# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 24.08.2016 Numero versione 1 Revisione: 24.08.2016

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale: SHERALUX 715
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Crema di lucidatura ad alta brillantezza.
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG

Espohlstraße 53 D-49448 Lemförde GERMANY sdb@shera.de

- · Informazioni fornite da: Divisione Sicurezza prodotto.
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Durante gli orari di apertura: +49 5443 9933-0

Orari di apertura: Dal lunedì al giovedì dalle 8:00 alle 17:00, venerdì dalle 8:00 alle 15:00

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

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

Il prodotto non è classificato conformemente al 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.
- · Ulteriori dati:

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

- · 2.3 Altri pericoli
- · Risultati della valutazione PBT e vPvB:
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

### **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· Sostanze pericolo	se:	
CAS: 1344-28-1 EINECS: 215-691-6	ossido di alluminio s sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	25 - 50%
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8	2,2',2"-nitrilotrietanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	1-<10%
CAS: 61791-28-4	Alcoli , di sego , etossilati	1-<10%
	Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315	
· Sostanze non peri	colose	
CAS: 7631-86-9	diossido di silicio, preparato chimicamente	1-<10%

· Sostanze non pericolose			
CAS: 7631-86-9 EINECS: 231-545-4	diossido di silicio, preparato chimicamente		1-<10%
CAS: 64742-48-9	Nafta (petrolio ), frazione pesante	Asp. Tox. 1, H304	1-<10%
		/	0)

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/7

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 24.08.2016 Numero versione 1 Revisione: 24.08.2016

**Denominazione commerciale: SHERALUX 715** 

(Segue da pagina 1)

· Ulteriori indicazioni: 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:

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

· Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.

· Ingestione:

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Se il dolore persiste consultare il medico.

- · 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 antincendio**

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

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

- · Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua.
- · 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Ossido d'azoto (NOx).
- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici:

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

Indossare tute protettive integrali.

# SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Garantire una ventilazione sufficiente.

· 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

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

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/7

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 24.08.2016 Numero versione 1 Revisione: 24.08.2016

**Denominazione commerciale: SHERALUX 715** 

(Segue da pagina 2)

- · 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:

Conservare in un luogo ben ventilato.

Temperatura di conservazione: 15 - 25 °C.

- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · Classe di stoccaggio: Non sono presenti informazioni a proposito.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

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

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

#### 1344-28-1 ossido di alluminio

TWA Valore a lungo termine: 10 mg/m<sup>3</sup>

A4 (e)

#### 102-71-6 2,2',2"-nitrilotrietanolo

TWA Valore a lungo termine: 5 mg/m³

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Mezzi protettivi individuali:
- · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

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

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Evitare il contatto della massa fusa con la pelle.

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

- · Maschera protettiva: Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- · Guanti protettivi:



Guanti protettivi

Il materiali costituente i guanti deve essere impermeabile e resistente contro il prodotto. A causa dell'assenza dei test, non è possibile dare suggerimenti relativi al materiale costituente i guanti per il prodotto. Selezione del materiale costituente i guanti tenendo in considerazione i tempi di rottura, i tassi di permeazione e la 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.

· Occhiali protettivi: Occhiali protettivi.

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/7

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 24.08.2016 Numero versione 1 Revisione: 24.08.2016

**Denominazione commerciale: SHERALUX 715** 

· Tuta protettiva: Tuta protettiva.

(Segue da pagina 3)

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chim	iche fondamentali
Indicazioni generali	
Aspetto: Forma:	Doctors
Colore:	Pastoso Rosa
Odore:	Caratteristica
valori di pH:	Non definito.
Cambiamento di stato:	
Temperatura di fusione/ambito di fusione: Temperatura di ebollizione/ambito di	Non definito.
ebollizione:	>100 °C
Punto di infiammabilità:	>65 °C
Infiammabilità (solido, gassoso):	Non applicabile.
Temperatura di accensione:	Non definita.
Temperatura di decomposizione:	Non definito.
Autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
Pericolo di esplosione:	Prodotto non esplosivo.
Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non definito.
Superiore:	Non definito.
Tensione di vapore:	Non applicabile.
Densità:	Non definito.
Densità relativa	Non definito.
Densità del vapore:	Non definito.
Velocità di evaporazione:	Non definito.
Solubilità in/Miscibilità con	
acqua:	Parzialmente miscibile.
Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua	): Non definito.
Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
Tenore del solvente:	
VOC (CE):	8,50 %
9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

