

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**
**1.1. Identificatore del prodotto**

<b>Nome commerciale o designazione della miscela</b>	Husqvarna 4-Stroke Oil SAE 30
<b>Numero di registrazione</b>	-
<b>Sinonimi</b>	Nessuno.
<b>Codice prodotto</b>	577 41 92-01 (0.6L), 577 41 97-01 (1.4L)
<b>Data di pubblicazione</b>	01-Marzo-2018
<b>Numero della versione</b>	01
<b>Data di revisione</b>	-
<b>Data di sostituzione</b>	-

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

<b>Usi identificati</b>	Lubrificazione di motore a 4 tempi.
<b>Usi sconsigliati</b>	Utilizzare in conformità con le raccomandazioni del fornitore.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

<b>Nome della Società</b>	Husqvarna Schweiz AG
<b>Indirizzo</b>	Industriestrasse 10 Mägenwil CH- 5506 Svizzera
<b>Numero di telefono</b>	+41 (62) 887 37 00
<b>Fax</b>	+41 (62) 887 37 11
<b>Persona di contatto</b>	Dipartimento accessorio
<b>e-mail</b>	info@husqvarna.ch
<b>Sito web</b>	http://www.husqvarna.ch
<b>1.4. Numero telefonico di emergenza</b>	+1-760-476-3961 (Codice di accesso 333721)  Tox Centre Suisse:145

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**
**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

La miscela è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

**Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato**

Questa miscela non rispetta i criteri di classificazione a norma del regolamento (CE) 1272/2008 modificato.

<b>Riepilogo dei pericoli</b>	Non classificato per i pericoli per la salute. Tuttavia l'esposizione professionale alla miscela o alla sostanza/alle sostanze può provocare effetti nocivi sulla salute.
-------------------------------	---

**2.2. Elementi dell'etichetta**
**Etichetta secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato**

<b>Pittogrammi di pericolo</b>	Nessuno.
<b>Avvertenza</b>	Nessuno.
<b>Indicazioni di pericolo</b>	La miscela non soddisfa i criteri di classificazione.

**Consigli di prudenza**

<b>Prevenzione</b>	Non assegnato.
<b>Reazione</b>	Non assegnato.
<b>Immagazzinamento</b>	Non assegnato.
<b>Smaltimento</b>	Non assegnato.

<b>Informazioni supplementari sulle etichette</b>	EUH208 - Contiene Acido benzensolfonico, C16-24 monoalchil derivati, sali di calcio. Può provocare una reazione allergica. EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
---	---

<b>2.3. Altri pericoli</b>	Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB.
----------------------------	--

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### Informazioni generali

Denominazione chimica	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Note
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati	90 - 95	64742-54-7 265-157-1	01-2119484627-25	649-467-00-8	
<b>Classificazione:</b>	-				L
Acido fosforoditioico, miscela di O,O-bis(1,3-dimetilbutil e iso-Pr) esteri, sali di zinco	0,1 - < 0,8	84605-29-8 283-392-8	01-2119493626-26	-	
<b>Classificazione:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411				
Acido benzensolfonico, C16-24 monoalchil derivati, sali di calcio	0,1 - 0,5	70024-69-0 274-263-7	01-2119492616-28	-	
<b>Classificazione:</b>	Skin Sens. 1B;H317				

#### Elenco di eventuali abbreviazioni e simboli usati sopra

Tutte le concentrazioni sono espresse come percentuale in peso a meno che l'ingrediente non sia un gas. Le concentrazioni dei gas sono espresse in percentuale in volume.

**Commenti sulla composizione** Estratto di DMSO secondo il metodo IP346 per gli oli di base: <3,0%. Il testo completo di tutte le indicazioni H è visualizzato nella sezione 16.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### Informazioni generali

Assicurarsi che il personale medico sia al corrente dei materiali coinvolti, e prenda le necessarie precauzioni per proteggersi.

