

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2

Pagina 1/10



Ultramapp 2200°C 750ml

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione:

Ultramapp 2200°C 750ml

Articolo No.:

Y902206

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

Uso della sostanza/miscela:

Gas (combustibile)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefono: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

commerciante:

TECH-MASTERS Italia s.r.l

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

Telefono: 0332 1439800

E-mail: info@tech-masters.it

Pagina web: www.tech-masters.eu/it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveleni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù', Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl
Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2

Pagina 2/10



Ultramapp 2200°C 750ml

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Gas infiammabili (<i>Flam. Gas 1A</i>)	H220: Gas altamente infiammabile.	
Gas sotto pressione (<i>Press. Gas (Liq.)</i>)	H280: Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.	

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi relativi ai pericoli:



GHS02
Fiamma

Avvertenza: Pericolo

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H220	Gas altamente infiammabile.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

Consigli di prudenza Prevenzione	
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

Consigli di prudenza Risposta	
P377	In caso d'incendio dovuto a perdita di gas, non estinguere a meno che non sia possibile bloccare la perdita senza pericolo.
P381	In caso di perdita, eliminare ogni fonte di accensione.

Consigli di prudenza Immagazzinamento	
P410 + P403	Proteggere dai raggi solari. Conservare in luogo ben ventilato.

2.3. Altri pericoli

Altri effetti nocivi:

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

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina in concentrazioni $\geq 0,1\%$.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2

Pagina 3/10



Ultramapp 2200°C 750ml

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7 Numero indice: 601-004-00-0 Nr. REACH: 01-2119474691-32	Butano Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Pericolo	60 - 65 Vol-%
No. CAS: 115-07-1 CE N.: 204-062-1 Numero indice: 601-011-00-9	Propene Flam. Gas 1A (H220), Press. Gas (Liq.) (H280) Pericolo	35 - 40 Vol-%

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

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

Usare maschere di aria fresca quando si soccorrono persone esposte. Portare l'infortunato all'aria aperta, somministrare immediatamente ossigeno e portarlo in ospedale il prima possibile.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta. Se la respirazione si è interrotta, praticare la respirazione artificiale. Se la respirazione è difficile, il personale addestrato deve somministrare ossigeno. L'infortunato deve essere collocato in un luogo caldo con aria fresca e deve essere chiamato immediatamente un medico.

In caso di contatto con la pelle:

Togliere gli indumenti contaminati. Riscaldare la parte del corpo esposta con acqua tiepida se si è verificata una lesione da freddo. NON usare acqua troppo calda. I congelamenti devono essere trattati da un medico.

Dopo contatto con gli occhi:

Se possibile, rimuovere immediatamente le lenti a contatto. Sciacquare gli occhi con acqua tiepida per alcuni minuti. Se l'irritazione persiste, consultare un medico o un oculista.

In caso di ingestione:

Se i sintomi persistono, consultare un medico. NON provocare il vomito.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Polvere, Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO2), Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei:

Non deve essere estinto con acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio, si possono produrre gas nocivi (monossido di carbonio e anidride carbonica). In caso di incendio, si può verificare un aumento di pressione che può provocare l'esplosione dell'imballaggio. Il gas è esplosivo a contatto con l'aria. Gas infiammabile.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2

Pagina 4/10



Ultramapp 2200°C 750ml

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Vengono adottate misure di protezione nei confronti degli altri materiali presenti sul luogo dell'incendio. I contenitori vicini all'incendio devono essere rimossi e raffreddati con acqua. Se non è possibile rimuovere la bombola di gas, raffreddare con acqua per tutto il tempo in cui il fuoco brucia e poi per almeno altri 10 minuti. I vapori sono più pesanti dell'aria e possono diffondersi al suolo. Utilizzare una maschera di aria fresca in caso di incendio. Indossare indumenti protettivi completi.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Misure di precauzione per la persona:

Utilizzare i dispositivi di protezione raccomandati, vedere la sezione 8. Non respirare il gas. Sgomberare l'area e sfiatare i gas. Notare il rischio di accensione ed esplosione. Spegnerle le apparecchiature con fiamme libere, braci o altre fonti di calore. Tenere presente il rischio di scintille dovute all'elettricità statica. Non spogliarsi nella stanza in cui si sono verificate le fuoriuscite/ricadute. Utilizzare una maschera con aria fresca se il livello di ossigeno è basso o sconosciuto.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Nessun dato disponibile

6.2. Precauzioni ambientali

Avvisare i servizi di emergenza in caso di fuoriuscite importanti. Impedire l'accesso a fognature, cantine, pozzi di lavoro o altri luoghi in cui l'accumulo di gas potrebbe essere pericoloso.

