Pagina: 1/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim - RS 813.11

Revisione: 03.02.2023

Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0)

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/ impresa

· 1.1 Identificatore del prodotto

· Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

· Articolo numero: 6201.931

· 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati

Uso privato di lubrificanti e grassi in veicoli o macchine Uso industriale di lubrificanti e grassi in veicoli o macchinari

Uso professionale di lubrificanti e grassi in veicoli o macchine

Secondo gli scenari di esposizione generici dell'ATIEL / ATC sull'uso dei lubrificanti (V1.0, 07.01.2013)

Vedere i dettagli degli scenari di esposizione in allegato

· Utilizzazione della Sostanza / del Preparato

Olio motore

Solo per manipolazione adeguado.

- · 1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

MOTOREX AG Bern-Zürich-Strasse 31, Postfach CH-4901 Langenthal Tel. +41 (0)62 919 75 75 www.motorex.com

· Rappresentante esclusivo in UE:

MOTOREX GmbH. Industrie Schmiertechnik. Bismarckstrasse 28. D-69198 Schriesheim

- · Informazioni fornite da: msds@motorex.com
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza:

TOX Info Suisse Freiestrasse 16 CH-8028 Zürich info@toxinfo.ch

Tel. +41 44 251 51 51

CH-numero di emergenza 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato
- · Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato secondo il regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 non applicabile
- · Pittogrammi di pericolo non applicabile
- · Avvertenza non applicabile
- · Indicazioni di pericolo non applicabile
- · 2.3 Altri pericoli
- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Preparati
- · **Descrizione:** Miscela di sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11



Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0) Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 1)

	(3	5			
· Sostanze pericolose:					
Numeri CE: 926-141-6	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, cicloalcani, isoalkanes e	10-25%			
Reg.nr.: 01-2119456620-43	<2% aromatici				
<u> </u>	Asp. Tox. 1, H304, EUH066	-			
· Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detergenti / Indicazione del contenuto					
idrocarburi alifatici	≥15	5 - <30%			

· Ulteriori indicazioni:

Nota L: La classificazione come cancerogeno non si applica perché la miscela (o sostanza) contiene meno del 3% di dimetilsolfossido estratto (DMSO), misurata secondo IP 346. Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle:

Rimuovere i residui con acqua e sapone.

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

· Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.

Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa.

Inaestione:

Non provocare il vomito. Non somministrare sostanze che favoriscono l'assorbimento.

Consultare un medico che deciderà sulla necessità e sul metodo di svuotamento dello stomaco.

- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei:

Anidride carbonica, estinguenti chimici e schiuma a base di proteine.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:

NON USARE IL GETTO D'ACQUA AD ALTA PRESSIONE.

· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

In caso di incendio possono prodursi ossidi di carbonio, di zolfo e di azoto.

- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Non necessario.
- · 6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Non vengono emesse sostanze pericolose.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

MOTOREX
Oil of Switzerland
Revisione: 03.02.2023

Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0)

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 2)

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

I vapori di questo prodotto sono più pesanti dell'aria e si raccolgono in zone basse come buche, serbatoi di deposito e altre zone circoscritte.

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Immagazzinare i contenitori chiusi e protetti dalla pioggia, dalla polvere, dal'calore e da altre influenze atmosferiche.

La temperatura di magazzinaggio raccomandata è (C):≤ 50°C

Immagazzinare in un'area fredda, asciutta ben ventilata, lontano dalle fonti di incendio e di calore

- · Classe di stoccaggio: 10
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- · 8.1 Parametri di controllo
- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Controlli tecnici idonei Nessun dato ulteriore, vedere sezione 7.
- · Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
- · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

· Protezione respiratoria

Non necessaria in ambienti ben ventilati.

Protezione respiratoria in caso di formazione di aerosol o nebulizzazione: utilizzare maschera con filtro tipo A2, A2 / P2 o ABEK.

· Protezione delle mani

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Protezione degli occhi/del volto Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim - RS 813.11



Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0) Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 3)

· Tuta protettiva: Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

· Indicazioni generali

· Stato fisico Liquido · Colore: Verde Caratteristico · Odore: · Soglia olfattiva: Non definito. · Punto di fusione/punto di congelamento: Non definito.

