

Produkt: Scheite
 Seiten: 1 von 6
 Datum: 14-05-2013
 Version: 5

1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und der Firma

Produktname	Eco Scheite
Hersteller	De Lange B.V.
Anschrift	Rustenburgerweg 3 1646 WJ Ursem Niederlande
Telefon	+31 (0)72 – 5039202
Fax	+31 (0)72 – 5039835
E-Mail	info@delangebv.nl
Auskünfte	Product Safety Department De Lange B.V.
Notfallauskunft	Nationales Vergiftungsinformationszentrum (NVIC), Telefon: +31 (0)30-2748888

2. Mögliche Gefahren

Gesundheit	Verursacht wahrscheinlich keine Reizung der Augen. Verursacht wahrscheinlich keine Reizung der Haut. Nicht flüchtig. Es ist unwahrscheinlich, dass das Produkt bei Zimmertemperatur eingeatmet wird. Überhitzung verursacht Rauch und Dampf, die die Atemwege und Lunge reizen. Verschlucken hat wahrscheinlich keine gesundheitlichen Beeinträchtigungen zur Folge.
Umwelt	Obgleich keine Gefahren für die Umwelt zu erwarten sind und biologische Anreicherung unwahrscheinlich ist, sollte das Produkt nicht in die Natur gelangen.
Sicherheit	Das Produkt ist nicht gefährlich / ist keine gefährliche Zubereitung und muss daher nicht gekennzeichnet werden. Das Produkt ist entzündlich und muss daher von offenem Feuer und anderen

Produkt: Scheite
Seiten: 2 von 6
Datum: 14-05-2013
Version: 5

Feuerquellen ferngehalten werden.

3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Chemische Charakterisierung

Ausgangsmaterial	CAS-Nr.	Einecs	R.-Nr.	S.-Nr.	Gehalt
Pflanzliches Wachs	8015-86-9				39 %
Sägespäne	900434-6				34 %
Holzpellets	900434-6				17 %
Pflanzliche Fettsäuren	-	-	-	-	10 %

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Das Produkt enthält keine Inhaltsstoffe in solchen Konzentrationen, dass es als gefährliche Substanz im Sinne der Gefahrstoffverordnung / EG-Richtlinien eingestuft würde.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeines:

Bei normaler Verwendung ist das Produkt nicht gefährlich.

Nach Augenkontakt:

Bei normaler Verwendung ist das Produkt nicht gefährlich.

Nach Hautkontakt:

Den verunreinigten Bereich gründlich mit Wasser und Seife waschen. Keine besondere Behandlung erforderlich. Bei Beschwerden einen Arzt konsultieren.

Nach Einatmen:

An die frische Luft gehen. Tritt keine rasche Erholung ein, ist ein Arzt aufzusuchen.

Nach Verschlucken:

KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. Keine besondere Behandlung erforderlich. Bei Beschwerden einen Arzt konsultieren.

Behandlung:

Symptome behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Kohlendioxid, Schaum, Sand, Wasserdampf.

Produkt: Scheite
Seiten: 3 von 6
Datum: 14-05-2013
Version: 5

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Voller Wasserstrahl.

Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte, hierbei entstehende Gase, Ruß und weitere organische Produkte:
Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO₂)

Zusatzinformation:

Scheite verursachen keine erhöhte Brandgefahr. Das Produkt beginnt nur im offenen Feuer zu brennen, daher muss es von offenem Feuer und anderen Feuerquellen ferngehalten werden. Vermeiden Sie, das zum Löschen genutzte Wasser in die Kanalisation, das Oberflächen- oder Grundwasser abzuleiten.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine besonderen Vorkehrungen erforderlich. Bei Feuer ist ein Atemschutzgerät zu verwenden. Offene Flammen vermeiden, da diese das Produkt entzünden.

Umweltschutzmaßnahmen

Verhindern Sie, dass das Produkt in die Kanalisation oder das Oberflächenwasser gelangt.

Reinigungsverfahren

Scheite sind ein festes Produkt. Bei unbeabsichtigter Freisetzung genügt Zusammenkehren und örtliches Entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Für die Nutzung der Scheite sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. Kein Lackbenzin oder Benzin zum (Wieder-)Anzünden des Produkts verwenden.

Lagerung

An kühlem, trockenem, gut belüftetem Ort lagern. Das Produkt ist entzündlich und muss daher von offenem Feuer und anderen Feuerquellen ferngehalten werden.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

Technische Maßnahmen

Keine besonderen Vorkehrungen erforderlich.

