



## SÄKERHETS DATABLAD

### METAL WELDER ACTIVATOR

#### 1 NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

PRODUKTNAMN METAL WELDER ACTIVATOR  
 LEVERANTÖR ITW Devcon  
 Shannon Industrial Estate  
 Co. Clare, Ireland.  
 353(61)471299  
 353(61)471285  
 Business Hours: 8:00am - 5:00pm

#### 2 SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Namn	EC-nr:	CAS-nr	Innehåll	Klassificering
DIBENZOYLPEROXID	202-327-6	94-36-0	10-30%	E;R2 R43 Xi;R36
EPIKLORHYDRIN MED MEDELMOLEKYLVIKT <= 700	500-033-5	25068-38-6	10-30%	R43 Xi;R36/38 N;R51/53

Hela texten för alla R-fraser är redovisad i punkt 16.

#### 3 FARLIGA EGENSKAPER

Kan ge allergi vid hudkontakt. Irriterar ögonen och huden. Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

KLASSIFICERING Xi;R36/38. R43. R52/53.

#### 4 FÖRSTA HJÄLPEN

##### ALLMÄN INFORMATION

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

##### INANDNING

Flytta genast den skadade till frisk luft. Om symptom uppträder, kontakta läkare.

##### FÖRTÄRING

Framkalla inte kräkning. Drick rikligt med vatten. Kontakta läkare.

##### HUDKONTAKT

Flytta den skadade från förorenat område. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

##### ÖGONKONTAKT

Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter medan läkare kontaktas. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### 5 ÅTGÄRDER VID BRAND

##### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Vid brandsläckning används skum, kolsyra eller pulver.

##### BRANDBEKÄMPNING

Undvik att vistas på läsidan för att undvika rök och gaser. Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.

##### SÄRSKILDA RISKER

Undvik inandning av rökgaser.

## METAL WELDER ACTIVATOR

### SKYDSSUTRUSTNING VID BRAND

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

## 6 ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### PERSONLIGA SKYDSSÅTGÄRDER

Avlägsna alla antändningskällor. Undvik inandning av spraydimma samt kontakt med hud och ögon. Använd skyddskläder som anförts i punkt 8 i databladet. Ventilationen skall vara effektiv.

### MILJÖSKYDSSÅTGÄRDER

Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag. Spill eller okontrollerat utsläpp i vattendrag skall GENAST larmas till de kommunala myndigheterna.

### SANERINGSMETODER

Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Överför till behållare för omhändertagande. Behållare med uppsamlat spill skall vara noggrant märkt med innehåll och varningsmärkning.

## 7 HANTERING OCH LAGRING

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER VID HANTERING

Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktsug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Lagertankar och behållare skall vara jordade. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Följ god kemikaliehygien.

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER VID LAGRING

Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

## 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDSSÅTGÄRDER

### Tekniska skyddsåtgärder

Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

### TEKNISKA ÅTGÄRDER

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

### ANDNINGSSKYDD

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar av: Naturgummi eller plast.

### ÖGONSKYDD

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

### HYGIENISKA ÅTGÄRDER

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Man får inte äta, dricka eller röka under användning av produkten. Byt arbetskläder dagligen innan arbetsplatsen lämnas.

### HUDSKYDD

Vid risk för kontakt skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.

## 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

TILLSTÅND	Viskös vätska		
FÄRG	Vit		
LUKT	Svag lukt		
KOKPUNKT (°C)	N/D	SMÄLTPUNKT (°C)	N/D
RELATIV DENSITET	1.07 25 °C	ÅNGDENSITET (luft=1)	N/D
AVDUNSTNINGSHASTIGHET	<<1 (butyl acetate =1)	FLYKTIGHETSVOL. (%)	<4
pH, KONCENTRERAD LÖSNING	7 @ 20 °C	VISKOSITET	50,000-70,000 cps
FLAMPUNKT (°C)	204		

## 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

### STABILITET

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

## METAL WELDER ACTIVATOR

### FÖRHÅLLANDEN SOM BÖR UNDVIKAS

Vid uppvärmning avges ångor, som bildar explosiva blandningar med luft.

### FARLIG POLYMERISERING

Polymeriserar inte.

### MATERIAL SOM BÖR UNDVIKAS

Undvik kontakt med: Starka syror. Baser och alkalier (oorganiska) Baser, alkalier (organiska). Starka oxidationsmedel. Aminer.

### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor. Ångor/gaser/rök av: Organiska syror  
Aldehyder.

## 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

Namn	EPIKLORHYDRIN MED MEDELMOLEKYLVIKT <= 700
TOXISK DOS 1, LD50	>2000 mg/kg (oral-råtta)
TOXISK DOS 2 - LD50	>2000 mg/kg (oral-råtta)
Namn	DIBENZOYLPEROXID
TOXISK DOS 1, LD50	7710 mg/kg (oral-råtta)
Namn	BUTYL BENZYL PHTHALATE
TOXISK DOS 1, LD50	2330 mg/kg (oral-råtta)

### HUDKONTAKT

Hudirriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt. Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

### ÖGONKONTAKT

Irriterar ögonen.

## 12 EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

### EKOTOXICITET

Undvik utsläpp i miljön. Produkten innehåller ett ämne som är skadligt för vattenorganismer och som kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

### RÖRLIGHET

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.

### NEDBRYTBARHET

Assessment of biological degradability (Closed-Bottle Test) 60 %.

### FAROKLASSIFICERING FÖR VATTENMILJÖ

WGK 2

## 13 AVFALLSHANTERING

### AVFALLSHANTERING

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

### AVFALLSKLASS

08 04 09

## 14 TRANSPORTINFORMATION



TEKNISK BENÄMNING	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s (BUTYL BENZYL PHTHALATE)		
UN-NR.	3082	FAROKLASS VÄGTRANSPORT (ADR)	9
ADR FÖRPACKNINGSGRUPP	III	FAROKLASS JÄRNVÄG (RID)	9
RID FÖRPACKNINGSGRUPP	III	UN-NR. - IMDG	3082

UTFÄRDANDEDATUM: 10/08/2005

## METAL WELDER ACTIVATOR

IMDG KLASS	9	IMDG-FÖRPACKNINGSGR.	III
VATTENFÖRORENANDE ÄMNE	Vattenförorenande Ämne	UN-NR. - DGR	3082



DGR KLASS	9	DGR FÖRPACKNINGSGRUPP	III
-----------	---	-----------------------	-----

### 15 GÄLLANDE BESTÄMMELSER

#### MÄRKNING



Irriterande

#### INNEHÅLLER

DIBENZOYLPEROXID  
EPIKLORHYDRIN MED MEDELMOLEKYLVIKT <= 700

#### RISKFRASER

R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.

#### SKYDDSFRASER

S28	Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.
S36/37/39	Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
S15	Får inte utsättas för värme.
S3/7	Förpackningen förvaras väl tillsluten och svalt.
P5	Innehåller epoxiförening. Se information från tillverkaren.

### 16 ÖVRIG INFORMATION

UTFÄRDANDEDATUM	10/08/2005
REV NR./ERSÄTTER	6
SÄKERHETSATABLAD DATERAT DATUM	28.01.2005

#### R-FRASER (HELA TEXTEN)

R2	Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak.
R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### FÖRBEHÅLL OM ANSVAR

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssätt. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.