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione** Muovere all'aria fresca. Chiamare un medico se i sintomi compaiono o sono persistenti.  
**Cutanea** Lavare con sapone ed acqua. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.  
**Contatto con gli occhi** Sciacquare con acqua. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione persistente.  
**Ingestione** Sciacquare la bocca. Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

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

L'esposizione può causare irritazione, arrossamento o malessere temporanei.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare a seconda dei sintomi riscontrati.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

#### Pericolo generale d'incendio

Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

#### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei** Nebbia d'acqua. Schiuma. Sostanza chimica secca in polvere. Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).  
**Mezzi di estinzione non idonei** Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

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

In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

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

**Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi** In caso d'incendio indossare autorespiratore e indumenti protettivi completi.  
**Procedure speciali per l'estinzione degli incendi** Spostare i contenitori dall'area dell'incendio se tale spostamento può essere compiuto senza rischi.

#### Metodi specifici

Usare procedure antincendio standard e considerare i pericoli degli altri materiali coinvolti.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Per chi non interviene direttamente** Allontanare il personale non necessario.  
**Per chi interviene direttamente** Allontanare il personale non necessario. Usare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8 della SDS

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

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

Il prodotto non è miscibile con acqua e si diffonde sulla superficie dell'acqua.

Versamenti di grandi dimensioni: Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Arginare il materiale riversato, qualora sia possibile. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua.

Versamenti di piccole dimensioni: Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.

Non immettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per il loro riutilizzo Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non tagliare, saldare, forare o esporre i contenitori al calore, alle fiamme, a scintille o altre fonti di ignizione. Evitare l'esposizione prolungata. Osservare le norme di buona igiene industriale.

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

Conservare nel contenitore originale ben chiuso. Conservare lontano da materiali incompatibili (vedere la sezione 10 della SDS).

### 7.3. Usi finali particolari

Lubrificazione di motore a 4 tempi.

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### Valori limite di esposizione professionale

Suiza.SUVA Valore limite sul posto di lavoro

Prodotto	Cat.	Valore	Forma
Nebbia d'olio, minerale	8 ore	5 mg/m <sup>3</sup>	Polvere inalabile.

#### Valori limite biologici

Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

#### Procedure di monitoraggio raccomandate

Seguire le procedure standard di monitoraggio.

#### Livelli derivati senza effetto (DNEL)

##### Lavoratori

Componenti	Valore	Fattore di valutazione	Note
Acido benzensolfonico, C16-24 monoalchil derivati, sali di calcio (CAS 70024-69-0)			
Esposizione a lungo termine, Sistemica, Inalazione	11,75 mg/m <sup>3</sup>		
Lungo termine, Locale, Dermico	1,03 mg/cm <sup>2</sup>		
Lungo termine, Sistemico. Dermico	3,33 mg/kg KW/giorno		
Acido fosforoditioico, miscela di O,O-bis(1,3-dimetilbutil e iso-Pr) esteri, sali di zinco (CAS 84605-29-8)			
Esposizione a lungo termine, Sistemica, Inalazione	8,31 mg/m <sup>3</sup>	30	Tossicità a dose ripetuta
Lungo termine, Sistemico. Dermico	12,1 mg/kg KW/giorno	120	Tossicità a dose ripetuta
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (CAS 64742-54-7)			
Esposizione a lungo termine, Sistemica, Inalazione	2,7 mg/m <sup>3</sup>		
Lungo termine, Locale, Inalazione	5,6 mg/m <sup>3</sup>		
Lungo termine, Sistemico. Dermico	1 mg/kg KW/giorno		

