

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019

Pagina 1 / 19

Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Arcanol MOTION2

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

##### 1.2.1 Impieghi pertinenti

Lubrificante

##### 1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Ditta** Schaeffler Technologies AG & Co. KG  
Georg-Schäfer-Str. 30  
97421 Schweinfurt / GERMANIA  
Telefono +49 (0)9721 91 - 0  
Sito internet www.schaeffler.com

##### Campo delle informazioni

**Informazioni tecniche** support.is@schaeffler.com

**Scheda di Dati di Sicurezza** sdb@chemiebuero.de

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Organismo di consulenza** +49 (0)89-19240 (24h) (soltanto in lingua inglese)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela [REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008]

Aquatic Chronic 3: H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 2 / 19

### 2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del regolamento (CE) 1272/2008 (CLP).

<b>Pittogrammi di pericolo</b>	nessuna
<b>Avvertenza</b>	nessuna
<b>Indicazioni di pericolo</b>	H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>Consigli di prudenza</b>	P273 Non disperdere nell'ambiente. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale.
<b>Etichettatura speciale</b>	Contenuto: Acido benzosolfonico, derivati di-C10-14-alchil, sali di calcio. EUH208 Può provocare una reazione allergica.

### 2.3 Altri pericoli

<b>Rischi per la salute</b>	Ha effetto sgrassante sulla pelle.
<b>Ulteriori rischi</b>	Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di conoscenza.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 3 / 19

### SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

**Tipo di prodotto:**  
**3.2 Miscela**

Cont. [%]	Sostanza
1 - < 5	1,3,5-Triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, Comp'd. with 1,3,5-Triazine-2,4,6-triamine CAS: 37640-57-6, EINECS/ELINCS: 253-575-7 GHS/CLP: STOT RE 2: H373
1 - < 3	Diidrossido di calcio CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, Reg-No.: 01-2119475151-45-XXXX GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Skin Irrit. 2: H315 - STOT SE 3: H335
1 - < 3	Hexaboron dizinc undecaossido CAS: 12676-90-7, EINECS/ELINCS: 235-804-2 GHS/CLP: Repr. 2: H361d - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 2: H411
0,25 - < 1	Zinkpyrophosphat CAS: 7446-26-6, EINECS/ELINCS: 231-203-4, Reg-No.: 01-2120768152-56 GHS/CLP: Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410
0,1 - < 1	Acido benzosolfonico, derivati di-C10-14-alchil, sali di calcio EINECS/ELINCS: 939-603-7, Reg-No.: 01-2119978241-36-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317
0,1 - < 0,25	Ossido di zinco CAS: 1314-13-2, EINECS/ELINCS: 215-222-5, EU-INDEX: 030-013-00-7, Reg-No.: 01-2119463881-32-XXXX GHS/CLP: Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, M = 1

**Commento sui componenti** Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di sotto dello 0.1%.  
 Per il testo completo dei consigli H: cfr. SEZIONE 16.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 4 / 19

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Indicazioni generali</b>	Togliere gli indumenti impregnati.
<b>Inalazione</b>	Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.
<b>Pelle</b>	In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.
<b>In caso di contatto con gli occhi</b>	Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
<b>Ingestione</b>	Consultare subito il medico. Non provocare il vomito.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non note.

#### 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento dei sintomi.  
 Mettere a disposizione del medico la scheda di sicurezza.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di estinzione adatti</b>	Schiuma. Polvere estinguente. Getto d'acqua a pioggia. Anidride carbonica.
<b>Mezzi di estinzione non adatti</b>	Getto d'acqua pieno.

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.

# Arcanoli MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 5 / 19

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto fuoriuscito/versato.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con attrezzatura meccanica.

Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare solo in ambienti ben aerati.

Nessuna misura particolare se adeguatamente impiegato.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Non immagazzinare con ossidanti.

Non immagazzinare con alimenti e mangimi.

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Immagazzinare all'asciutto.

Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento e dai raggi solari.

