

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

DEGADUR® 051

Fyllmedelblandning

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderade användningsändamål: reparationsbrukssystem

Ej rekommenderad(e) användning(ar): Inga kända.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Evonik Industries AG  
Produktionsenhet Roehm Darmstadt  
Chemicals Management  
Kirschenallee  
64293 Darmstadt  
Tyskland  
+49 6151 18 01

E-post: cmda@evonik.com

Uppgiftslämnande avdelning  
+49 6151 18 40 76

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49 6151 18 43 42

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna blandning är inte klassificerad enligt CLP/GHS.

**förordning (EG) nr 1272/2008**

Ej tillämbart.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**förordning (EG) nr 1272/2008**

Ej tillämbart.

**direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**

Märkning enligt direktiv 1999/45/EG    Ej tillämbart.

### 2.3 Andra faror

inga kända.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 29.05.2013

Version: 4.0



DEGADUR® 051

Sida 2 till 7

## 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

---

### 3.2 Blandningar

förordning (EG) nr 1272/2008

Komponente	EINECS-Nr. REACH-Nr. CAS-Nr.	Halt	Riskklass / Riskkategori / Riskhänvisning
	247-693-8 - 26444-49-5	1,0 - < 2,5 %	Aquatic Chronic 2; H411

**Farliga ingredienser enligt direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**

Komponente	CAS-nummer	Farosymbol(er) / R-fras(er)	Halt
	26444-49-5	N 51/53	1,0 - < 2,5 %

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Vid besvär råfråga läkare.
Hudkontakt	Vid hudkontakt skölj med vatten.
Stänk i ögon	Vid mekanisk retning av ögonen måste dessa sköljas omsorgsfullt med mycket vatten, om besvären består måste läkare konsulteras.
Förtäring	Vid besvär råfråga läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

inga kända

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inga

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	skum, pulver, koldioxid, vattenspray
Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas	vattenstråle

### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan följande riskavgörande rökgaser bildas: kolmonoxid, koldioxid.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd oberoende andningskydd (isolermask).

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik dammbildning. Använd andningsskydd vid arbete i ångor/damm/aerosol.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i naturen.

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt. Avlägsna enligt föreskrifterna.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se under sektion 8.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Rekommendation för säker hantering Undvik dammbildning och dammavlagring.

Förebyggande av brand och explosion Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare Lagras torrt.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1. Kontrollparametrar

**Beståndsdelar eller sönderdelningsprodukter vid kapitel 10 med arbetsplatsbetingade hygieniska gränsvärden**

#### dammm

Nivagränsvärde (NGV) 2009  
inhalerbart damm 10 mg/m<sup>3</sup>

Nivagränsvärde (NGV) 2009  
respirabelt damm 5 mg/m<sup>3</sup>

### 8.2. Begränsning av exponeringen

Övervaknings- och observationsmetoder, se t.ex. "Empfohlene Analysenverfahren für Arbeitsplatzmessungen" (Rekommenderad analysmetod för arbetsplatsmätningar), publikationsserie utgiven av Bundesanstalt für Arbeitsschutz och "NIOSH Manual of Analytical Methods", National Institute for Occupational Safety and Health

Skyddsåtgärder Inandas ej damm.

Åtgärder beträffande hygien Följ de hygienåtgärder som är vanliga inom yrket ifråga. Sörj för grundlig rengöring och insmörjning av huden vid arbetets slut.

Andningsskydd andningsskydd vid dammbildning, för en kort tid filterapparat, filter P1

Skyddshandskar Skyddshandskar mot mekaniska risker enligt EN 388

Allmänna instruktioner Skyddshandskar ska bytas regelbundet, speciellt efter intensiv kontakt med produkten. På varje arbetsplats måste lämplig typ av skyddshandskar användas.

Ögonskydd skyddsglasögon

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	pulver
Färg	grå
Lukt	luktfri
Smältpunkt	ej fastställt
Flampunkt	kan inte användas
Antändningstemperatur	kan inte användas
Självantändlighet	kan inte användas
Nedre explosionsgräns	kan inte användas
Övre explosionsgräns	kan inte användas
Ångtryck	kan inte användas
Densitet	ej fastställt
Bulkdensitet	1,40 kg/m <sup>3</sup> (DIN 53912)
Vattenlöslighet	olöslig
pH	kan inte användas
Viskositet (dynamisk)	kan inte användas

### 9.2 Annan information

Vad gäller dammande organiska produkter måste man generellt räkna med möjligheten av en dammexplosion.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

se avsnitt 10.2.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

inga farliga reaktioner kända.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5. Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid användning för avsett ändamål.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikokinetik, metabolism och fördelning      Inga specifika testdata föreligger

