



**SICHERHEITSDATENBLATT
FLOOR PATCH HARDENER.**

1 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DER ZUBEREITUNG UND FIRMENBEZEICHNUNG

PRODUKTNAME FLOOR PATCH HARDENER.
 PRODUKT NR. X0034
 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

Verursacht Verätzungen. Reizt die Atmungsorgane. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich. Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken. Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

EINSTUFUNG Xn;R21/22. Rep 3;R62. C;R34. Xi;R37. R43.

3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Bezeichnung	EC-Nr.:	CAS-Nr.	Inhalt	Einstufung
4,4'-ISOPROPYLIDENDIPHENOL	201-245-8	80-05-7	30-60%	Repr. Cat. 3;R62 R43 Xi;R37,R41
DIETHYLENTRIAMIN	203-865-4	111-40-0	60-100%	C;R34 Xn;R21/22 R43

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). Bei Atmungsstillstand künstliche Beatmung durchführen. Bei Atemnot kann korrekt ausgebildetes Personal der betroffenen Person durch Verabreichung von 100% Sauerstoff helfen. Die bewusstlose Person in die stabile Seitenlage bringen und dafür sorgen, dass sie atmen kann.

EINATMEN

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

VERSCHLUCKEN

Dieser Stoff wirkt ätzend. Kein Erbrechen hervorrufen! Viel Wasser trinken. Ärztliche Hilfe suchen. Kein Erbrechen hervorrufen! Falls sich die Person erbricht, Kopf nach unten halten, damit der Mageninhalt nicht in die Lungen gerät.

HAUTKONTAKT

Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen und die Haut mit Wasser und Seife waschen. Arzt befragen, falls die Reizung anhält.

AUGENKONTAKT

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

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

GEEIGNETE LÖSCHMITTEL

Feuer kann gelöscht werden mit Kohlendioxid (CO2). Wassersprüh oder Wasserdampf. Löschpulver, Sand, Dolomit usw. Alkoholbeständiger Schaum.

FLOOR PATCH HARDENER.

HINWEISE ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Brandgase nicht einatmen. Um Rauch und Gase zu vermeiden, mit dem Wind im Rücken bleiben. Ablauf von Abwasser in die Kanalisation und in Wasserquellen verhindern. Eindämmen zur Wasserüberwachung.

BESONDERE GEFÄHRDUNGEN

Bei Feuer können sich giftige Gase bilden.

BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG FÜR DIE BRANDBEKÄMPFUNG

Bei Feuer umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Feuerschutzausrüstung tragen.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN

Schutzkleidung tragen wie in Sektion 8 dieses Sicherheitsdatenblattes beschrieben. Einatmen von Dämpfen und Kontakt mit Haut bzw. Augen vermeiden. Für ausreichende Ventilation sorgen.

UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN

KEINE Umweltverschmutzung erlauben. Nicht in die Kanalisation, in den Boden oder in Gewässer gelangen lassen.

VERFAHREN ZUR REINIGUNG

Verschüttetes Produkt mit Sand oder anderen, nicht brennbaren Materialien 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. Bei Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Regeln für den hygienischen Umgang mit Chemikalien beachten.

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI LAGERUNG

Das Produkt trocken und kalt in geschlossenen Originalbehältern aufbewahren.

8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Bezeichnung	Std	Arbeitsplatzgrenzwert		Arbeitsplatzgrenzwert	Bemerkungen
4,4'-ISOPROPYLIDENDIPHENOL	AGW		5 mg/m ³		

AGW = Arbeitsplatzgrenzwert.

SCHUTZAUSRÜSTUNG



VERFAHRENSBEDINGUNGEN

Augenspülvorrichtung und schnelle Augendusche vorsehen.

TECHNISCHE MAßNAHMEN

Für genügend allgemeine und örtliche Absaugung sorgen.

ATEMSCHUTZ

Bei ungenügender Durchlüftung geeigneten Atemschutz anlegen. Immer Atemschutzgerät mit Gasfilter, Typ K, tragen.

HANDSCHUTZ

Schutzhandschuhe tragen. Handschuhe aus Butylgummi werden empfohlen. Handschuhe aus Neopren werden empfohlen. Nitrilhandschuhe werden empfohlen.

AUGENSCHUTZ

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

HYGIENEMAßNAHMEN

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Sorgfältige persönliche Hygiene ist unbedingt einzuhalten. Vor dem Verlassen des Arbeitsplatzes Hände und verseuchte Arbeitsbereiche mit Wasser und Seife gründlich reinigen. Bei Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. Arbeitskleidung täglich vor Verlassen des Arbeitsplatzes wechseln.

FLOOR PATCH HARDENER.

HAUTSCHUTZ

Berührung mit der Haut vermeiden. Schutzkleidung tragen.

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

AUSSEHEN	Flüssigkeit		
FARBE	Bernsteingelb		
GERUCH	Ammoniak		
LÖSLICHKEIT	Leicht löslich in Wasser.		
SIEDEPUNKT (°C)	>200	RELATIVE DICHTE	1.03 20 °C
DAMPFDRUCK	<0.10 mmHg 21	pH-WERT, KONZ. LÖSUNG	>7
FLAMMPUNKT (°C)	102.78		

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

STABILITÄT

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN

Hitze, Flammen und andere Zündquellen vermeiden.

ZU VERMEIDENDE STOFFE

Kontakt mit Säuren und Oxidationsmitteln vermeiden.

GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

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

11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

AKUTE TOXIZITÄT 1 - LD50 1, 080 mg/kg (oral Ratte)

EINATMEN

Sensibilisierung durch Einatmen möglich.

VERSCHLUCKEN

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

HAUTKONTAKT

Reizt die Haut. Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut. Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

AUGENKONTAKT

Kann ernste Reizung der Augen verursachen.

GESUNDHEITSWARNUNGEN

Verursacht Verätzungen.

12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN

ÖKOTOXIZITÄT

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

MOBILITÄT

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

FLOOR PATCH HARDENER.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT



RICHTIGER VERSANDNAME	amines, liquid, Corrosive, N.O.S (DIETHYLENTRIAMINE)		
UN NR.	2735	ADR KLASSE NR.	8
ADR VERPACKUNGSGRUPPE	III	RID KLASSE NR.	8
RID VERPACKUNGSGRUPPE	III	UN NR. SEE	2735
IMDG KLASSE	8	IMDG VERPACKUNGSGRUPPE	III
EMS	8-05	UN NR., LUFT	2735
LUFT KLASSE	8	VERPACKUNGSGRUPPE	III

15 RECHTSVORSCHRIFTEN

KENNZEICHNUNG



Ätzend



Gesundheitsschädlich

ENTHÄLT

4,4'-ISOPROPYLIDENDIPHENOL
DIETHYLENTRIAMIN

RISIKOSÄTZE

R34	Verursacht Verätzungen.
R37	Reizt die Atmungsorgane.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R21/22	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

SICHERHEITSSÄTZE

S25	Berührung mit den Augen vermeiden.
S26	Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
S45	Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).
S51	Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
S36/37/39	Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.
S60	Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.

16 SONSTIGE ANGABEN

ÜBERARBEITET AM	29/09/2008
REV.-NR./ERSETZT DAS SD	5
DATUM	06.01.05

FLOOR PATCH HARDENER.

R-SÄTZE (VOLLSTÄNDIGER TEXT)

R21/22	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken.
R34	Verursacht Verätzungen.
R37	Reizt die Atmungsorgane.
R41	Gefahr ernster Augenschäden.
R43	Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
R62	Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

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.