### 7.3 Usi finali specifici

Vedere SEZIONE 1.2

# Arcanoli MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 6 / 19

### SEZIONE 8: Controllo dell' esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

**Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)**

Sostanza
Diidrossido di calcio
CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, Reg-No.: 01-2119475151-45-XXXX
8 ore: 5 mg/m <sup>3</sup>
Ossido di zinco
CAS: 1314-13-2, EINECS/ELINCS: 215-222-5, EU-INDEX: 030-013-00-7, Reg-No.: 01-211946
8 ore: 2 mg/m <sup>3</sup> , (j)
Breve Termine (15minuti): 10 mg/m <sup>3</sup>

**Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (EU)**

Sostanza / CE VALORI LIMITE
Diidrossido di calcio
CAS: 1305-62-0, EINECS/ELINCS: 215-137-3, Reg-No.: 01-2119475151-45-XXXX
8 ore: 1 mg/m <sup>3</sup> , Respirable fraction.
Breve termine (15 minuti): 4 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL

Sostanza
Ossido di zinco, CAS: 1314-13-2
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 83 mg/kg bw/d.
Industriale, per inalazione, Lungo termine - effetti locali: 0,5 mg/m <sup>3</sup> .
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 5 mg/m <sup>3</sup> .
Consumatori, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 83 mg/kg bw/d.
Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 2,5 mg/m <sup>3</sup> .
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici: 0,83 mg/kg bw/d.
Acido benzosolfonico, derivati di-C10-14-alchil, sali di calcio
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 25 mg/kg bw/day.
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 35,26 mg/m <sup>3</sup> .
Consumatori, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 12.5 mg/kg bw/day.
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici: 2,5 mg/kg bw/day.
Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 8,7 mg/m <sup>3</sup> .
Zinkpyrophosphat, CAS: 7446-26-6

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019	Pagina 7 / 19
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05	
	Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 13.5 mg/m <sup>3</sup> .
	Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 193 mg/kg bw/d.
	Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici: 1.93 mg/kg bw/d.
	Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici: 6.76 mg/m <sup>3</sup> .
	Consumatori, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici: 193 mg/kg bw/d.

**PNEC**

	Sostanza
	Ossido di zinco, CAS: 1314-13-2
	Aqua dolce, 20.6 µg/L.
	Aqua marina, 6,1 µg/L.
	Impianto di trattamento scarichi (STP), 100 µg/L.
	Sedimento (aqua dolce), 117,8 mg/kg dw.
	Sedimento (aqua marina), 56,5 mg/kg dw.
	Terreno, 35,6 mg/kg dw.
	Diidrossido di calcio, CAS: 1305-62-0
	Terreno, 1080 mg/l.
	Aqua dolce, 490 µg/l.
	Acido benzosolfonico, derivati di-C10-14-alchil, sali di calcio
	Impianto di trattamento scarichi (STP), 1000 mg/l.
	Aqua marina, 0,1 mg/l.
	Sedimento (aqua dolce), 45211 mg/kg sediment dw.
	Sedimento (aqua marina), 45211 mg/kg sediment dw.
	Terreno, 36739,74 mg/kg soil dw.
	Aqua dolce, 0,1 mg/l.
	Zinkpyrophosphat, CAS: 7446-26-6
	Terreno, 5.13 mg/kg dw.
	Aqua dolce, 0.233 µg/L (AF= 1000).
	Aqua marina, 23.3 ng/L (AF= 10 000).
	Impianto di trattamento scarichi (STP), 0.052 mg/L (AF= 100).
	Sedimento (aqua dolce), 25.6 mg/kg dw.
	Sedimento (aqua marina), 2.56 mg/kg dw.

# Arcanoli MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 8 / 19

### 8.2 Controlli dell'esposizione

<b>Altre indicazioni per la realizzazione di impianti tecnici</b>	Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro.
<b>Protezione degli occhi</b>	Occhiali protettivi. (EN 166:2001)
<b>Protezione delle mani</b>	Per quanto riguarda i dati si tratta di raccomandazioni. Per ulteriori informazioni preghiamo di contattare il fornitore dei guanti. 0,4 mm: Butilcaucciù, >120 min (EN 374-1/-2/-3).
<b>Protezione del corpo</b>	indumenti protettivi leggeri
<b>Altro</b>	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
<b>Protezione delle vie respiratorie</b>	Non necessario in condizioni normali.
<b>Pericoli termici</b>	nessuna
<b>Delimitazione e controllo dell'esposizione all'ambiente</b>	In conformita' con le legislazioni vigenti che limitano le emissioni in aria, acqua e terreno.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 9 / 19