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione

iniziale e intervallo di ebollizione >300 °C (DIN EN ISO 3405)

· Infiammabilità Non applicabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

0.6 Vol.% · Inferiore: 6,5 Vol.% · Superiore: 104 °C · Punto di infiammabilità:

>260 °C (DIN 51794) Temperatura di accensione: >200 °C (DIN 51794)

Non definito. Temperatura di decomposizione: · ph Non definito.

Viscosità:

61,3 mm²/s @ 40 °C (DIN 51562-1) · Viscosità cinematica

· Consistenza

Non definito. · Dinamica:

Solubilità

Poco e/o non miscibile. · acqua:

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

(valore logaritmico)

Non definito.

Capacità termica

1 hPa · Tensione di vapore a 20 °C:

· Densità e/o densità relativa

0,864 g/cm3 (ASTM D 4052) · Densità a 20 °C:

· Densità relativa Non definito. Non definito. · Densità di vapore:

· 9.2 Altre informazioni

Aspetto:

· Forma: Liquido

· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

· Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo.

· Prova di separazione dei solventi:

· VOC (CE) 18,00 %

· Cambiamento di stato

· Velocità di evaporazione Non definito.

· Informazioni relative alle classi di pericoli

fisici

· Esplosivi non applicabile non applicabile · Gas infiammabili non applicabile · Aerosol non applicabile · Gas comburenti non applicabile · Gas sotto pressione non applicabile · Liquidi infiammabili · Solidi infiammabili non applicabile

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

MOTOREX*
Oil of Switzerland

Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0) Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 4)

· Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
· Liquidi piroforici	non applicabile
Solidi piroforici	non applicabile
Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
Sostanze e miscele che emettono gas	
infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
· Liquidi comburenti	non applicabile
· Solidi comburenti	non applicabile
· Perossidi organici	non applicabile
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare Altri metalli non ferrosi facilmente ossidati.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
- · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:				
Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, cicloalcani, isoalkanes e <2% aromatici				
Orale LD50 5.00		5.000 mg/kg (ratto)		
	NOAEL	1.000-5.000 mg/kg/24h (ratto)		
Cutaneo	LD50	2.000 mg/kg (coniglio)		
Per inalazione	LC50 / 4h	5,28 mg/l (ratto)		
NOAEL 200 ppm (ratto)		200 ppm (ratto)		
	NOAEC	275-10.400 mg/m3 (ratto)		

· Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Gravi danni oculari/irritazione oculare

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11



Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0)

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 5)

- 11.2 Informazioni su altri pericoli
- · Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

· Tossicit	· Tossicità acquatica:				
Idrocarl	Idrocarburi, C11-C14, n-alcani, cicloalcani, isoalkanes e <2% aromatici				
LL50	2-5 mg/l/96h (pesce)				
LL50	2-5 mg/l/48h (pesce)				
LL50	5-17 mg/l/24h (pesce)				
EL50	1,4 mg/l/48h (Invertebrati acquatici)				
EL50	4,6 mg/l/24h (Invertebrati acquatici)				
	1-3 mg/l/24h (algae / cyanobacteria)				
EL50	1-3 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)				
EL50	0,81-0,89 mg/l/21d (Invertebrati acquatici)				
NOELR	1,22 mg/l/21d (Invertebrati acquatici)				
NOELR	1.000 mg/l/72h (algae / cyanobacteria)				

- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

- · 12.7 Altri effetti avversi
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (secondo l'Appendice 1 AwSV): poco pericoloso Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Per il riciclaggio rivolgersi alla "borsa dei rifiuti".

Restituire il prodotto e/o il contenitore parzialmente svuotato nell'imballaggio originale al punto vendita o consegnarlo a un punto di raccolta per rifiuti speciali.

· Catalogo europeo dei rifiuti

13 02 05* oli minerali per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati

- · Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

CH/IT

Pagina: 7/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11



Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0)

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 6)

SEZIONE 14: Informazioni sul t	rasporto			
· 14.1 Numero ONU o numero ID · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	non applicabile			
· 14.2 Designazione ufficiale ONU di tra · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA	asporto non applicabile			
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto				
· ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA · Classe	non applicabile			
· 14.4 Gruppo d'imballaggio · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	non applicabile			
· 14.5 Pericoli per l'ambiente · Marine pollutant:	No			
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.				
· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.			
· UN "Model Regulation":	non applicabile			

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato

Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim, RS 813.11)

Ordinanza sulla riduzione dei rischi chimici (ORRPChim, RS 814.81)

Ordinanza sul trasporto di rifiuti (VeVa, RS 814.610)

Ordinanza del DATEC sulle liste per il trasporto di rifiuti (VeVa, RS 814.610.1)

822.115, Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori - OLL 5 e 822.115.2, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani non sono applicabili.

