

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 1 di 8

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Minatol Cira Spray

UFI: KPC7-27PJ-C105-35D1

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

#### Utilizzazione della sostanza/della miscela

Detersivi e detergenti (compresi i prodotti basati su solventi)

Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

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

Ditta: Wetrok AG

Headquarter

Indirizzo: Steinackerstr. 62

 Città:
 8302 Kloten, Switzerland

 Telefono:
 +41 (0)43 255 51 51

 E-Mail:
 chemie@wetrok.ch

Persona da contattare: Head Regulatory Telefono: +41 (0)43 255 53 50

Internet: www.wetrok.ch

Dipartimento responsabile: BU Chemicals / Regulatory

Mobile + 41 (0)79 657 45 20

**1.4. Numero telefonico di**Tel. 145 (+41 44 251 51 51) (Tox Info Suisse) - 145 (Tox Info Suisse)

emergenza:

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

## 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

## Regolamento (CE) n. 1272/2008

Muta. 1B; H340 Carc. 1B; H350

Testo delle indicazioni di pericolo: vedi alla SEZIONE 16.

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

## Regolamento (CE) n. 1272/2008

## Componenti pericolosi da segnalare in etichetta

nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione

Avvertenza: Pericolo

Pittogrammi:



## Indicazioni di pericolo

H340 Può provocare alterazioni genetiche.

H350 Può provocare il cancro.

Consigli di prudenza

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere

l'udito.

P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

P405 Conservare sotto chiave.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

## **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 2 di 8

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in ....

## Etichettatura speciale di determinate miscele

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

#### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono particolari pericoli da indicare. Fate in ogni caso attenzione alle informazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza.

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Miscele

#### Componenti pericolosi

| N. CAS     | Nome chimico   |               |          | Quantità     |  |
|------------|--|---------------|----------|--------------|--|
|            | N. CE  | N. indice     | N. REACH |              |  |
|            | Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)  |               |          |              |  |
| 64742-48-9 | nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione |               |          | 30 - < 100 % |  |
|            | 265-150-3  | 649-327-00-6  |          |              |  |
|            | Carc. 1B, Muta. 1B, Asp. Tox. 1; H   | 350 H340 H304 |          |              |  |
| 9004-96-0  | 0004-96-0 Oleic acid, ethoxylated  |               |          | 1 - < 5 %    |  |
|            | Skin Irrit. 2; H315  |               |          |              |  |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

# Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004

>= 30 % idrocarburi alifatici, sostanze odorose (Benzyl salicylate, alpha-Isomethyl ionone).

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

## Informazioni generali

In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

## In seguito ad inalazione

Provvedere all' apporto di aria fresca.

## In seguito a contatto con la pelle

Lavare abbondantemente con acqua. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

## In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

## In seguito ad ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Dopo l'ingestione sciacquare la bocca con abbondante acqua (solo se la persona è cosciente) e richiedere immediatamente soccorso medico.

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

Sinora non si conoscono sintomi. In caso in cui si verificano sintomi o in caso di dubbio, consultare il medico.

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

Trattamento sintomatico. Può provocare una reazione allergica. In caso di sintomi allergici, in particolare nelle vie respiratorie, consultare immediatamente un medico. In caso d' incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). In caso di vomito, considerare il rischio di aspirazione.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 3 di 8

## **SEZIONE 5: misure antincendio**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

## Mezzi di estinzione idonei

Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente. Schiuma, Estintore a polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2)

#### Mezzi di estinzione non idonei

Acqua

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

Non infiammabile. I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

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

In caso d'incendio: Indossare un autorespiratore.

#### Ulteriori dati

Per proteggere le persone e raffreddare i contenitori in un'area di pericolo utilizzare acqua a diffusione. Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

#### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

#### Informazioni generali

Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Usare equipaggiamento di protezione personale.

Eliminare tutte le sorgenti di accensione.

## 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

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

## Altre informazioni

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

## 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

# SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

## Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Osservare le istruzioni per l'uso. Usare soltanto in luogo ben ventilato.

## Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure speciali.

## Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare né bere durante l'impiego.

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

# Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dall'irradiazione solare diretta. Tenere in ambiente fresco e secco. Temperatura raccomandata per lo stoccaggio: a temperatura ambiente



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 4 di 8

## Indicazioni per lo stoccaggio comune

Non conservare insieme a: Agente ossidante. Tenere/conservare lontano da materiali combustibili.

## Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Temperatura minima di conservazione: 15°C Temperatura massima di conservazione: 25°C

## 7.3. Usi finali particolari

Osservare le istruzioni per l'uso sull'etichetta.

# SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

## 8.1. Parametri di controllo

## Valori limite per l'esposizione (VME/VLE; Suva, 1903.f)

| N. CAS     | Sostanza                            | ppm | mg/m³ | f/ml | Categoria        | Provenzienz<br>a |
|------------|-------------------------------------|-----|-------|------|------------------|------------------|
| 5989-27-5  | D-Limonène                          | 7   | 40    |      | VME 8 h          |                  |
|            |                                     | 14  | 80    |      | VLE courte durée |                  |
| 64742-48-9 | Naphta lourd (pétrole), hydrotraité | 50  | 300   |      | VME 8 h          |                  |
|            |                                     | 100 | 600   |      | VLE courte durée |                  |

#### Ulteriori suggerimenti Parametri di controllo

Valori limite per l'esposizione: Nessun dato disponibile

## 8.2. Controlli dell'esposizione



#### Controlli tecnici idonei

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

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

# Protezioni per occhi/volto

Proteggere gli occhi/Proteggere il viso.

