

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: Grillanzünderwürfel
Version: IV
Seite: 1 von 4
Datum: 27.11.2008

CHIP 3 Update

1. Identifikation der Substanz / des Präparats und der Firma

Produktname Grillanzünderwürfel

Produkt zum Anzünden von festen Brennstoffen in Grillgeräten

Lieferant De Toren
Adresse Landbouwweg 59
3899 BC Zeewolde
Niederlande

Telefonnummer +31 - 36 - 5219620
Faxnummer +31 - 36 - 5227281
E-Mail sales@detoren.nl
Internet www.firelighter.com

2. Gefahrenangabe

Dieses Produkt ist als Gefahrgut eingestuft (siehe Kapitel 16).

Kann für Augen reizend sein.
Kann bei längerer Aussetzung entfettend auf die Haut und reizend wirken.
Kann bei Verschlucken reizend auf den Mund und den oberen Verdauungstrakt wirken.
Kann auch Erbrechen und Durchfall verursachen.
Eingeatmeter Dampf kann reizend auf die Nase und die oberen Atemwege wirken.

3. Zusammensetzung / Bestandteile

Gefährlicher Bestandteil: N-Paraffin, C9 – C14
CAS Nr.: 64771-72-8
Klassifikation: Xn, R65
Konzentrationsbereich: >75 Gewichts-%

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Augenkontakt Mit viel Wasser gründlich ausspülen. Wenn die Reizung fortbesteht, Arzt hinzuziehen.

Hautkontakt Mit Wasser und Seife gut abwaschen und gründlich abspülen.

Verschlucken Mund gründlich mit Wasser ausspülen. KEIN ERBRECHEN HERBEIFÜHREN. Arzt hinzuziehen.

Einatmen Person an die frische Luft bringen, warm und ruhig halten. Wenn Probleme fortbestehen, Arzt hinzuziehen.

De Toren

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: Grillanzünderwürfel
Version: IV
Seite: 2 von 4
Datum: 27.11.2008

CHIP 3 Update

5. Brandbekämpfungsmaßnahmen

Tragbares Atemgerät und geeignete Schutzkleidung tragen (siehe Kapitel 8). Feuer mit Schaum, Trockenpulver, Wasser, Kohlendioxid, Sand löschen. Keine großen Wassermengen verwenden, starke Strahlen könnten brennendes Material verstreuen. Lagerbehälter mit Sprühwasser kühl halten.

Verpackte Anzünder stellen normalerweise keine große Brandgefahr dar. N-Paraffin wird in der Harzmatrix geschützt, und das Produkt wird gewöhnlich nur durch die direkte Anwendung einer offenen Flamme entzündet.

6. Maßnahmen bei unfallbedingter Freisetzung

Geeignete Schutzkleidung tragen (siehe Kapitel 8). Eventuell offenes Feuer löschen und Entzündungsquellen entfernen. Material darf nicht in die Kanalisation, Oberflächen- oder Grundwasser gelangen. Produkt zur Entsorgung sammeln.

7. Gebrauch und Aufbewahrung

Vorsicht beim Umgang mit diesem Produkt! Augen- und Hautkontakt vermeiden. Kühl und trocken aufbewahren, nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen. Nicht in der Nähe von Entzündungsquellen und starken Oxidationsmitteln lagern.

8. Persönliche Schutzausrüstung / Expositionskontrollen

Nur geringe N-Paraffin-Exposition, da in der Gelmatrix eingeschlossen.
Freies Formaldehyd: (Produkt enthält minimale Mengen), Maximales Expositionslimit, 2ppm, (15 min. STEL.) Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Schutzbrille tragen, undurchlässige Handschuhe (zu geeignetem Material Handschuhlieferanten befragen). Bei Gebrauch großer Mengen des Produktes Schutzbrille, undurchlässige Handschuhe, Arbeitsschutzkleidung und Sicherheitsschuhe tragen. Im Arbeitsbereich für angemessene Belüftung sorgen.