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

Altre informazioni:

Evacuare l'area e far defluire il gas. Attenzione: pericolo di esplosione. I resti dopo la bonifica devono essere trattati come rifiuti pericolosi. Per ulteriori informazioni, contattare l'ufficio locale per la pulizia delle strade. Mostrare la scheda di sicurezza.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure di protezione

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Evitare la fuoriuscita, l'inalazione e il contatto con la pelle e gli occhi. La manipolazione del gas compresso deve essere effettuata solo da persone esperte e adeguatamente formate. Utilizzare solo apparecchiature conformi e adatte a questo prodotto, alla sua pressione e alla sua temperatura. In caso di dubbio, contattare il fornitore di gas. Adottare misure contro le cariche elettrostatiche. Contenitore pressurizzato: non perforare o bruciare, anche dopo l'uso. Proteggere dalla luce solare. Non esporre a temperature superiori a 50°C. Utilizzare solo in aree ben ventilate. Controllare regolarmente i tubi e le chiusure, prestando attenzione alle perdite di gas. Non mangiare, bere o fumare nei locali in cui viene utilizzato questo prodotto. Fiamme libere, oggetti caldi, scintille o altre fonti di accensione non devono essere presenti nei locali in cui viene maneggiato questo prodotto. Evitare l'elettricità statica causata da pavimenti semiconduttori, suole di scarpe e umidità superiore al 50%. Deve esistere un piano di evacuazione e le vie di fuga non devono essere bloccate.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:

temperatura massima di conservazione: 50°C

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione:

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato. Tenere in ambiente fresco e secco. Proteggere dal calore e dalla luce solare diretta.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2

Pagina 5/10



Ultramapp 2200°C 750ml

7.3. Usi finali particolari

Raccomandazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
ACGIH (US) da 1 gen 2017	Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7	① 1.000 ppm
ACGIH (US)	Propene No. CAS: 115-07-1 CE N.: 204-062-1	① 500 ppm (860 mg/m ³)

8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nessun dato disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

La ventilazione sul posto di lavoro deve garantire una qualità dell'aria conforme alle specifiche della legislazione applicabile in materia di ambiente di lavoro. La ventilazione di scarico locale deve essere utilizzata per rimuovere alla fonte i contaminanti presenti nell'aria. Poiché potrebbero essere rilasciati gas di azoto, è necessario utilizzare misuratori di ossigeno.

8.2.2. Protezione individuale

Protezione occhi/viso:

Utilizzare una protezione per gli occhi in caso di rischio di contatto diretto o di schizzi.

Protezione della pelle:

A causa delle caratteristiche del prodotto, di norma non sono necessari guanti protettivi. I guanti protettivi possono essere necessari a causa di altre condizioni di lavoro, ad esempio rischi meccanici, condizioni di temperatura o rischi microbiologici. Le persone particolarmente sensibili possono utilizzare guanti etichettati con la dicitura "Bassa resistenza chimica" o "Impermeabile" o il corrispondente pittogramma allegato.

Protezione respiratoria:

Usare una protezione respiratoria se la ventilazione è scarsa. Può essere necessaria una maschera di respirazione ad aria fresca.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi sezione 12.

8.3. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: Gas liquefatto

Colore: incolore

Odore: caratteristica

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2



Pagina 6/10

Ultramapp 2200°C 750ml

Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
Punto di fusione	-185 °C		
Temperatura di congelamento	-185 °C		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	-48 °C		
Punto d'infiammabilità	-180 °C		
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di autoaccensione	455 °C		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	2 - 11 Vol-%		
Tensione di vapore	450 kPa	15 °C	
Densità di vapore	1,5	15 °C	
Densità	0,5 kg/L		
Densità apparente	<i>non applicabile</i>		
Solubilità in acqua	<i>Nessun dato disponibile</i>		

9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

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

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il contatto con superfici calde. Calore. Niente fiamme libere, niente scintille.

10.5. Materiali incompatibili

Sostanze ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7

LD₅₀ per via orale: ≥5.000 mg/kg (Ratto)

LD₅₀ dermico: ≥5.000 mg/kg (Coniglio)

LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (gas): 658 ppmV 4 h (Ratto)

LC₅₀ Tossicità per inalazione acuta (vapore): ≥50 mg/L 4 h (Ratto)

Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2

Pagina 7/10



Ultramapp 2200°C 750ml

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Il contatto con il gas compresso può causare congelamento.

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Il contatto con il gas compresso può causare congelamento.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

non sensibilizzante.

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:

Può causare irritazione alla bocca, alla gola e/o ad altri organi respiratori se inalato o ingerito.

Concentrazioni elevate possono spostare l'aria normale e causare asfissia per mancanza di ossigeno.

