

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

NCH

Versione:4

Data della revisione 23/02/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA

1. 1. Identificatore del prodotto: NCH
1. 2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati: Additivi olio per la pulizia dei circuiti lubrificanti dei motori di automobile
1. 3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: SELD
6 rue Jules Guesde – ZI du Pontet
F-69360 Saint Symphorien d'Ozon
France
ETel: +33 (0)4 37 25 16 16
Fax: +33 (0)4 78 21 80 70
Email: contact@mecatech-performances.com
1. 4. N° codice del prodotto: MT024
1. 5. Numero telefonico di emergenza: Numero telefonico di emergenza (da utilizzare dal medico curante):
INRS (Istituto Nazionale della ricerca scientifica) Tel: +33 (0)1 45 42 59 59

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2. 1. Classificazione della sostanza o della miscela: * STOT SE 3 / SGH07 - H335 and H336 *
* Aquatic. Chronic 3 / H412 *
2. 2. N° CE: Non applicabile.
2. 3. Elementi dell'etichetta (R - S):
2. 3. 1. Simbolo: Nessuna secondo del regolamento (CE) n. 1907/2006 - 1999/45 con le loro modificazioni e adattamenti.
2. 3. 2. Frase(i) R: 52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
66 L'esposizione ai vapori può provocare secchezza e screpolature della pelle
67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini
2. 3. 3. Frase(i) S: 2 Conservare fuori della portata dei bambini.
61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.
2. 4. Elementi dell'etichetta (CLP - SGH):
- 
Attenzione
2. 4. 1. Simbolo: .
2. 4. 2. Indicazione di pericolo: H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
2. 4. 3. Prevenzione: P273 Non disperdere nell'ambiente.
P261 Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.
P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
2. 4. 4. Reazione: P304 IN CASO DI INALAZIONE
P340 Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P312a Contattare un CENTRO ANTIVELENI / un medico in caso di malessere.
2. 4. 5. Conservazione: P403 Conservare in luogo ben ventilato.
P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
P405 Conservare sotto chiave.
2. 4. 6. Smaltimento: P501a Smaltire il prodotto / recipiente in conformità con / nazionale regolamentazione locale / regionale / internazionale
2. 5. Informazione(i) complementarie(e): EUH 066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

NCH

Versione:4

Data della revisione 23/02/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

2. 6. Altri pericoli: Reagisce con acidi forti e sostanze comburenti.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3. 1. Componente(i) pericoloso(i):

- distillats naphthéniques légers (pétrole), hydrotraités (<3% DMSO)
- N° CE: 265-156-6 - N° CAS: .64742-53-6
- Conc. (% peso) : 15 < C <= 20
- SGH :
- * SGH08 - Pericolo per la salute - Asp. Tox. 1 - H304

- Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene
- N° CE: 918-811-1
- Numero di registrazione REACH : 01-2119463583-34
- Conc. (% peso) : 15 < C <= 20
- R-S :

Simbolo(i): Xn N - Frase(i) R: 65-66-67-51/53

- SGH :

* SGH07 - Punto esclamativo - Attenzione - STOT SE 3 - H336 * SGH08 - Pericolo per la salute - Asp. Tox. 1 - H304

* SGH09 - Ambiente - Aquatic. Chronic 2 - H411

- Diversi :

LE50 / 72h / Pseudokirchneriella subcapita = 11 mg/l

LE50 / 48h / Daphnia magna = >=3 <=10 mg/l

DSEO-R(NOELR) / 72h / Pseudokirchneriella subcapita = 2.5 mg/l

LL50 / 96h / Oncorhynchus mykiss = >=2 <=5 mg/l

DL50 / Ingestione / Topo = > 5000 mg/kg

DL50 / Contatto con la pelle / Coniglio = >2000 mg/kg

CL50 / Inalazione (vapori) / Topo = >4688 mg/m3

Fraasi supplementari

EUH 066 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Testo completo delle frasi : si veda il paragrafo n°16.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4. 1. Descrizione delle misure di primo soccorso:

4. 1. 1. Generali:

Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.
In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.
I sintomi vengono descritti al paragrafo 11.

4. 1. 2. Inalazione:

- Portare la vittima all'aria aperta, in un luogo tranquillo, in una posizione semiadagiata e se indicato chiedere un medico.

4. 1. 3. Contatto con la pelle:

- Togliere immediatamente gli indumenti contaminati o schizzati.
- Lavare con sapone e molta acqua.
- Se l'irritazione della pelle persista, consultare un medico.

4. 1. 4. Contatto con gli occhi:

Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acque, anche sotto le palpebre togliendo i lenti a contatto.
Se l'irritazione oculare persiste, consultare un medico.