Arbeiter sollten in der wirkungsvollen Verwendung von persönlicher Schutzausrüstung geschult sein.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen	Weißer, opaker Feststoff
Geruch	Sehr leicht nach Paraffin
Schmelzpunkt	Nicht bestimmt
Siedepunkt	Nicht zutreffend
Flammpunkt	
Flüssiger Brennstoffgehalt	65 °C mindestens (geschlossener Tiegel)
Löslichkeit in Wasser	Unlöslich
Löslichkeit in organischen Lösungsmitteln	Unlöslich

De Toren

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: Grillanzünderwürfel
Version: IV
Seite: 3 von 4
Datum: 27.11.2008

CHIP 3 Update

10. Stabilität und Reaktivität

Stabil unter normalen Aufbewahrungs- und Gebrauchsbedingungen.
Nicht in die Nähe von Wärme- oder Entzündungsquellen gelangen lassen.
Nicht in die Nähe von starken Oxidationsmitteln gelangen lassen (N-Paraffin kann heftig reagieren).

11. Toxikologische Angaben

Kann Augenreizung verursachen.
Kann bei längerer Exposition entfettend auf die Haut wirken und reizend.
Wiederholter Hautkontakt kann Dermatitis verursachen.
Kann bei Verschlucken Reizungen von Mund und oberem Verdauungstrakt verursachen.
Kann Erbrechen und Durchfall verursachen.
Eingeatmeter Dampf kann reizend auf die Nase und die oberen Atemwege wirken.
Kopfschmerz und Schwindel können auftreten.

12. Ökologische Angaben

Das Produkt ist langsam biologisch abbaubar.
Geringes Potenzial für Bioakkumulation und langfristige Persistenz.
Die Zerlegung des Produktes mit einer Freisetzung von flüssigem Brennstoff kann schädlich für Wasserorganismen sein.
Der flüssige Brennstoff ist nicht wasserlöslich, könnte aber einen Film bilden, der Körperschäden an Organismen verursachen und den Sauerstofftransfer beeinträchtigen könnte.

13. Entsorgung

Augen- und Hautkontakt vermeiden. Geeignete Schutzkleidung tragen.
Verhindern, dass Material in die Kanalisation, Oberflächen- oder Grundwasser gelangt.
Nicht mit anderem Müll vermengen.
Unter Beachtung aller relevanten Vorschriften ordnungsgemäß entsorgen.

14. Angaben zum Transport

UN-Nummer	UN2623
Richtiger Versandname	Feueranzünder, fest
Klassifikationscode	4.1 LQ 9
Verpackungsgruppe	III
Beförderung in Tanks nicht gestattet.	
Beförderung als Schüttgut nicht gestattet.	
IMDG	Meeresverschmutzend

De Toren

SICHERHEITSDATENBLATT

Produkt: Grillanzünderwürfel
Version: IV
Seite: 4 von 4
Datum: 27.11.2008

CHIP 3 Update

15. Angaben zu Vorschriften

Das Produkt ist als leicht entzündlich eingestuft.

Es ist in Übereinstimmung mit CHIP 3 Vorschriften, Anhang 1 eingeordnet als: leicht entzündlich – Feststoffe und Präparate, die nach kurzem Kontakt mit einer Entzündungsquelle leicht Feuer fangen und nach Entfernung der Entzündungsquelle weiterbrennen oder verzehrt werden.



Gefahrensymbol:	F	
Risiko-Satz:	R11	Leichtentzündlich
Sicherheitssatz:	S2	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
	S26	Bei Berührung mit den Augen sofort mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren
	S62	Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Relevante britische Gesetze und Vorschriften für dieses Sicherheitsdatenblatt:
Arbeitssicherheitsgesetz 1974.
Kontrollvorschriften für gesundheitsgefährdende Substanzen 1999, (COSHH).
CHIP 3 Vorschriften 2002, (siehe Kapitel 16).
Gegebenenfalls werden EG Richtlinien durch britische Gesetze und Vorschriften implementiert.

16. Sonstige Angaben

N-Paraffin, Risiko-Satz, R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

Zu den Daten, die für die Zusammentragung der in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen verwendet wurden, gehören:

Vorschriften 2002 für Gefahrenangaben und Verpackung von Chemikalien [The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2002, (CHIP 3)]
Liste zugelassener Lieferanten, 7. Auflage [The Approved Supply List, (Seventh edition)]
Liste zugelassener Verfahrensregeln für die Zusammentragung von Sicherheitsdatenblättern 3. Ausgabe [The Approved Code of Practice, Compilation of safety data sheets, (Third edition)]
(Diese ACOP umfasst relevante Gesundheits- und Sicherheitsreferenzen)

Die Angaben sind nach unserem besten Wissen genau und basieren auf Informationen, von denen die Firma ausgeht, dass sie zuverlässig sind, Weitere Informationen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt können bei der Firma angefordert werden.

De Toren