##### Popolazione generale

Componenti	Valore	Fattore di valutazione	Note
Acido benzensolfonico, C16-24 monoalchil derivati, sali di calcio (CAS 70024-69-0)			
Esposizione a lungo termine, Sistemica, Inalazione	2,9 mg/m <sup>3</sup>		
Lungo termine, Locale, Dermico	0,513 mg/cm <sup>2</sup>		
Lungo termine, Sistemico, Orale	0,833 mg/kg KW/giorno		
Lungo termine, Sistemico. Dermico	1,667 mg/kg KW/giorno		
Acido fosforoditioico, miscela di O,O-bis(1,3-dimetilbutil e iso-Pr) esteri, sali di zinco (CAS 84605-29-8)			
Esposizione a lungo termine, Sistemica, Inalazione	2,11 mg/m <sup>3</sup>	60	Tossicità a dose ripetuta
Lungo termine, Sistemico, Orale	0,24 mg/kg KW/giorno	600	Tossicità a dose ripetuta
Lungo termine, Sistemico. Dermico	6,1 mg/kg KW/giorno	240	Tossicità a dose ripetuta

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (CAS 64742-54-7)  
Lungo termine, Sistemico, Orale 0,74 mg/kg KW/giorno

#### Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)

Componenti	Valore	Fattore di valutazione	Note
Acido benzenosolfonico, C16-24 monoalchil derivati, sali di calcio (CAS 70024-69-0)			
Acqua dolce	1 mg/l		
Acqua marina	1 mg/l		
Avvelenamento secondario	16667 mg/kg		
Condizioni normali	1000 mg/l		
Sedimenti (acqua del mare)	226000 g/kg		
Sedimenti (acqua dolce)	226000 g/kg		
Suolo	271000 g/kg		
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (CAS 64742-54-7)			
Avvelenamento secondario	9,33 mg/kg		

## 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei** È consigliabile adottare una buona ventilazione generale (tipicamente 10 ricambi d'aria all'ora). Le velocità di ventilazione devono corrispondere alle condizioni operative. Se applicabile, utilizzare recinzioni per il processo, ventilazione di scarico locale o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli delle polveri in aria al di sotto dei limiti di esposizione consigliati. Se non sono stati stabiliti limiti di esposizione, mantenere i livelli di polvere emessa nell'aria un livello accettabile.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

**Informazioni generali** L'attrezzatura protettiva personale deve essere scelta conformemente alle norme CEN e insieme al fornitore dell'attrezzatura protettiva personale.

**Protezione degli occhi/del volto** Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhiali di copertura).

#### Protezione della pelle

**- Protezione delle mani** Indossare appositi guanti resistenti agli agenti chimici.

**- Altro** Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione respiratoria** In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

**Pericoli termici** Indossare opportuni indumenti termoprotettivi, quando necessario.

### Misure d'igiene

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere agenti contaminanti.

**Controlli dell'esposizione ambientale** Il responsabile ambientale deve essere informato di tutte le emissioni importanti.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Stato fisico** Liquido.

**Forma** Liquido oleoso.

**Colore** Marrone chiaro.

**Odore** Non conosciuto.

**Soglia olfattiva** Non conosciuto.

**pH** Non conosciuto.

**Punto di fusione/punto di congelamento** Non conosciuto.

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** Non conosciuto.

**Punto di infiammabilità** 202,0 °C (395,6 °F) Vaso aperto Cleveland (Cleveland Open Cup, COC)

**Velocità di evaporazione** Non conosciuto.

**Infiammabilità (solidi, gas)** Non applicabile.

#### Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività

**Limite di infiammabilità - inferiore (%)** Non conosciuto.

**Limite di infiammabilità - superiore (%)** Non conosciuto.

**Tensione di vapore** Non conosciuto.

Densità di vapore	Non conosciuto.
Densità relativa	0,891 (15 °C)
<b>Solubilità (le solubilità)</b>	
Solubilità (in acqua)	Non solubile in acqua.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non conosciuto.
Temperatura di autoaccensione	Non conosciuto.
Temperatura di decomposizione	Non conosciuto.
Viscosità	Non conosciuto.
Proprietà esplosive	Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non ossidante.