4. 1. 5. Ingestione:

- NON provocare il vomito.
- Sciacquare la bocca, non dare nulla da bere, calmare la vittima, e portarla immediatamente alla clinica o dal medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

NCH

Versione:4

Data della revisione 23/02/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

4. 2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:	Dati non disponibili.
4. 2. 1. Inalazione:	I sintomi di una esposizione eccessiva sono uno stordimento, mal di testa, stanchezza, nausea, perdita di coscienza, interruzione della respirazione.
4. 2. 2. Contatto con la pelle:	Contatti frequenti o prolungati possono sgrassare o dissecare la pelle, portando a una scomodità o a dermatiti.
4. 2. 3. Contatto con gli occhi:	irritazione leggera degli occhi (dolore, arrossamento)
4. 2. 4. Ingestione:	Può provocare una irritazione dell'apparecchio digestivo, nausea, vomiti e diarree.
4. 3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali :	In tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche.
5. MISURE ANTINCENDIO	
5. 1. Mezzi di estinzione:	polvere chimica secca, schiuma resistente agli alcoli, anidride carbonica (CO ₂), acqua spruzzata, sabbia, terra.
5. 2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela:	In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. In casi di incendio il prodotto si decompone in:: componenti tossici, ossidi di carbonio (CO e CO ₂), ossidi di azoto(NOx) e fumi. I vapori sono più pesanti dell'aria e si diffondono sul suolo. Si veda il pragrafo 11 per quanto riguarda la tossicità del prodotto e il paragrafo 10 per quanto riguarda la stabilità e reattività del prodotto.
5. 3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:	Usare un apparecchio respiratorio autonomo e anche un indumento di protezione..
5. 4. Metodo(i) speciale(i):	Raffreddare con acqua i contenitori chiusi esposti al fuoco.
5. 5. Mezzo(i) estinguente(i) DA NON USARE per misura di sicurezza:	Non usare un getto d'acqua.
6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE	
6. 1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:	Evitare ogni contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Assicurare una ventilazione adeguata. Tenere lontano da ogni sorgente di ignizione.
6. 2. Precauzioni ambientali:	Evitare che il liquido defluisca verso le fognature, i corsi d'acqua, il sottosuolo e i basamenti. Si veda il paragrafo 13 per quanto riguardalo smaltimento dei residui dopo lavaggio.
6. 3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:	Spugnare con un prodotto assorbente inerte (per esempio sabbia, segature,agglomerante universale, gel di silice). Raccogliere in recipienti appropriati e chiusi per smaltimento.
6. 4. Riferimento ad altre sezioni:	Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Si veda il paragrafo 13 per quanto riguardalo smaltimento dei residui dopo lavaggio.
7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO	
7. 1. Manipolazione:	
7. 1. 1. Precauzioni per la manipolazione sicura:	Evitare ogni contatto con gli occhi e la pelle e non inalare i vapori e nebbie. Non mangiare, bere nè fumare in luoghi in cui il prodotto viene utilizzato. Portare una attrezzatura protettiva individuale (si veda il paragrafo 8).
7. 1. 2. Misura(e) di ordine tecnico:	Prevedere una ventilazione/aspirazione adeguata nei luoghi di formazione dei vapori.
7. 2. Conservazione:	
7. 2. 1. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese	Conservare fuori della portata dei bambini.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

NCH

Versione:4

Data della revisione 23/02/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

eventuali incompatibilità:

7. 2. 2. Condizione(i) di stoccaggio: Stoccare in un luogo asciutto e ben ventilato, lontano da fonti di ignizione, di calore e dai raggi diretti del sole.
7. 2. 3. Materia(e) incompatibile(i) da allontanare: Conservare lontano da: acidi forti, e sostanze comburenti.
7. 2. 4. Tipo di materiali da utilizzare per l'imballaggio/contenitore: dello stesso tipo di quello originale
7. 2. 5. Materiali di imballaggio non adatti:
7. 3. Usi finali particolari: Nessuna sotto utilizzazione normale.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

8. 1. Parametri di controllo:

8. 1. 1. Limite(i) di esposizione: Dati non disponibili.
8. 1. 2. Misera(e) di ordine tecnico: Assicurare una ventilazione adeguata, soprattutto nei luoghi chiusi. Proteggere contro gli schizzi versando.
8. 2. Controlli dell'esposizione:
8. 2. 1. Protezione delle vie respiratorie: Non necessario se la ventilazione è sufficiente.
8. 2. 2. Protezione delle mani: guanti di gomma nitrile
8. 2. 3. Protezione della pelle e del corpo: Usare indumenti protettivi adatti
8. 2. 4. Protezione degli occhi: occhiali di sicurezza
8. 3. Misura(e) di igiene: Non mangiare, bere o fumare durante il lavoro. Conservare lontano da alimenti e bevande, mangimi inclusi.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9. 1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

9. 1. 1. Aspetto: liquido
9. 1. 2. Colore: ambra
9. 1. 3. Odore: caratteristico
9. 1. 4. PH: Non applicabile.
9. 1. 5. Punto di ebollizione: >185 °C
9. 1. 6. Punto di infiammabilità: > 62 °C
9. 1. 7. Limiti di esplosività: Dati non disponibili.
9. 1. 8. Densità relativa (acqua = 1): 0.925
9. 1. 9. Viscosità: Non determinato.
9. 2. Altre informazioni:
9. 2. 1. Solubilità in acqua: < 0.10%
9. 2. 2. Liposolubilità: completamente solubile
9. 2. 3. Solubilità ai solventi: solubile nella maggior parte dei solventi organici