822.111, OLL 1 e 822.111.52, Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi o gravosi durante la gravidanza e la maternità non sono applicabili.

- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- · Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

- REGOLAMENTO (UE) 2019/1148
- · Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

· Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

- REGOLAMENTO (UE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono ALLEGATO I (Potenziale di riduzione dell'ozono)
- · Classificazione di liquidi pericolosi per le acque: classe B

(continua a pagina 8)

Pagina: 8/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

MOTOREX*
Oil of Switzerland

Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0) Revisione: 03.02.2023

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 7)

· COV (CE) 18,00 %

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. La classificazione della miscela è stata effettuata per calcolo secondo le regole di cui all'allegato I del regolamento (CE) n. 1272/2008.

Non sono necessarie speciali istruzioni di formazione per garantire la protezione della salute umana e dell'ambiente.

- · Purezza requisito
- · Frasi rilevanti

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

- · Scheda rilasciata da: Abteilung Produktsicherheit
- · Data della versione precedente: 27.09.2021
- · Numero di versione della versione precedente: 2.0
- · Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione - Categoria 1

* Dati modificati rispetto alla versione precedente

Allegato: scenario d'esposizione 1

· Denominazione breve dello scenario d'esposizione

Uso industriale di lubrificanti e grassi in veicoli o macchinari

· Settore d'utilizzazione

SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali

· Categoria dei prodotti

PC16 Fluidi per il trasferimento di calore

PC17 Liquidi idraulici

PC24 Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio

Categoria dei processi

PROC1 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC2 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC8b Trasferimento di una sostanza o di una miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate

PROC9 Trasferimento di una sostanza o di un preparato in piccoli contenitori (linea di riempimento dedicata, compresa la pesatura)

· Categoria rilascio nell'ambiente

ERC4 Uso industriale di coadiuvanti tecnologici non reattivi (senza inclusione all'interno o sulla superficie dell'articolo)

(continua a pagina 9)

Pagina: 9/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

MOTOREX
Oil of Switzerland
Revisione: 03.02.2023

Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0)

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 8)

ERC7 Uso industriale di fluidi funzionali

- · Descrizione delle attività e dei proccessi descritti nello scenario d'esposizione Si veda la sezione 1 nell'allegato dlla scheda dei dati di sicurezza.
- · Condizioni d'uso
- · Durata e frequenza 5 giorni lavorativi/settimana.
- Parametri fisici
- · Stato fisico Liquido
- · Concentrazione della sostanza nella miscela La sostanza è componente principale.
- · Altre condizioni d'uso
- · Altre condizioni d'uso che influenzano l'esposizione sull'ambiente

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore Non necessario.
- · Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore durante l'utilizzazione dell'articolo

Non applicabile

- Misure relative alla gestione del rischio
- Protezione del lavoratore
- · Misure organizzative di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Misure tecniche di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Misure personali di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure per la protezione dei consumatori Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure per la protezione dell'ambiente
- · Aria Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Acqua Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Misure per lo smaltimento

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Assicurarsi che i rifiuti vengano raccolti e trattenuti in contenitori idonei.

- · Processi di smaltimento I resti del prodotto possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.
- Tipo di rifiuto Contenitori parzialemente svuotati e sporchi.
- Previsione sull'esposizione
- · Consumatori Non rilevante per questo scenario d'esposizione.
- · Guide per gli utilizzatori a valle Non sono disponibili altre informazioni.