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Forma</b>	pastoso
<b>Colore</b>	bruno chiaro
<b>Odore</b>	caratteristico
<b>Soglia olfattiva</b>	non applicabile
<b>Valore pH</b>	non applicabile
<b>Valore pH [1%]</b>	non applicabile
<b>Punto di ebollizione [°C]</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Punto infiammabilità [°C]</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas) [°C]</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Limite di esplosività</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Limite di esplosività superiore</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Proprietà ossidanti</b>	no
<b>Tensione di vapore [kPa]</b>	non determinato
<b>Densità [g/ml]</b>	ca. 1 (20 °C / 68,0 °F)
<b>Massa volumica apparente [kg/m³]</b>	non applicabile
<b>Solubilità in acqua</b>	praticamente insolubile
<b>Coefficiente di ripartizione [n-ottanolo/acqua]</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Viscosità</b>	NLGI 2
<b>Densità di vapore relativa all'aria</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Punto di fusione [°C]</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Autoaccensione [°C]</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>Punto di decomposizione [°C]</b>	Nessuna informazione disponibile.

#### 9.2 Altre informazioni

nessuna

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Non noti in caso di un impiego conforme allo scopo previsto.

# Arcanoli MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 10 / 19

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile se è esposto a normali condizioni.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti.

### 10.4 Condizioni da evitare

Vedere SEZIONE 7

### 10.5 Materiali incompatibili

non applicabile

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 11 / 19

### SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Tossicità acuta

Prodotto
per inalazione, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
cutaneo, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
orale, Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.:

Sostanza
Ossido di zinco, CAS: 1314-13-2
LD50, cutaneo, Ratto: > 2000 mg/kg bw.
LD50, orale, Ratto: > 15000 mg/kg (IUCLID).
LC50, per inalazione, Ratto: > 5,7 mg/l (4 h) (Lit.).
Diidrossido di calcio, CAS: 1305-62-0
LD50, cutaneo, Coniglio: > 2500 mg/kg (OECD 402).
LD50, orale, Ratto: > 2000 mg/kg (OECD 425).
Acido benzosolfonico, derivati di-C10-14-alchil, sali di calcio
LD50, cutaneo, Coniglio: >2000 mg/kg bw (OECD 402)
LD50, orale, Ratto: >10000 - <20000 mg/kg bw (Lit.).
LC50, per inalazione, Ratto: >1,9 mg/l air (EPA OPP 81-3)
1,3,5-Triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, Comp'd. with 1,3,5-Triazine-2,4,6-triamine, CAS: 37640-57-6
LD50, orale, Ratto: > 2000 mg/kg bw.
Zinkpyrophosphat, CAS: 7446-26-6
LD50, cutaneo, Ratto: > 2000 mg/kg bw.
LD50, orale, Ratto: > 2000 mg/kg bw.
LC50, per inalazione, Ratto: > 4.73 mg/L.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** OECD 405 Non irritante.

**Corrosione/irritazione cutanea** OECD 404 Non irritante.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea** Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola** Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019	Pagina 12 / 19
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05	

<b>Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta</b>	Non sono disponibili dati tossicologici del prodotto completo. Nessuna classificazione. Metodo di calcolo
<b>Mutagenicità</b>	Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>Tossicità di riproduzione</b>	Contiene min. una sostanza correlata che soddisfa i criteri di classificazione. Nessuna classificazione. Metodo di calcolo
<b>Cancerogenicità</b>	Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
<b>Osservazioni generali</b>	Ha effetto sgrassante sulla pelle. Non sono disponibili dati tossicologici del prodotto completo. I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono destinati ad appartenenti alle professioni mediche, specialisti del campo sicurezza e protezione della salute nei luoghi di lavoro e tossicologi. I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 13 / 19

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

Sostanza
Ossido di zinco, CAS: 1314-13-2
EC50, (72h), Selenastrum capricornutum: 0,17 mg/l (Lit.).
Diidrossido di calcio, CAS: 1305-62-0
LC50, (96h), pesce: 457 mg/l.
LC50, (96h), pesce: 50.6 mg/l.
EC50, (72h), Algae: 184.57 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 158 mg/l.
EC50, (48h), Daphnia magna: 49.1 mg/l.
NOEC, (72h), Algae: 48 mg/l.
Acido benzosolfonico, derivati di-C10-14-alchil, sali di calcio
EL50, (72h), Scenedesmus subspicatus: >100 mg/l (OECD 201).
EL50, (48h), Daphnia magna: >100 mg/l (OECD 202).
LL50, (96h), Oncorhynchus mykiss: >100 mg/l (OECD 203).
Zinkpyrophosphat, CAS: 7446-26-6
LC50, (96h), pesce: > 1.948 mg Zn/L.
EC50, (48h), Daphnia magna: 26 mg/L.