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

NCH

Versione:4

Data della revisione 23/02/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

- | | |
|---|---|
| 10. 1. Reattività: | Nessuna decomposizione nelle condizioni normali di stoccaggio. |
| 10. 2. Stabilità chimica: | Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7. |
| 10. 3. Possibilità di reazioni pericolose: | Inaspettato |
| 10. 4. Condizioni da evitare: | Nessuna sotto utilizzazione normale. |
| 10. 5. Materiali incompatibili: | Reagisce violentemente a contatto di: acidi forti e sostanze comburenti |
| 10. 6. Prodotti di decomposizione pericolosi: | In caso di alte temperature, prodotti di decomposizione pericolosi possono formarsi tali fumi, monossidi e diossidi di carbonio e ossidi di azoto(NOx). |

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- | | |
|--|---|
| 11. 1. Informazioni sugli effetti tossicologici: | Nessuna informazione disponibile per quanto riguarda il preparato. |
| 11. 2. Tossicità acuta: | |
| 11. 2. 1. Inalazione: | si veda il paragrafo n° 3
- Idrocarburi C10, aromatici, <1% naftalene (No. CE 918-911-1) |
| 11. 2. 2. Contatto con la pelle: | si veda il paragrafo n° 3
- Idrocarburi C10, aromatici, <1% naftalene (No. CE 918-911-1) |
| 11. 2. 3. Contatto con gli occhi: | Dati non disponibili. |
| 11. 2. 4. Ingestione: | si veda il paragrafo n° 3
- Idrocarburi C10, aromatici, <1% naftalene (No. CE 918-911-1) |
| 11. 3. Sensibilizzazione: | Può provocare la sensibilizzazione dei soggetti predisposti per contatto con la pelle. |

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

- | | |
|--|---|
| 12. 1. Tossicità: | Non esistono dati ecotossicologici conosciuti per questo prodotto. |
| 12. 2. Persistenza e degradabilità: | Il prodotto è soltanto parzialmente biodegradabile nel suolo e nell'acqua. |
| 12. 3. Potenziale di bioaccumulo: | Dati non disponibili. |
| 12. 4. Mobilità nel suolo: | Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7. |
| 12. 5. Risultati della valutazione PBT e vPvB: | Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7. |
| 12. 6. Altri effetti avversi: | Stabile nelle condizioni di utilizzazione e di stoccaggio raccomandate al paragrafo 7. |
| 12. 6. 1. Tossicità acquatica : | si veda il paragrafo n° 3
- Idrocarburi C10, aromatici, <1% naftalene (No. CE 918-911-1) |

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

- | | |
|---|--|
| 13. 1. Metodi di trattamento dei rifiuti: | Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati e etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali.
Non avviare i residui nelle fognature.
Può essere incenerato, secondo i regolamenti locali. |
| 13. 2. Contenitori contaminati: | L'utilizzazione del contenitore è soprattutto prevista per questo prodotto.
I recipienti vuoti possono essere avviati a smaltimento rispettando i regolamenti locali. |

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

- | | |
|--------------------|---|
| 14. 1. Numero ONU: | Non vincolato dal regolamento sul trasporto qui sotto :
ADR/RID, RTMD/R, IMDG et ICAO/IATA |
|--------------------|---|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

NCH

Versione:4

Data della revisione 23/02/2015

RE EC/453/2010 - ISO 11014-1

- | | |
|---|---|
| 14. 5. Pericoli per l'ambiente: | Non disperdere nell'ambiente. |
| 14. 6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori: | Si veda il paragrafo 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. |
| 14. 7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC: | Non applicabile. |

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

- | | |
|--|------------------|
| 15. 1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela: | Nessuna. |
| 15. 2. Valutazione della sicurezza chimica: | Non applicabile. |

16. ALTRE INFORMAZIONI

- | | |
|--|---|
| 16. 1. Testo completo delle frasi riportate nella sezione 3: | R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66 L'esposizione ai vapori può provocare secchezza e screpolature della pelle
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| 16. 2. Avvisi o osservazioni importanti: | Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si fondano sulle nostre attuali conoscenze e sulla nostra esperienza.
E' raccomandato di trasmettere le informazioni di questa scheda di sicurezza, eventualmente in una forma appropriata, agli utilizzatori.
Non si assumono responsabilità (salvo specificato da una legge) accadendo in seguito all'uso dell'informazione contenuta in questa scheda di sicurezza. |
| 16. 3. Restrizioni: | Questa informazione si riferisce al prodotto specificamente designato e non può essere valide in combinazione con altro(i) prodotto(i). |
| 16. 4. 1. Data della prima edizione: | 07/12/2005 |
| 16. 4. 2. Data della revisione precedente: | 29/03/2013 |
| 16. 4. 3. Data della revisione: | 23/02/2015 |
| 16. 4. 4. Versione: | 4 |
| 16. 4. 5. Revisione sezione(i) n°: | CLP |
| 16. 5. Autori: | SELD |