / Wirkungen:	Nicht bekannt.
	Sofortmaßnahmen:	Mund gründlich mit Wasser ausspülen.
	Ist mit verzögert auftretenden Wirkungen zu rechnen?	Nein
	Ist ärztliche Betreuung notwendig?	Nein
4.6	Ist am Arbeitsplatz eine besondere Ausstattung für eine gezielte und sofortige Behandlung notwendig?	Nicht erforderlich
5	Maßnahmen zur Brandbekämpfung	

F. Schacht GmbH & Co. KG

Bültenweg 48
 D-38106 Braunschweig
 Fon +49 531-2 38 030
 Fax +49 531-2 38 03 30
 www.schacht.de

Sicherheitsdatenblatt

gem. Verordnung (EG)
 1907/2006
 (REACH-Vo)

Produkt:

Baum-Pflaster gegen Wundinfektionen

Erstellt am: 30.07.07

Überarbeitet am: 26.03.09

Kontakt: info@schacht.de

Seite 2 von 4

5.1	Geeignete Löschmittel:	Schaum, Pulver, Sand, Wassersprühstrahl, CO ₂ .
5.2	Ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl.
5.3	Besondere Gefährdungen durch den Stoff / die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase:	Nicht bekannt
5.4	Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:	Nicht erforderlich
5.5	Weitere Angaben:	Keine
6	Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung	
6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Nicht erforderlich.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen:	Pflanzenschutzmittel dürfen nicht in Oberflächengewässer / Kanalisation gelangen.
6.3	Weitere Hinweise (z.B. Neutralisieren mit ...):	Keine(e)
7	Handhabung und Lagerung	
7.1	Handhabung	
	Schutzmaßnahmen für die sichere Handhabung:	Nicht erforderlich
	Empfohlene technische Maßnahmen:	Nicht erforderlich
7.2	Lagerung	
	Anforderungen an Lagerräume und Behälter:	Nur in der gut verschlossenen Originalverpackung aufbewahren.
	Ungeeignete Behältermaterialien:	Entfällt
	Lagerbedingungen (Temperatur-Bereich usw.):	Temperaturen > 40°C vermeiden.
	Bes. Anforderungen an elektr. Anlagen u. Geräte:	Keine
	Mengenbegrenzung:	Keine
	Lagerklasse (VCI-Konzept):	3A
7.3	Bestimmte Verwendung(en):	Pflanzenschutzmittel. Zur Behandlung von Wunden und Veredlungsstellen bei Gehölsen.
8	Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung	
8.1	Expositionsgrenzwerte:	Kein(e)
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition (Maßnahmen)	Nicht erforderlich
8.2.1	Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz	
8.2.1.1	Geeignete Arbeitsverfahren, technische Steuerungseinrichtungen, kollektive Schutzmaßnahmen (z.B. Belüftung) usw:	Nicht erforderlich
8.2.1.2	Individuelle Schutzmaßnahmen	
	Atemschutz:	Nicht erforderlich
	Handschutz:	Universal-Schutzhandschuhe (Pflanzenschutz)
	Augenschutz:	Nicht erforderlich
	Körperschutz:	Nicht erforderlich
	Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.
8.2.2	Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:	Nicht erforderlich.
9	Physikalische und chemische Eigenschaften	
9.1	Allgemeine Angaben	
	Aussehen:	Grünlich, rindenfarben
	Aggregatzustand:	Flüssig
	Geruch:	Aromatisch
9.2	Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit	
	pH-Wert:	Nicht anwendbar
	Siedepunkt / Siedebereich:	Keine Daten vorhanden
	Flammpunkt:	40 – 45°C
	Entzündlichkeit (fest / gasförmig):	Ja
	Explosionsgefahr:	Nicht explosionsgefährlich
	Brandfördernde Eigenschaften:	Produkt ist brennbar
	Dampfdruck:	Keine Daten vorhanden
	Relative Dichte (20°C):	1,18 – 1,22 g / cm ³
	Löslichkeit:	Löslich in Alkohol, Benzin u.ä.
	Wasserlöslichkeit:	Nicht wasserlöslich

