



DRAWIN

## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam:** WACKER® STABILISATOR 43

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het preparaat:

Industrieel.

Additief voor: elastomere producten .

Dit product is een polymeer, dat op basis van de verordening (EG) 1907/2006, artikel 2, uitgezonderd is van registratie.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: DRAWIN Vertriebs-GmbH

Straat/postbus: Rudolf-Diesel-Straße 15

Land. duid./postcode/plaats: D 85521 Riemerling

Telefoon: +49 89 60869-0

Telefax: +49 89 60869-250

Inlichtingen m.b.t. het veiligheidsblad:

Telefoon

+49 8677 83-4888

Telefax

+49 8677 886-9722

E-mail

WLCP-MSDS@wacker.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Inform. in geval van nood:

**+31 10 713 8195**

Antigifcentrum (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen) Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum +31 30 274 88 88

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008:

Geen GHS-etikettering noodzakelijk.

#### 2.3 Andere gevaren

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

##### 3.1.1 Chemische karakterisering

polyglycol

##### 3.1.2 Bevat gevaarlijke stoffen

Dit product bevat geen bestanddelen in hoeveelheden boven de toegestane grenswaarde(n).

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen (Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57) in hoeveelheden  $\geq$  0,1%.

#### 3.2 Mengsels

niet toepasbaar

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen



DRAWIN

## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemeen:**

Ingeval van ongeval of indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

**Na contact met de ogen:**

Onmiddellijk met ruim water spoelen. Indien irritatie voortduurt, arts raadplegen.

**Na contact met de huid:**

Met ruim water of water met zeep wassen. Bij zichtbare huidverandering of klachten advies van een arts inwinnen (indien mogelijk etiket of veiligheidsdatablad laten zien).

**Na inademen:**

Zorg voor frisse lucht.

**Na opname door de mond:**

Veel water in kleine porties laten drinken. Niet laten braken.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Relevante gegevens zijn in andere gedeeltes van deze paragraaf te vinden.

### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Lees meer informatie over de toxicologie in paragraaf 11.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:**

Waternevel , Bluspoeder , Schuim , Kooldioxide .

**Om veiligheidsredenen niet geschikte blusmiddelen:**

niet bekend

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

geen gegevens beschikbaar

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Bijzondere beschermingsmiddelen bij de bestrijding van brand:**

Persluchtapparatuur gebruiken.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Wanneer er materiaal is vrijgekomen, dient op het gevaar van uitglijden te worden gewezen.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of in open water laten terechtkomen. Houdt u aan de ter plaatse geldende overheidsvoorschriften.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met een vloeistofbindend materiaal, bijv. kiezelgoer opnemen en volgens voorschrift lozen of verwerken. Nareinigen met veel water.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gelieve op relevante gegevens in andere paragrafen te letten. Dit geldt vooral voor gegevens over persoonlijke beschermingsmiddelen (paragraaf 8) en afvalverwijdering (paragraaf 13).

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel



DRAWIN

# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

## Aanwijzingen voor het veilig gebruik:

Gemorst materiaal veroorzaakt gevaar van uitglijden.

## Aanwijzingen m.b.t. de bescherming tegen brand en explosies:

Houdt u aan de algemene regels voor brandpreventies.

## 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

### Vereisten m.b.t. opslagruimtes en verpakking:

Tegen vorst beschermen.

### Aanwijzingen t.b.v. opslag samen met andere stoffen:

niet toepasbaar

### Overige specificaties m.b.t. de voorwaarden voor opslag:

Niet buiten opslaan. Houder droog en goed gesloten houden.

## 7.3 Specifiek eindgebruik

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Grenswaarden voor de lucht op de werkplek:

CAS-no.	Stof	type	mg/m <sup>3</sup>	ppm	E/A	vezel/m <sup>3</sup>
-	Aerosol – inhaleerbare fractie		10,0			

De aangegeven grenswaarde van aerosol is een aanbeveling bij aerosolvorming in het verwerkingsproces.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1 Beheersing van beroepsmatige blootstelling

##### Algemene beschermings- en hygiëne-maatregelen:

Vermijd contact met ogen en huid. Was na het werk en voor het eten uw handen.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen:

###### Ademhalingsbescherming

Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

In geval van blootstelling aan nevel, spuitnevel of aërosol een geschikte adembescherming en veiligheidskleding dragen.