## 9.2. Altre informazioni

Densità	891,00 kg/m <sup>3</sup> (15 °C)
Viscosità cinematica	11,3 mm <sup>2</sup> /s (100 °C (212 °F)) 100 mm <sup>2</sup> /s (40 °C (104 °F))
Punto di scorrimento	-30 °C (-22 °F)

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Il prodotto è stabile e non reattivo nelle normali condizioni d'uso, conservazione e trasporto.
10.2. Stabilità chimica	Il materiale è stabile in condizioni normali.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.
10.4. Condizioni da evitare	Contatto con materiali non compatibili.
10.5. Materiali incompatibili	Forti agenti ossidanti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

**Informazioni generali** L'esposizione professionale alla sostanza o alla miscela può provocare effetti nocivi.

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

<b>Inalazione</b>	L'inalazione prolungata può essere nociva.
<b>Cutanea</b>	Il contatto frequente o prolungato può sgrassare e seccare la pelle e causare conseguenti disturbi e dermatite. Può provocare una reazione allergica cutanea.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Il contatto diretto con gli occhi può causare irritazione momentanea.
<b>Ingestione</b>	In caso di ingestione può provocare malessere. Tuttavia, è improbabile che l'ingestione rappresenti una via primaria di esposizione professionale.

**Sintomi** L'esposizione può causare irritazione, arrossamento o malessere temporanei.

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta

Componenti	Specie	Risultati del test
Acido benzensolfonico, C16-24 monoalchil derivati, sali di calcio (CAS 70024-69-0)		
<b><u>Acuto</u></b>		
<b>Dermico</b>		
LD50	Coniglio	> 4000 mg/kg, 24 Ore
<b>Inalazione</b>		
<i>Aerosol</i>		
LC50	Ratto	> 1,9 mg/l, 4 Ore
<b>Orale</b>		
LD50	Ratto	> 5000 mg/kg
Acido fosforoditioico, miscela di O,O-bis(1,3-dimetilbutil e iso-Pr) esteri, sali di zinco (CAS 84605-29-8)		
<b><u>Acuto</u></b>		
<b>Dermico</b>		
LD50	Ratto	> 2002 mg/kg, 25 Ore

Componenti	Specie	Risultati del test
<b>Orale</b>		
LD50	Ratto	3100 mg/kg
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (CAS 64742-54-7)		
<b>Acuto</b>		
<b>Dermico</b>		
LD50	Coniglio	> 5000 mg/kg, 24 Ore
<b>Orale</b>		
LD50	Ratto	> 5000 mg/kg
<b>Corrosione cutanea/irritazione cutanea</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Gravi danni oculari/irritazione oculare</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Sensibilizzazione respiratoria</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Sensibilizzazione cutanea</b>	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. Il prodotto contiene una piccola quantità di sostanza allergizzante che in individui predisposti può provocare una reazione allergica.	
<b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Cancerogenicità</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	A causa della mancanza parziale o totale di dati, la classificazione non è possibile.	
<b>Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze</b>	Nessuna informazione disponibile.	
<b>Altre informazioni</b>	Il contatto prolungato e ripetuto con oli usati può provocare gravi malattie della pelle, per es. dermatite e tumori della pelle.	

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

**12.1. Tossicità** In base ai dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti per "pericoloso per l'ambiente acquatico".

Componenti	Specie	Risultati del test
Acido benzensolfonico, C16-24 monoalchil derivati, sali di calcio (CAS 70024-69-0)		
<b>Acquatico</b>		
<i>Acuto</i>		
Crostacei	EC50 Daphnia magna	> 1000 mg/l, 48 ore
Acido fosforoditioico, miscela di O,O-bis(1,3-dimetilbutil e iso-Pr) esteri, sali di zinco (CAS 84605-29-8)		
<b>Acquatico</b>		
<i>Acuto</i>		
Crostacei	EL50 Daphnia magna	23 mg/l, 48 ore
	NOELR Daphnia magna	10 mg/l, 48 ore
Pesci	LL50 Oncorhynchus mykiss	4,5 mg/l, 96 ore
	NOEL Oncorhynchus mykiss	1,8 mg/l, 96 ore
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati (CAS 64742-54-7)		
<b>Acquatico</b>		
Alga	NOEC Pseudokirchnerella subcapitata	> 100 mg/l, 72 ore
Crostacei	EL50 Daphnia magna	> 10000 mg/l, 48 ore
Pesci	LL50 Vairone a testa grossa (Pimephales promelas)	> 100 mg/l, 96 ore