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

<b>Comportamento nei settori ambientali</b>	non determinato
<b>Comportamento negli impianti di depurazione</b>	non determinato
<b>Biodegradabilità</b>	non determinato

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

non applicabile

#### 12.4 Mobilità nel suolo

non determinato

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base alle informazioni disponibili non considerata PBT o vPvB.

# Arcanoli MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 14 / 19

### 12.6 Altri effetti avversi

Nessuna classificazione secondo il metodo di calcolo della direttiva sulle preparazioni.  
 I dati tossicologici riportati degli ingredienti sono stati messi a disposizione dai produttori delle materie prime.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti.

**Prodotto**

Nel rispetto della normativa vigente in materia, inviare ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

E' rispettata la direttiva 2011/65/CE (RoHS) per la limitazione dell'impiego di determinate sostanze pericolose.

**Catalogo europeo dei rifiuti (consigliati)**

120112\*

**Imballo non pulito**

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.  
 Gli imballaggi non contaminati possono essere riutilizzati.

**Catalogo europeo dei rifiuti (consigliati)**

150110\*  
 150102

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

**Trasporto terrestre secondo ADR/RID** non applicabile

**Navigazione interna (ADN)** non applicabile

**Trasporto marittimo secondo IMDG** non applicabile

**Trasporto aereo secondo IATA** non applicabile

# Arcanoli MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 15 / 19

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

**Trasporto terrestre secondo ADR/RID** NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

**Navigazione interna (ADN)** NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

**Trasporto marittimo secondo IMDG** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**Trasporto aereo secondo IATA** NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

**Trasporto terrestre secondo ADR/RID** non applicabile

**Navigazione interna (ADN)** non applicabile

**Trasporto marittimo secondo IMDG** non applicabile

**Trasporto aereo secondo IATA** non applicabile

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

**Trasporto terrestre secondo ADR/RID** non applicabile

**Navigazione interna (ADN)** non applicabile

**Trasporto marittimo secondo IMDG** non applicabile

**Trasporto aereo secondo IATA** non applicabile

# Arcanoli MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
 Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 16 / 19

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG no

Trasporto aereo secondo IATA no

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

### 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

**REGOLAMENTAZIONI CEE** 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/CEE (2016/2037/CE); (UE) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

**REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO** ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)

**REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE (IT):** Seveso 3 – D.Lgs 26-6-2015 n. 105  
 D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i.  
 D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.  
 Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- **Attenersi alle limitazioni per l'impiego** no

- **VOC (2010/75/CE)** 0 %

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

non applicabile

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019

Pagina 17 / 19

Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### 16.1 Indicazioni di pericolo (SEZIONE 03)

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 18 / 19

### 16.2 Abbreviazioni e acronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
 ATE = acute toxicity estimate  
 CAS = Chemical Abstracts Service  
 CLP = Classification, Labelling and Packaging  
 DMEL = Derived Minimum Effect Level  
 DNEL = Derived No Effect Level  
 EC50 = Median effective concentration  
 ECB = European Chemicals Bureau  
 EEC = European Economic Community  
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 IATA = International Air Transport Association  
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
 IC50 = Inhibition concentration, 50%  
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
 LC50 = Lethal concentration, 50%  
 LD50 = Median lethal dose  
 LC0 = lethal concentration, 0%  
 LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
 NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
 NOEC = No Observed Effect Concentration  
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
 STP = Sewage Treatment Plant  
 TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
 TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
 VOC = Volatile Organic Compounds  
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

### 16.3 Altre informazioni

**Procedura di classificazione** Aquatic Chronic 3: H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. (Metodo di calcolo)

# Arcanol MOTION2

## Scheda di Dati di Sicurezza Secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 (IT)

Data di emissione 09.09.2019, Revisione 09.09.2019  
Versione 06. Sostituisce la seguente versione: 05

Pagina 19 / 19

### Sezioni Modificate

SEZIONE 3 aggiunto: Zinkpyrophosphat

SEZIONE 3 aggiunto: Acido benzosolfonico, derivati di-C10-14-alchil,  
sali di calcio

SEZIONE 15 aggiunto: 1 (self-classification)

SEZIONE 15 cancellato: 2, conf. AwSV, 18.04.2017