Geschikte ademhalingsuitrusting: Filtrerend halfgelaatsmasker in overeenstemming met erkende normen zoals EN 149.

Aanbevolen filtertype: FFP1 of gelijkwaardig filter, in overeenstemming met erkende normen zoals EN 149

De draagtijdbe grenzing voor ademhalingsbeschermingsmiddelen als ook aanwijzingen van de fabrikant dienen in acht genomen te worden.

###### Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril .

###### Bescherming van de handen

Tijdens de omgang met dit product wordt het gebruik van beschermende handschoenen aanbevolen.

Aanbevolen handschoenmateriaal: Veiligheidshandschoenen van nitrilrubber

Materiaaldikte > 0,1 mm

Doorbreektijd: > 480 min

Aanbevolen handschoenmateriaal: Veiligheidshandschoenen van butylcaoutchouc

Materiaaldikte > 0,3 mm

Doorbreektijd: > 480 min



# Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Gelieve erop te letten dat de dagelijkse gebruiksduur van chemische beschermingshandschoenen in de praktijk vanwege de vele factoren die van invloed zijn (bijvoorbeeld temperatuur) beduidend korter zijn dan de permeatietijd welke in tests is vastgesteld.

## 8.2.2 Beheersing van milieublootstelling

Niet in oppervlaktewater of in de bodem laten terechtkomen. Grotere hoeveelheden niet in zuiveringsinstallaties lozen.

## 8.3 Extra aanwijzingen m.b.t. de inrichting van technische installaties

Houdt u aan de aanwijzingen van deel 7.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschap:	Waarde:	Methode:
<b>Voorkomen</b>		
Fysische toestand .....	vloeibaar	
Kleur .....	gelig	
<b>Geur</b>		
Geur .....	zwak	
<b>Stankdrempel</b>		
Stankdrempel .....	geen gegevens beschikbaar	
<b>pH-Waarde</b>		
pH-Waarde .....	6 - 8 bij 20 °C (10 g/l H <sub>2</sub> O)	
<b>Smelt-/vriespunt</b>		
Smeltpunt / smelttraject .....	niet bepaald	
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>		
Kookpunt / kooktraject .....	niet bepaald	
<b>Vlampunt</b>		
Vlampunt .....	> 250 °C	(ISO 2592)
<b>Verdampingssnelheid</b>		
Verdampingssnelheid .....	geen gegevens beschikbaar	
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>		
Onderste explosiegrens .....	vervalt	
Bovenste explosiegrens .....	vervalt	
<b>Dampspanning</b>		
Dampspanning .....	niet bepaald	
<b>Oplosbaarheid</b>		
Mate van oplosbaarheid in water .....	100 g/l bij 20 °C	
<b>Dampdichtheid</b>		
relatieve gas-/dampdichtheid .....	Geen gegevens bekend.	
<b>Relatieve dichtheid</b>		
Relatieve dichtheid .....	1,03 (50 °C) (Water / 4 °C = 1,00)	(DIN 51757)
Dichtheid .....	1,03 g/cm <sup>3</sup> (50 °C)	(DIN 51757)
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>		
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water .....	Geen gegevens bekend.	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>		
Ontstekingstemperatuur .....	niet bepaald	
<b>Ontledingstemperatuur</b>		
Thermische ontbinding .....	vervalt	
<b>Viscositeit</b>		
Viscositeit (dynamisch) .....	200 mPa.s bij 50 °C	(DIN 53015)
<b>Moleculaire massa</b>		
Moleculaire massa .....	geen gegevens beschikbaar	



DRAWIN

## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

### 9.2 Overige informatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 – 10.3 Reactiviteit; Chemische stabiliteit; Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij deskundige opslag en gebruik geen gevaarlijke reacties bekend.