Allegato: scenario d'esposizione 2

· Denominazione breve dello scenario d'esposizione

Uso professionale di lubrificanti e grassi in veicoli o macchine

· Settore d'utilizzazione

SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)

· Categoria dei prodotti

PC16 Fluidi per il trasferimento di calore

PC17 Liquidi idraulici

PC24 Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio

Categoria dei processi

PROC1 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in processi chiusi, senza possibilità di esposizione o in processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC2 Produzione o raffinazione di sostanze chimiche in un processo chiuso e continuo, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti

PROC8a Trasferimento di una sostanza o di un preparato (riempimento/svuotamento) presso strutture non dedicate

PROC8b Trasferimento di una sostanza o di una miscela (riempimento/svuotamento) presso strutture dedicate

PROC20 Uso di fluidi funzionali in piccoli dispositivi

Categoria rilascio nell'ambiente

ERC9a Uso generalizzato di fluidi funzionali (uso in interni)

(continua a pagina 10)

Pagina: 10/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

MOTOREX Oil of Switzerland

Revisione: 03.02.2023

Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0)

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 9)

ERC9b Uso generalizzato di fluidi funzionali (in esterni)

- Descrizione delle attività e dei proccessi descritti nello scenario d'esposizione Si veda la sezione 1 nell'allegato dlla scheda dei dati di sicurezza.
- · Condizioni d'uso
- · Durata e frequenza 5 giorni lavorativi/settimana.
- Parametri fisici
- · Stato fisico Liquido
- · Concentrazione della sostanza nella miscela La sostanza è componente principale.
- · Altre condizioni d'uso
- · Altre condizioni d'uso che influenzano l'esposizione sull'ambiente

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

- Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore Non necessario.
- · Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore durante l'utilizzazione dell'articolo

Non applicabile

- Misure relative alla gestione del rischio
- Protezione del lavoratore
- · Misure organizzative di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Misure tecniche di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Misure personali di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure per la protezione dei consumatori Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure per la protezione dell'ambiente
- · Aria Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Acqua Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure per lo smaltimento

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Assicurarsi che i rifiuti vengano raccolti e trattenuti in contenitori idonei.

- · Processi di smaltimento I resti del prodotto possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.
- · Tipo di rifiuto Contenitori parzialemente svuotati e sporchi.
- Previsione sull'esposizione
- · Consumatori Non rilevante per questo scenario d'esposizione.
- · Guide per gli utilizzatori a valle Non sono disponibili altre informazioni.

Allegato: scenario d'esposizione 3

· Denominazione breve dello scenario d'esposizione

Uso privato di lubrificanti e grassi in veicoli o macchine

· Settore d'utilizzazione

SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

- · Categoria dei prodotti PC24 Lubrificanti, grassi e prodotti di rilascio
- Categoria rilascio nell'ambiente

ERC9a Uso generalizzato di fluidi funzionali (uso in interni)

ERC9b Uso generalizzato di fluidi funzionali (in esterni)

· Descrizione delle attività e dei proccessi descritti nello scenario d'esposizione

Si veda la sezione 1 nell'allegato dlla scheda dei dati di sicurezza.

- · Condizioni d'uso
- · Durata e frequenza 5 giorni lavorativi/settimana.
- Parametri fisici
- · Stato fisico Liquido
- · Concentrazione della sostanza nella miscela La sostanza è componente principale.
- · Altre condizioni d'uso
- · Altre condizioni d'uso che influenzano l'esposizione sull'ambiente

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

· Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore Non necessario.

(continua a pagina 11)

- CH/IT

Pagina: 11/11

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell OPChim – RS 813.11

MOTOREX*
Oil of Switzerland
Revisione: 03.02.2023

Stampato il: 03.02.2023 Numero versione 2.1 (sostituisce la versione 2.0)

Denominazione commerciale: TWO STROKE 2T

(Segue da pagina 10)

Altre condizioni di utilizzazione che influenzano l'esposizione del consumatore durante l'utilizzazione dell'articolo

Non applicabile

- Misure relative alla gestione del rischio
- · Protezione del lavoratore
- · Misure organizzative di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure tecniche di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Misure personali di protezione Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Misure per la protezione dei consumatori Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure per la protezione dell'ambiente
- · Aria Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- · Acqua Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- Misure per lo smaltimento

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Assicurarsi che i rifiuti vengano raccolti e trattenuti in contenitori idonei.

- · Processi di smaltimento I resti del prodotto possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.
- Tipo di rifiuto Contenitori parzialemente svuotati e sporchi.
- Previsione sull'esposizione
- · Consumatori Non rilevante per questo scenario d'esposizione.
- Guide per gli utilizzatori a valle Non sono disponibili altre informazioni.

CH/IT