# **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- · 10.1 Reattività Nessun dato disponibile.
- · 10.2 Stabilità chimica Nessuna scomposizione in caso di utilizzo non conforme alla destinazione d'uso.
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/7

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 24.08.2016 Numero versione 1 Revisione: 24.08.2016

**Denominazione commerciale: SHERALUX 715** 

(Segue da pagina 4)

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 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 sugli effetti tossicologici
- · Tossicità acuta: Nessun dato disponibile.

		·
· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
7631-86-9 diossido di silicio, preparato chimicamente		
Orale	LD50	> 10000 mg/kg (Ratto)
102-71-6 2,2',2"-nitrilotrietanolo		
Orale	LD50	9000 mg/kg (Ratto)
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg (Coniglio)
64742-48-9 Nafta (petrolio ), frazione pesante		
Orolo	LDEO	> 5000 mg/kg (Potto)

		٠.	• •	
Orale	LD50	>5000	mg/kg	(Ratto)
Cutaneo	LD50	>3000	mg/kg	(Coniglio)

- · Irritabilità primaria:
- · Corrosione/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

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.

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
- · Mutagenicità delle 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.

## **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

- · 12.1 Tossicità
- · Tossicità acquatica:

#### 7631-86-9 diossido di silicio, preparato chimicamente

EC50/48 h | 120 mg/l (Alga)

7600 mg/l (pulce d' acqua)

NOEC 60 mg/l (Alga)

#### 102-71-6 2,2',2"-nitrilotrietanolo

LC50/96 h >10000 mg/l (Leuciscus idus (Goldorfe))

EC50/24 h | 1920 mg/l (Daphnien (daphnia))

EC50/16 h >5000 mg/l (pse)

- · 12.2 Persistenza e degradabilità Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/7

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 24.08.2016 Numero versione 1 Revisione: 24.08.2016

**Denominazione commerciale: SHERALUX 715** 

(Segue da pagina 5)

- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · PBT: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

#### **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.

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

· Codice rifiuti:

Il codice di smaltimento rifiuti come da disposizione sulla classificazione dei rifiuti (AVV) dipende da chi ha generato tali rifiuti e può dunque essere diverso per uno stesso prodotto. Il codice di smaltimento rifiuti deve pertanto essere rilevato in modo specifico da ogni produttore di rifiuti.

· Catalogo europeo dei rifiuti:

L'associazione ai codici di smaltimento rifiuti / denominazioni dei rifiuti deve essere eseguita in modo specifico per il processo e il settore come da EAVK.

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

SEZIONE 14: Informazioni sul trasport	0
· 14.1 Numero ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	Non applicabile.
· 14.2 Nome di spedizione dell'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA	Non applicabile.
· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe	Non applicabile.
· 14.4 Gruppo di imballaggio · ADR, IMDG, IATA	Non applicabile.
· 14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
<ul> <li>14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II MARPOL ed il codice IBC</li> </ul>	di Non applicabile.
· UN "Model Regulation":	Non applicabile.

(continua a pagina 7)

Pagina: 7/7

# Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31



Stampato il: 24.08.2016 Numero versione 1 Revisione: 24.08.2016

**Denominazione commerciale: SHERALUX 715** 

(Segue da pagina 6)

### **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- · Disposizioni nazionali:
- · Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

· Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	8,5

· 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non 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.

· Frasi rilevanti

H315 Provoca irritazione cutanea.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

- · Scheda rilasciata da: Divisione Sicurezza prodotto.
- · Abbreviazioni e 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 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

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle . Categoria 2  $\,$ 

Aquatic Acute 1: Pericoloso per lambiente acquatico - pericolo acuto per lambiente acquatico . Categoria 1

· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente

ΙT