# Protezione delle mani

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre. I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

## Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

# Protezione respiratoria

Quando la ventilazione del locale è insufficiente indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido
Colore: bianco
Odore: caratteristico

Metodo di determinazione



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 5 di 8

Punto di fusione/punto di congelamento: non determinato Punto di ebollizione o punto iniziale di non determinato

ebollizione e intervallo di ebollizione:

Infiammabilità

Solido/liquido: non applicabile
Gas: non applicabile
Inferiore Limiti di esplosività: non determinato
Superiore Limiti di esplosività: non determinato

Punto di infiammabilità: 61 °C DIN EN ISO 2719

Temperatura di decomposizione:

Valore pH:

8.0 - 9.0

Idrosolubilità:

interamente miscibile

Solubilità in altri solventi non determinato

Coefficiente di ripartizione non determinato

n-ottanolo/acqua:

Pressione vapore: non determinato

Densità: 0.900 - 1.000 g/cm³ ASTM D 7777

Densità di vapore relativa: non determinato

## 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Temperatura di autoaccensione

Solido: non applicabile
Gas: non applicabile

Proprietà ossidanti Non comburente.

# Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione:

Contenuto dei corpi solidi:

non determinato

# SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

## 10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

# 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

# 10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare (reazioni pericolose): gelo. Proteggere dai raggi solari.

## 10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

#### Ulteriori Informazioni

Stabilità e reattività: 24 M

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 6 di 8

#### Tossicità acuta

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

#### Irritazione e corrosività

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

#### Effetti sensibilizzanti

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

#### Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Può provocare alterazioni genetiche. (nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione)

Può provocare il cancro. (nafta (petrolio), frazione pesante di hydrotreating; nafta di hydrotreating con basso punto di ebollizione)

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.

#### Ulteriori dati per le analisi

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] Il prodotto non è stato esaminato.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

#### 12.1. Tossicità

Il prodotto non è: Ecotossico.

## 12.2. Persistenza e degradabilità

Il tensioattivo contenuto in questa miscela è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

## 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Considerando i dati presenti sull'eliminabilità/degradazione e sul potenziale di accumulo biologico risulta improbabile un rischio di danni all'ambiente a lungo termine.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto, penetrando nel suolo, è mobile e può provocare l'inquinamento delle acque freatiche.

# 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

La sostanza non corrispone ai criteri per una classificazione come PBT o vPvB.

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

## 12.7. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

#### Ulteriori dati

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

#### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Informazioni sull'eliminazione

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo. Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali.



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 7 di 8

## Codice di rifiuto del prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

200129

Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose: rifiuto speciale

## Codice di rifiuto dello scarto prodotto (RS 814.610.1, OTRif)

200129

Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

## Codice di rifiuto contaminate imballaggio (RS 814.610.1, OTRif)

200129

Rifiuti urbani e assimilabili prodotti da attività industriali e commerciali (rifiuti domestici e assimilabili prodotti da attività commerciali e industriali nonché dalle istituzioni) inclusi i rifiuti della raccolta separata; Frazioni oggetto di raccolta separata (eccetto quelli di cui al codice 15 01); Detergenti contenenti sostanze pericolose; rifiuto speciale

## Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

## **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

## Trasporto stradale (ADR/RID)

14.1. Numero ONU o numero ID: UN 3295

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: IDROCARBURI LIQUIDI, N.A.S. (Isoalkane, C9-C12)

3

14.3. Classi di pericolo connesso al

trasporto:

14.4. Gruppo di imballaggio: III
Etichette: 3



Codice di classificazione:F1Quantità limitate (LQ):5 LCategoria di trasporto:3Numero pericolo:30Codice restrizione tunnel:D/E

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

E1

## 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquido combustibile.

#### 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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

# Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII): Iscrizione 3, Iscrizione 28, Iscrizione 75

2010/75/UE (VOC): 0.005 % (0.045 g/l) 2004/42/CE (VOC): 0.005 % (0.045 g/l)



secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

# **Minatol Cira Spray**

Data di revisione: 10.11.2022 N. del materiale: 428 Pagina 8 di 8

#### Ulteriori dati

Da osservare: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

#### Regolamentazione nazionale

Limiti al lavore: Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei

giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i

lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Tenore di COV (OCOV): 0.005 %

## 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

## **SEZIONE 16: altre informazioni**

#### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 1,2,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15.

#### Abbreviazioni ed acronimi

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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 LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

# Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008 [CLP]

| Classificazione | Procedura di classificazione |
|-----------------|------------------------------|
| Muta. 1B; H340  | Metodo di calcolo            |
| Carc. 1B; H350  | Metodo di calcolo            |

## Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H340 Può provocare alterazioni genetiche.

H350 Può provocare il cancro.

#### Ulteriori informazioni

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento dalla messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)