**12.2. Persistenza e degradabilità** Si ritiene che il prodotto sia biodegradabile.

<b>12.3. Potenziale di bioaccumulo</b>	Nessun dato disponibile.
<b>Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)</b>	Non conosciuto.
<b>Fattore di bioconcentrazione (BCF)</b>	Non conosciuto.
<b>12.4. Mobilità nel suolo</b>	Nessun dato disponibile.
<b>12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>	Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB.
<b>12.6. Altri effetti avversi</b>	L'olio fuoriuscito costituisce in generale un pericolo per l'ambiente.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

<b>Rifiuti residui</b>	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. I contenitori o i rivestimenti di contenitori vuoti potrebbero contenere residui di prodotto. Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni (consultare le: Istruzioni per lo smaltimento).
<b>Imballaggi contaminati</b>	Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.
<b>Codice Europeo dei Rifiuti</b>	Il codice rifiuto dovrebbe essere assegnato seguito a discussione tra l'utilizzatore, il produttore e la compagnia di smaltimento dei rifiuti.
<b>Metodi di smaltimento/informazioni</b>	Raccogliere, contenere o smaltire in contenitori sigillati in discariche autorizzate.
<b>Precauzioni particolari</b>	Smaltire secondo le norme applicabili.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### ADR

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

### RID

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

### ADN

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

### IATA

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

### IMDG

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC** Non stabilito.

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

### Regolamenti UE

**Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II e successive modifiche**  
Non listato.

**Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I e successivi adeguamenti**  
Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 e successive modifiche**  
Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2 e successive modifiche**  
Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 e successive modifiche**  
Non listato.

**Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successive modifiche**  
Non listato.

**Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)**

Non listato.

**Autorizzazioni**

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata**

Non listato.

**Restrizioni d'uso**

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti**

Non listato.

**Direttiva 2004/37/CE: sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro e successive modifiche**

Non listato.

**Altri regolamenti UE**

**Direttiva 2012/18/UE sugli incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose e successive modifiche**

Non listato.

**Altri regolamenti**

Il prodotto è classificato ed etichettato in accordo con il regolamento (CE) n. 1272/2008 (regolamento CLP) e successivi adeguamenti. Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (CE) n. 1907/2006 e successive modifiche.

**Regolamenti nazionali**

Per i lavori con sostanze chimiche attenersi alle normative nazionali.

**Svizzera. Elenco 1A-EB delle sostanze soggette al ChKV, Regolamento sul controllo delle sostanze chimiche per uso civile e militare (ChKV)**

Non listato.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**Elenco delle abbreviazioni**

EC50: Effective Concentration 50% (Concentrazione efficace 50%).  
LC50: Lethal Concentration 50% (Concentrazione letale 50%).  
PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic (Persistente, bioaccumulabile, tossico).  
vPvB: very Persistent, very Bioaccumulative (Molto persistente, molto bioaccumulabile).  
ECHA CHEM

**Riferimenti**

**Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele**

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

**Testo completo delle eventuali indicazioni H non riportate per esteso nelle sezioni dalla 2 alla 15**

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Informazioni formative**

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

**Clausole di esclusione della responsabilità**

Husqvarna AB non è in grado di anticipare tutte le condizioni alle quali è possibile usare queste informazioni e il suo prodotto, o i prodotti di altre case produttrici in combinazione con il suo prodotto. È responsabilità dell'utente garantire condizioni sicure per la gestione, la conservazione e lo smaltimento del prodotto e assumersi la responsabilità per perdite, lesioni, danni o spese dovute ad un uso improprio. Le informazioni riportate sulla scheda sono state scritte al meglio delle conoscenze ed esperienze attualmente disponibili.