



**SICHERHEITSDATENBLATT  
PLASTIC STEEL 5-MINUTE PUTTY(SF) HARDENER.**

**1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG**

PRODUKTNAME PLASTIC STEEL 5-MINUTE PUTTY(SF) HARDENER.  
 PRODUKT NR. X0015  
 LIEFERANT ITW Devcon  
 Shannon Industrial Estate  
 Co. Clare, Ireland.  
 353(61)471299  
 353(61)471285  
 Business Hours: 8:00am - 5:00pm  
 NOTRUFNUMMER +44 (0)208 762 8322

**2 MÖGLICHE GEFAHREN**

Nach zur Zeit geltenden Gesetzen nicht als gesundheitsschädlich oder umweltgefährlich angesehen.

**3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

Bezeichnung	EC-Nr.:	CAS-Nr.	Inhalt	Einstufung
2,4,6-TRI-(DIMETHYLAMINO-METHYL)PHENOL	202-013-9	90-72-2	10-30%	Xn;R22 Xi;R36/38

Der vollständige Text für alle R-Sätze ist in Abschnitt 16 wiedergegeben.

**4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

**ALLGEMEINE INFORMATIONEN**

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

**EINATMEN**

Die betroffene Person sofort an die frische Luft bringen. Arzt befragen, falls Beschwerden anhalten.

**VERSCHLUCKEN**

Kein Erbrechen hervorrufen! Viel Wasser trinken. Ärztliche Hilfe suchen.

**HAUTKONTAKT**

Die betroffene Person von der Kontaminierungsquelle wegbringen. Die Haut mehrere Minuten lang gründlich mit Seife und Wasser waschen. Arzt befragen, falls die Reizung anhält.

**AUGENKONTAKT**

Augen sofort mit viel Wasser spülen, Augenlider dabei hochziehen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen und ärztliche Hilfe suchen. Arzt befragen, falls die Reizung anhält.

**5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

**GEEIGNETE LÖSCHMITTEL**

Feuer kann gelöscht werden mit Wasserdampf, CO<sub>2</sub>, Pulver oder polarresistenter Schaum.

**HINWEISE ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**

Um Rauch und Gase zu vermeiden, mit dem Wind im Rücken bleiben. Die den Flammen ausgesetzten Behälter von der Seite mit Wasser kühlen, bis das Feuer ganz gelöscht ist. Ablauf von Abwasser in die Kanalisation und in Wasserquellen verhindern. Eindämmen zur Wasserüberwachung.

**BESONDERE GEFÄHRDUNGEN**

Brandgase nicht einatmen.

## PLASTIC STEEL 5-MINUTE PUTTY(SF) HARDENER.

### BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG FÜR DIE BRANDBEKÄMPFUNG

Bei Feuer umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Feuerschutzausrüstung tragen.

## 6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

### PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Schutzkleidung tragen wie in Sektion 8 dieses Sicherheitsdatenblattes beschrieben.

### UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN

KEINE Umweltverschmutzung erlauben. Bei Verschüttungen oder unkontrolliertem Austritt in Gewässer SOFORT die zuständigen, örtlichen Behörden benachrichtigen.

### VERFAHREN ZUR REINIGUNG

Verschüttetes Produkt mit Sand, Erde oder anderen, nicht brennbaren Materialien eindämmen und aufsaugen. In trockene Behälter schaufeln. Behälter schließen und entfernen. Arbeitsbereich mit viel Wasser spülen.

## 7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

### VORSICHTSMASSNAHMEN BEI VERWENDUNG

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

### VORSICHTSMASSNAHMEN BEI LAGERUNG

Das Produkt trocken und kalt in geschlossenen Originalbehältern aufbewahren.

## 8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

### SCHUTZAUSRÜSTUNG



### VERFAHRENSBEDINGUNGEN

Augenspülvorrichtung und schnelle Augendusche vorsehen.

### TECHNISCHE MAßNAHMEN

Für genügend allgemeine und örtliche Absaugung sorgen.

### ATEMSCHUTZ

Bei ungenügender Durchlüftung geeigneten Atemschutz anlegen.

### HANDSCHUTZ

Schutzhandschuhe tragen.

### AUGENSCHUTZ

Anerkannte chemische Schutzbrille tragen, wo voraussichtlich Exposition der Augen zu erwarten ist.

### HYGIENEMAßNAHMEN

Sorgfältige persönliche Hygiene ist unbedingt einzuhalten. Vor dem Verlassen des Arbeitsplatzes Hände und verseuchte Arbeitsbereiche mit Wasser und Seife gründlich reinigen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

### HAUTSCHUTZ

Bei Berührungsgefahr immer eine Schürze oder Spezialschutzkleidung tragen.

## 9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### AUSSEHEN

Paste

### FARBE

Weiß/Grauweiß

### GERUCH

Amin.

### LÖSLICHKEIT

Nicht wasserlöslich

### SIEDEPUNKT (°C)

>260

### SCHMELZPUNKT (°C)

n/d

### RELATIVE DICHTE

1.52 20 °C

### DAMPFDRUCK

<1 mmHg 20

**PLASTIC STEEL 5-MINUTE PUTTY(SF) HARDENER.**

pH-WERT, KONZ. LÖSUNG

9.5 @ 20 °C

FLAMMPUNKT (°C)

>149

**10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

**STABILITÄT**

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

**ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN**

Hitze, Flammen und andere Zündquellen vermeiden. Übermäßige Hitze über längere Zeit vermeiden.

**ZU VERMEIDENDE STOFFE**

Kontakt mit oxidierenden Stoffen vermeiden. Nitrous acid and other nitrosating agents.

**GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE**

Feuer oder hohe Temperaturen erzeugen: Nitröse Gase (NOx). Oxide von: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO2).  
Gase/Dämpfe/Rauch von: Ammoniak (NH3) oder Amine.

**11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

**EINATMEN**

Sensibilisierung durch Einatmen möglich.

**HAUTKONTAKT**

Gefahr für Sensibilisierung bzw. Ausbruch einer latenten Allergiereaktion bei empfindlichen Personen. Länger dauernder und häufiger Kontakt kann Rötungen und Reizungen verursachen.

**12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

**ÖKOTOXIZITÄT**

Nicht in die Umwelt freisetzen. Nicht in die Kanalisation, in den Boden oder in Gewässer gelangen lassen.

**13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

**ENTSORGUNGSMETHODEN**

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

**ABFALLSKLASSE**

08 04 99

**14 ANGABEN ZUM TRANSPORT**

**ALLGEMEIN**

Kein Gefahrgut gemäß den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

**15 RECHTSVORSCHRIFTEN**

**RISIKOSÄTZE**

NC Nicht eingestuft.

**SICHERHEITSSÄTZE**

NC Nicht kennzeichnungspflichtig.

**16 SONSTIGE ANGABEN**

ÜBERARBEITET AM

09/10/2008

REV.-NR./ERSETZT DAS SD

6

DATUM

14.01.05

**R-SÄTZE (VOLLSTÄNDIGER TEXT)**

R22

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R36/38

Reizt die Augen und die Haut.

## PLASTIC STEEL 5-MINUTE PUTTY(SF) HARDENER.

### WIDERRUF

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und gilt nicht für den Gebrauch zusammen mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen. Die Angaben sind nach besten Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Erstellung richtig und verlässlich. Eine Garantie für die Genauigkeit, Verlässlichkeit und Vollständigkeit wird nicht gewährt. Es liegt in der Verantwortlichkeit des Anwenders, selbst zu seiner Zufriedenheit diese Informationen auf Eignung für seine Anwendung zu prüfen.