Relevante gegevens zijn eventueel in andere gedeeltes van deze paragraaf te vinden.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Niet bekend.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet bekend.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij opslag en gebruik volgens voorschrift: niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### 11.1.1 Acute toxiciteit

Productgegevens:

Blootstellingsroute	Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
Oraal	LD50: > 2000 mg/kg	Rat	Literatuur

#### 11.1.2 Huidcorrosie/-irritatie

Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
Geen huidirritatie	Konijn	Literatuur

#### 11.1.3 Ernstig oogletsel/oogirritatie

Productgegevens:

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
Geen oogirritatie	Konijn	Literatuur

#### 11.1.4 Sensibilisatie van de ademenwegen/huid

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

#### 11.1.5 Mutageniteit in geslachtscellen

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

#### 11.1.6 Kankerverwekkendheid

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

#### 11.1.7 Voortplantingstoxiciteit

Beoordeling:

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.



DRAWIN

## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

### 11.1.8 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

### 11.1.9 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

### 11.1.10 Aspiratiegevaar

**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen toxicologische onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

**Beoordeling:**

Er hoeft niet op schadelijke effecten op in het water levende organismen te worden gerekend.

**Productgegevens:**

Resultaat/Werking	Voorbeeld/teststelsysteem	Bron
LC50: > 10000 mg/l	goudwinde ( <i>Leuciscus idus</i> ) (96 h)	Literatuur
EC50: > 100 mg/l	geen gegevens beschikbaar	Literatuur
EC10: > 100 mg/l	geen gegevens beschikbaar	Literatuur

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

**Beoordeling:**

Voor dit eindpunt zijn geen onderzoeksgegevens voor het gehele product beschikbaar.

**Productgegevens:**

**Biologische afbreking:**

Resultaat	Teststelsysteem/Procédé	Bron
< 70 % / 28 d	opgelost organisch koolstof	Literatuur OECD 302B

**BZV5/CZV**

Resultaat	Bron
CZV-Waarde: 1.850 mg 02/g substantie	Literatuur

### 12.3 Bioaccumulatie

**Beoordeling:**

Geen gegevens bekend.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

**Beoordeling:**

Geen gegevens bekend.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

geen bekend



DRAWIN

## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

##### 13.1.1 Product

Aanbeveling:

Afvoer van afval volgens voorschrift door verbranden in een verbrandingsinstallatie voor speciaal afval. Kleinere hoeveelheden kunnen in eigen verbrandingsinstallatie worden verwerkt. Houdt u aan de ter plaatse geldende voorschriften.

##### 13.1.2 Niet schoongemaakte verpakkingen

Aanbeveling:

Verpakkingen dienen volledig leeggemaakt worden (drupvrij, stofvrij, met spatel leeggemaakt). Verpakkingen dienen, met inachtneming van de lokale en/of nationale bepalingen, bij voorkeur te worden hergebruikt resp. te worden gerecycled.

##### 13.1.3 Afval-code no. (EG)

Voor dit product kann geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de verwijderaar te worden bepaald.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 – 14.4 VN-nummer; Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN; Transportgevaarklasse(n); Verpakkingsgroep

**Weg ADR:**

Waardering.....: Geen gevaar

**Spoorweg RID:**

Waardering.....: Geen gevaar

**Transport over zee IMDG-Code:**

Waardering.....: Geen gevaar

**Transport door de lucht ICAO-TI/IATA-DGR:**

Waardering.....: Geen gevaar

#### 14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijk: neen

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gelieve op relevante gegevens in andere paragrafen te letten.

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Een bulktransport in tankschepen is niet beoogd.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale en lokale voorschriften dienen te worden opgevolgd.

Informatie over de kentekening vindt u in hoofdstuk 2 van dit document.

**Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (Seveso III):**

Niet van toepassing

**Overige voorschriften, beperkingen en verboden:**

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing



## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit product is geen veiligheidsevaluatie voor chemische stoffen volgens EG-verordening 1907/2006 (REACH) vereist.