L'inalazione prolungata può causare incoscienza e/o morte.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) – esposizione ripetuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione:

Il prodotto non è classificato come tossico per inalazione.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessuno degli ingredienti è incluso.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7

LC₅₀: 49,9 mg/L 4 d (pesce) The Ecosar class program has been develo

EC₅₀: 69,43 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia) Calculation using ECOSAR Program v1.00

ErC₅₀: 19,37 mg/L 4 d (Alghe/piante acquatiche, Algae) Calculation using ECOSAR Program v1.00

Valutazione/classificazione:

Nelle quantità in cui questo prodotto viene utilizzato, gli effetti ambientali possono essere ignorati. Si noti che l'ambiente locale può essere influenzato e che tutti gli scarichi influenzano l'ecosistema.

12.2. Persistenza e degradabilità

Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7

Biodegradazione: Sí, veloce

Indicazioni aggiuntive:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7

Log K_{ow}: 1,09

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

12.5. Risultati della valutazione PBTe vPvB

Butano No. CAS: 106-97-8 CE N.: 203-448-7

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.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2



Pagina 8/10

Ultramapp 2200°C 750ml

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuno degli ingredienti è incluso.

12.7. Altri effetti nocivi

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Il prodotto e l'imballaggio devono essere trattati come rifiuti pericolosi. Recipienti a pressione: non forare o incenerire, anche dopo l'uso. Considerare anche le normative locali sullo smaltimento dei rifiuti. Vedere il Regolamento 2008/98/CE sui rifiuti. Rispettare le normative nazionali o regionali sullo smaltimento dei rifiuti. Questo prodotto non viene normalmente riciclato.

13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo





Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

16 05 04 *	Gas in contenitori a pressione (compresi gli halon), contenenti sostanze pericolose
------------	-------------------------------------------------------------------------------------

*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. Numero ONU o numero ID			
UN 2037	UN 2037	UN 2037	UN 2037
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
RECIPIENTI DI PICCOLA CAPACITÀ, CONTENENTI GAS (CARTUCCE DI GAS)	RECIPIENTI DI PICCOLA CAPACITÀ, CONTENENTI GAS (CARTUCCE DI GAS)	RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS (GAS CARTRIDGES)	RECEPTACLES, SMALL, CONTAINING GAS
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
 2.1	 2.1	 2.1	 2.1
14.4. Gruppo d'imballaggio			
-			
14.5. Pericoli per l'ambiente			
No	No	No	No
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
Prescrizioni speciali: 191 303 327 344 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5F Codice di restrizione in galleria: (D) Annotazione: Categoria di trasporto: 2; quantità totale massima per unità di trasporto 333 kg o litri. Categoria di stivaggio (IMDG) non specificata (IMDG).	Prescrizioni speciali: 191 303 327 344 Quantità limitata (LQ): 1 L Quantità esenti (EQ): E0 Codice di classificazione: 5F Annotazione: Categoria di trasporto: 2; quantità totale massima per unità di trasporto 333 kg o litri. Categoria di stivaggio (IMDG) non specificata (IMDG).	Prescrizioni speciali: 191 277 303 327 344 959 Quantità limitata (LQ): Siehe SV277 Quantità esenti (EQ): E0 Numero EmS: F-D, S-U Annotazione: Categoria di trasporto: 2; quantità totale massima per unità di trasporto 333 kg o litri. Categoria di stivaggio (IMDG) non specificata (IMDG).	Prescrizioni speciali: A2 Annotazione: Categoria di trasporto: 2; quantità totale massima per unità di trasporto 333 kg o litri. Categoria di stivaggio (IMDG) non specificata (IMDG).

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2



Pagina 9/10

Ultramapp 2200°C 750ml

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

Nessun dato disponibile

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1. Indicazioni di modifiche

Nessun dato disponibile

16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
BCF	Fattore di concentrazione biologica
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DNEL	livello derivato senza effetto
EC ₅₀	concentrazione efficace 50%
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	IRegolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
KG	peso corporeo
LC ₅₀	Concentrazione letale mediana
LD ₅₀	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OECD	Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OEL	Valore limite di soglia
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	Organizzazione delle Nazioni Unite
ZNS	sistema nervoso centrale

16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Gas infiammabili (<i>Flam. Gas 1A</i>)	H220: Gas altamente infiammabile.	
Gas sotto pressione (<i>Press. Gas (Liq.)</i>)	H280: Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.	

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 19 apr 2023

Data di stampa: 25 mar 2024

Versione: 2

Pagina 10/10



Ultramapp 2200°C 750ml

16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H220	Gas altamente infiammabile.
H280	Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato.

16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.