Zu überwachende Parameter:

Exposition ist unter allen Umständen so gering wie möglich zu halten mittels guter Belüftung und sicherer Arbeitsmethoden.

Individuelle Schutzmaßnahmen:

Atemschutz:

Normalerweise nicht nötig.

Produkt: Scheite
Seiten: 4 von 6
Datum: 14-05-2013
Version: 5

Augenschutz	Außer einer sauberen Arbeitsumgebung und sicherer Arbeitsmethoden sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Haut- und Handschutz	Außer dem Schutz einer sauberen Arbeitsumgebung und sicherer Arbeitsmethoden sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeines:

Physischer Zustand	Fest
Farbe	Braun
Geruch	Leicht

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit:

Zündtemperatur, °C	300 °C
Flammpunkt, °C	> 200 °C, DIN/ISO 2592
Obere Explosionsgrenze	Entfällt
Untere Explosionsgrenze	Entfällt
Dampfdruck	< 0,01 kPa bei 20°C,
Löslichkeit	ca. 2,5 mm ² / s bei 100 °C, Din 51562
Wasserlöslichkeit	unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität

Scheite sind stabil, sofern sie gemäß Nr. 7 gelagert werden.

Zu vermeidende Bedingungen

Um sicherzustellen, dass die Scheite nicht in Brand geraten, sind sie von offenem Feuer, Hitze, Flammen und Funken fernzuhalten.

Zu vermeidende Stoffe

Keine gefährlichen Stoffe bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei angemessener Lagerung, Handhabung, Beförderung. Das Produkt kann reizende Dämpfe von Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO₂) absondern.

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität

Es gibt keine spezifischen toxikologischen Angaben für dieses Produkt. Die Angaben beruhen auf Einzelheiten der Bestandteile und auf toxikologischen Angaben ähnlicher Produkte.

Oral LD 50 (erwartet) > 52000 mg/kg

Produkt: Scheite
Seiten: 5 von 6
Datum: 14-05-2013
Version: 5

dermal LD 50 (erwartet) > 3000 mg/kg

Primäre Affektion:

Reizbarkeit der Haut	Nicht reizend
Reizbarkeit der Augen	Nicht reizend
Sensibilisierung der Atemwege	Nicht sensibilisierend
Sensibilisierung der Haut	Nicht sensibilisierend

Praxiserfahrungen

Unbekannt.

12. Umweltbezogene Angaben

Es gibt keine spezifischen ökologischen Angaben für dieses Produkt. Die Angaben beruhen auf Einzelheiten der Bestandteile und auf toxikologischen Angaben ähnlicher Produkte. Wahrscheinlich ungefährlich für im Wasser lebende Organismen.

Biologische Abbaubarkeit

Das Produkt wird nicht leicht biologisch abgebaut.
Deutsche WGK-Klasse: 0

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüsselnummer 12 01 12. Abfallbezeichnung: Verbrauchte Wachse und Fette.
Abfallschlüsselnummer EAK 030105. Abfallbezeichnung: Verbrauchte Holzfaser.

Empfehlungen für das Produkt:

Die Abfallschlüsselnummer ist lediglich eine Empfehlung. Bitten Sie Ihren örtlichen Sachverständigen um Informationen über die Nutzung oder Entsorgung des betreffenden Materials.

14. Angaben zum Transport

UN-Nr.	Keine gefährlichen Stoffe gemäß Definition in den Verordnungen
RID/ADR	Keine gefährlichen Stoffe gemäß Definition in den Verordnungen
IMO (IMDG)	Keine gefährlichen Stoffe gemäß Definition in den Verordnungen
IATA/ICAO	Keine gefährlichen Stoffe gemäß Definition in den Verordnungen

15. Rechtsvorschriften

Bemerkungen zur Einstufung

Das Produkt bedarf keiner Gefahrensymbole gemäß EG-Verordnung.
Etikettierung/Gruppierung:

Symbole:	Keine
Inhalte:	
R-&S-Sätze:	Keine

Produkt: Scheite
Seiten: 6 von 6
Datum: 14-05-2013
Version: 5

16. Sonstige Angaben

Obige Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnis- und Erfahrungsstand. Sie stellen keine Garantie für die Abwesenheit von Fehlern oder unvollständigen Angaben dar.