### 15.3 Gegevens met betrekking tot de Internationale Registerstatus

Indien relevante gegevens voor de afzonderlijke stofinventarissen beschikbaar zijn, worden deze onderstaand aangegeven.

Japan.....	: <b>ENCS</b> (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Australië .....	: <b>AICS</b> (Australian Inventory of Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
China .....	: <b>IECSC</b> (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Canada.....	: <b>DSL</b> (Domestic Substance List): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Filipijnen .....	: <b>PICCS</b> (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Dit product wordt vermeld in of is in overeenstemming met de stofinventaris.
Verenigde Staten van Amerika (VSA) .....	: <b>TSCA</b> (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Alle bestanddelen van dit product staan vermeld als zijnde actief of zijn in overeenstemming met de inventaris van chemische stoffen.
Taiwan.....	: <b>TCSI</b> (Taiwan Chemical Substance Inventory): Dit product is opgenomen in of in overeenstemming met de inventaris van chemische stoffen. Algemene opmerking: de Taiwanese verordening inzake chemische stoffen vereist een fase 1-registratie voor stoffen die opgenomen zijn in of in overeenstemming zijn met de TCSI indien bij de import naar Taiwan of bij de productie in Taiwan de drempelhoeveelheid van 100 kg/jaar overschreden wordt (voor mengsels moet dit per bestanddeel worden berekend). Het is de taak van de importerende/producerende juridische entiteit om zorg te dragen voor deze verplichting.
Europese Economische Ruimte (EER).....	: <b>REACH</b> (Verordening (EG) nr. 1907/2006): Algemene noot: Registratieverplichtingen welke op grond van de fabricage in of import naar de EER door de in paragraaf 1 genoemde leveranciers ontstaan, zullen door deze worden voldaan. Registratieverplichtingen welke op grond van de import naar de EER door klanten of downstreamgebruikers ontstaan, zullen door deze worden voldaan.
Zuid-Korea (Republiek Korea).....	: <b>AREC</b> (Wet betreffende de registratie en evaluatie van chemische stoffen; "K-REACH"): Neem contact op met uw vaste WACKER-contactpersoon voor meer gedetailleerde informatie.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### 16.1 Product

De gegevens in dit document baseren op de stand van onze kennis op het moment van revisie. Zij vormen geen uitspraak over de eigenschappen van het beschreven product in de zin van de wettelijke garantiavoorschriften.

De beschikbaarstelling van dit document ontslaat de afnemer van het product niet van diens verantwoordelijkheid om de van toepassing zijnde wetten en voorschriften met betrekking tot het product op te volgen. Dit geldt in het bijzonder voor de verdere verkoop van het product of daarmee vervaardigde mengsels of artikelen in andere rechtsgebieden, alsook voor industriële eigendomsrechten van derden. Indien het beschreven product wordt verwerkt of met andere materialen wordt vermengd, kunnen de gegevens in dit document niet op het aldus vervaardigde product worden overgedragen, tenzij dit uitdrukkelijk zo wordt vermeld. Bij een herverpakking van het product is de afnemer verantwoordelijk voor het bijsluiten van de van toepassing zijnde veiligheidsinformatie.

WACKER beperkt het gebruik van zijn producten binnen het menselijk lichaam of in contact met lichaamsvloeistoffen en slijmvliezen. Raadpleeg ons Gezondheidszorgbeleid op [www.wacker.com](http://www.wacker.com) voor meer informatie. WACKER kan elke leveringsverplichting annuleren als het Gezondheidszorgbeleid niet wordt nageleefd.





DRAWIN

## Productveiligheidsblad (1907/2006/EG)

---

Materiaal: 60004030

WACKER® STABILISATOR 43

Versie: 2.9 (NL)

Gedrukt op: 25.09.2020

Herzien op: 21.08.2020

---

### 16.2 Extra aanwijzingen:

Komma's in numerieke gegevens staan voor de decimale punt. Verticale strepen aan de linkerrand verwijzen naar wijzigingen ten opzichte van de vorige versie. Deze versie vervangt alle voorgaande versies.

**- Einde van veiligheidsinformatieblad -**