	Verteilungskoeffizient: n-Oktanol / Wasser:	Keine Daten vorhanden
	Viskosität:	Keine Daten vorhanden
	Dampfdichte:	Keine Daten vorhanden
	Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine Daten vorhanden
9.3	Sonstige Angaben	
	Mischbarkeit:	Mischbar mit Alkohol, Benzin u.ä.
	Fettlöslichkeit:	Nicht bestimmt
	Leitfähigkeit:	Keine Daten vorhanden
	Schmelzpunkt / Schmelzbereich:	Keine Daten vorhanden
	Selbstentzündungstemperatur:	Keine Daten vorhanden
10	Stabilität und Reaktivität	
10.1	Zu vermeidende Bedingungen:	Temperaturen > 40°C
10.2	Zu vermeidende Stoffe:	Nicht bekannt
10.3	Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.
11	Toxikologie	
11.1	Einatmen	
	Akute Wirkungen (Toxizität, Reiz- u. Ätzwirkung):	Nicht anwendbar.
	Sensibilisierung:	S. 11.3
	CMR-Wirkungen:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkungen.
11.2	Verschlucken	
	Akute Wirkungen (Toxizität, Reiz- u. Ätzwirkung):	Keine Daten vorhanden
	Sensibilisierung:	S. 11.3
	CMR-Wirkungen:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkungen.
11.3	Haut- und Augenkontakt	
	Acute dermal toxicity (OECD 402):	LD ₅₀ > 4.000 mg / kg (rat)
	Acute toxicity / Skin irritation (OECD 404):	Not irritating
	Acute toxicity / Eye irritation (OECD 405):	Not irritating
	Skin sensitization (OECD 406):	Not sensitizing
	CMR-Wirkungen:	Alle Inhaltsstoffe ohne CMR-Wirkungen.
11.4	Besondere Wirkungen bestimmter Bestandteile der Zubereitung:	Kein(e)
12	Umweltspezifische Angaben	
12.1	Ökotoxizität	
12.1.1	Aquatische Toxizität	
	Acute toxicity to algae (OECD 201):	EC ₅₀ > 100 mg / l
	Acute toxicity to <i>Daphnia magna</i> (OECD 202):	EC ₅₀ > 100 mg / l
	Acute toxicity to zebra-fish (OECD 203):	EC ₅₀ > 100 mg / l
12.2	Mobilität	
	Bekannte oder erwartete Verteilung auf Umweltkompartimente:	Produkt ist nicht wasserlöslich. Klumpenförmige Ansammlung.
	Oberflächenspannung:	Keine Daten vorhanden
	Absorption / Desorption:	Keine Daten vorhanden
12.3	Persistenz und Abbaubarkeit	Harze haben sich im Labor und im Freiland als biologisch abbaubar erwiesen.
12.4	Bioakkumulationspotential	
	Oktanol-Wasser-Verteilungskoeffizient (Kow):	Keine Daten vorhanden
	Biokonzentrationsfaktor (BCF):	Keine Daten vorhanden
12.5	PBT-Eigenschaften:	Keine Daten vorhanden
12.6	Andere schädliche Wirkungen:	Nicht bekannt
13	Hinweise zur Entsorgung	
	Geeignetes Entsorgungsverfahren für den Stoff/ die Zubereitung:	Produktreste bei Sammelstellen für Haushaltschemikalien abgeben.
	Geeignetes Entsorgungsverfahren für verunreinigtes Verpackungsmaterial:	Restentleerte Verpackungen sind recycelbar.
	Gemeinschaftsbestimmungen für die Abfallentsorgung:	Kein(e)
	Nationale / regionale Bestimmungen:	Kein(e)

14	Angaben zum Transport	
14.1	ADR / RID (Landtransport Straße / Schiene)	
	UN-Nummer:	1866
	Klasse, Klassifizierungscode:	3, F1
	Proper Shipping Name:	Harzlösung, entzündbar (Resin solution)
	Verpackungsgruppe:	III
	sonstige Angaben:	Limited Quantities: LQ 7
14.2	IMDG (Seeverkehr):	
	UN-Nummer:	1866
	Klasse:	3
	Proper Shipping Name:	Resin solution
	Verpackungsgruppe:	III
	Marine Pollutant:	Nein
	sonstige Angaben:	Kein(e)
14.3	ICAO / IATA (Luftverkehr)	
	UN-Nummer:	1866
	Klasse:	3
	Proper Shipping Name:	Resin solution
	Verpackungsgruppe:	III
	sonstige Angaben:	Kein(e)
15	Angaben zu Rechtsvorschriften	
15.1	Für den Stoff / die Zubereitung wurde eine Sicherheitsbeurteilung durchgeführt:	Nein
15.2	Kennzeichnung gem. RL 67/548/EWG und 1999/45/EWG	
	Gefahrensymbol:	Kein Gefahrensymbol
	R-Sätze:	10 Entzündlich.
	S-Sätze:	2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
		13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
		24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
		37 Geeignete Schutzhandschuhe tragen.
15.3	Besondere Bestimmungen:	Kein(e)
15.4	Zusätzliche nationale Bestimmungen	
	Pflanzenschutzmittel:	BVL-Zul.-Nr.: 040163-61
	Biozid-MeldeV:	Nein
	Wassergefährdungsklasse (WGK):	Pflanzenschutzmittel dürfen grundsätzlich nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder die Kanalisation gelangen. Deshalb wird keine Einstufung in eine Wassergefährdungsklasse vorgenommen.
16	Sonstige Angaben	
	Auflistung der relevanten R-Sätze:	11 Leichtentzündlich
	Schulungshinweise:	Nicht erforderlich.
	Empfohlene Einschränkungen der Anwendung:	Nur für den angegebenen Verwendungszweck gebrauchen.
	Weitere Informationen:	Kein(e)
	Quellen für Daten zur Erstellung des Sicherheitsdatenblattes:	Sicherheitsdatenblätter der Inhaltsstoffe; eigene Untersuchungen
	Änderungen wurden kenntlich gemacht durch:	Dreifache Rahmenlinie

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.