Akut oralt toxicitet	För produkten föreligger inte några toxikologiska data.
Frätning / irritation av huden	Vid hudkontakt är irritationer möjliga.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Vid kontakt med ögonen kan irritation uppstå.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inga specifika testdata föreligger
Fara vid aspiration	Ej tillämpligt
Bedömning mutagenitet	Inga specifika testdata föreligger
Cancerogenitet	Inga specifika testdata föreligger
Reprotoxicitet / teratogenitet	Inga specifika testdata föreligger
Bedömning av hälsofara	Inga specifika testdata föreligger
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Inga specifika testdata föreligger
Allmänna upplysningar	De i produkten ingående fasta komponenter kan orsaka mekanisk retning av hud, ögon och slemhinnor.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1. Toxicitet

Skadligt för vattendrag Inga specifika testdata föreligger

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inga specifika testdata föreligger

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Inga specifika testdata föreligger

### 12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Inga specifika testdata föreligger

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Inga specifika testdata föreligger

### 12.6 Andra skadliga effekter

Allmänna uppgifter Produkten är olöslig i vatten. På grund av produktens konsistens är i dagens läge ingen negativ inverkan på miljön att vänta.

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	Avfallet klassificeras ej som farligt. Omhändertagandet skall ske under beaktande av lokala föreskrifter och efter överenskommelse med lokala myndigheter.
Ej rengjorda förpackningar	Kontaminerade förpackningar skall tömmas helt. Efter rengöring kan de lämnas för återvinning. Förpackningar som ej kan rengöras skall omhändertas som ämnet. Ej förorenade förpackningar kan tillföras retursystemet.
Avfallsnyckel EWC	Kontrollera avfallsnyckelnummer enligt härkomst.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### 14.1 UN-nummer

se avsnitt 14.2.

### 14.2 Officiell transportbenämning

#### Vägtransport ADR/GGVSEB

Inget farligt gods enligt transportföreskrifterna.

#### Vägtransport RID/GGVSEB

Inget farligt gods enligt transportföreskrifterna.

#### Insjötransport ADN/GGVSEB (Tyskland)

Inget farligt gods enligt transportföreskrifterna.

#### Oceantransport IMDG/GGVSee

Inget farligt gods enligt transportföreskrifterna.

#### Lufttransport ICAO/IATA

Inget farligt gods enligt transportföreskrifterna.

### 14.3 Faroklass för transport

se avsnitt 14.2.

### 14.4 Förpackningsgrupp

se avsnitt 14.2.

### 14.5 Miljöfaror

Om ej nämnt i 14.2, är det ej tillämpligt

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

se avsnitt 14.2.

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Transporttillstånd se föreskrifter

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Nationella föreskrifter

WGK - Vattenriskklass (Tyskland) /  
Wassergefährdungsklasse  
(Deutschland) 1 ( VwVwS, bilaga 4 )

Arbetsrestriktioner

Att beaktas för ungdomar. Att beaktas för blivande och ammande mödrar (EU-direktiv 92/85/EEG).

Kemikaliesäkerhetsbedömning

För denna produkt har ingen ämnessäkerhetsbedömning gjorts.

Registreringstatus

REACH (EU)

förregistrerat, registrerat eller står ej i listan

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) 1907/2006

Uppdatering: 29.05.2013

Version: 4.0



DEGADUR® 051

Sida 7 till 7

TSCA (USA)	står i listan eller står ej i listan
DSL (CDN)	står i listan eller står ej i listan
AICS (AUS)	står i listan eller står ej i listan

## 16. ANNAN INFORMATION

Annan information	inga
Relevanta R-fraser från kapitel 3	51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
Källhänvisningar	gällande handböcker och publikationer egna undersökningar egna toxikologiska och ekotoxikologiska undersökningar toxikologiska och ekotoxikologiska undersökningar från andra leverantörer SIAR OECD-SIDS RTK public files

De ställen som markerats med || har ändrats mot senaste versionen.

Vår information bygger på våra kunskaper och erfarenheter idag. Vi vidarebefordrar dem dock utan utfästelser. Vi förbehåller oss rätten till ändringar inom ramen för den tekniska utvecklingen och vidareutvecklingen på företaget. Vår information beskriver endast våra produkters och tjänsters beskaffenhet och utgör ingen garanti. Kunden fritas inte från skyldigheten att låta kvalificerad personal utföra en noggrann kontroll av produkternas funktioner resp. användningsmöjligheter. Detta gäller även med avseende på tillvaratagandet av tredje mans skydds rättigheter. Nämnandet av andra företags handelsnamn är ingen rekommendation och utesluter inte användning av liknande produkter.

Utskriftsdatum : 09.10.2014