

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

Data di emissione: 14 giugno 2023
Versione: 1.0



05000080 CLEANING ICE MACHINE SANITIZER LE GERÀT CONF 12PZ DA 477 ML 16OZ

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : Manitowoc Ice Machine Sanitizer, articoli n. 9405653/9405813/5164

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

1.2.1. Usi rilevanti identificati

Uso della sostanza/miscela : Disinfettante

1.2.2. Usi sconsigliati

Non sono disponibili ulteriori informazioni

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Magnus
16005 Gateway Drive, Suite 300
Frisco, TX 75033

1.4. Numero di telefono di emergenza

Numero di emergenza : 1-800-424-9300 CHEMTREC

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

Irritazione cutanea. 2 H315

Danno agli occhi. 1 H318

Testo completo delle classi di pericolo, delle indicazioni H e EUH: vedere sezione 16.

Effetti avversi fisico-chimici, sulla salute umana e sull'ambiente

Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi danni agli occhi.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

Pittogrammi di pericolo (CLP)



GHS05

Parola segnale (CLP)

: Pericolo

Indicazioni di pericolo (CLP)

: H315 - Provoca irritazione cutanea.

H318 - Provoca gravi danni agli occhi.

Consigli di prudenza (CLP)

: P264 - Lavare accuratamente mani, avambracci e viso dopo la manipolazione.

P280 - Indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezione degli occhi/protezione del viso/protezione dell'udito.

P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare con cautela con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti, e se si rimuovono facilmente. Continuare a risciacquare.

P310 - Chiamare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P321 - Trattamento specifico (vedere le istruzioni supplementari di pronto soccorso su questa etichetta).

P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.

P362+P364 - Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli.

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene sostanze incluse nell'elenco stabilito in conformità all'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, o non è identificata come avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel regolamento (UE) 2018/605 della Commissione in una concentrazione pari o superiore allo 0,1%.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].
Composti di ammonio quaternario, di-C8-10-alchildimetil, cloruri	N. CAS: 68424-95-3 N. CE: 270-331-5	4.5	Non classificato
Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alchildimetil, cloruri	N. CAS: 68424-85-1 N. CE: 270-325-2;939-253-5	3	Tossicità acuta. 4 (orale), H302
Alcool etilico	N. CAS: 64-17-5 N. CE: 200-578-6 N. indice CE: 603-002-00-5	1.5	Infiam. Liq. 2, H225

Testo completo delle dichiarazioni H e EUH: vedere sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso dopo l'inalazione	: Portare la persona all'aria aperta e tenerla in condizioni confortevoli per la respirazione. Se la respirazione è difficile eseguire la respirazione artificiale. Rivolgersi a un medico.
Misure di primo soccorso dopo il contatto con la pelle	: Lavarsi abbondantemente con acqua e sapone. Togliersi gli abiti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. In caso di irritazione cutanea, consultare un medico.
Misure di primo soccorso dopo il contatto con gli occhi	: Sciacquare con cautela con acqua per alcuni minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti, e se si rimuovono facilmente. Continuare a risciacquare. Se l'irritazione oculare persiste, consultare un medico.
Misure di primo soccorso dopo l'ingestione	: Somministrare latte o acqua per diluire il materiale; NON indurre il vomito. Contattare un centro veleni o un medico in caso di malessere.

4.2. Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti dopo l'inalazione	: Nessuno previsto nelle normali condizioni d'uso.
Sintomi/effetti dopo il contatto con la pelle	: Provoca irritazione cutanea.
Sintomi/effetti dopo il contatto con gli occhi	: Provoca gravi danni agli occhi.
Sintomi/effetti dopo l'ingestione	: Può essere nocivo se ingerito.

4.3. Indicazione di eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	: Acqua nebulizzata o spray, schiuma, prodotti chimici secchi, anidride carbonica, schiuma alcolica, se il prodotto è coinvolto.
----------------------------	--

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di incendio : Nessuno conosciuto.
Pericolo di esplosione : Nessuno conosciuto.
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : Possono essere rilasciati fumi tossici.

5.3. Consigli per i vigili del fuoco

Istruzioni antincendio : Utilizzare acqua nebulizzata o nebbia per raffreddare i contenitori esposti. Il prodotto non brucia ma può schizzare se la temperatura supera il punto di ebollizione. Fare attenzione quando si combatte un incendio chimico. Impedire che l'acqua antincendio penetri nell'ambiente.
Protezione quando si spegne l'incendio : I vigili del fuoco devono indossare un equipaggiamento protettivo completo. Non entrare nell'area dell'incendio senza le adeguate attrezzature protettive, compresa la protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per il personale non di emergenza

Procedure di emergenza : Evacuare il personale non necessario. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

6.1.2. Per i soccorritori di emergenza

Dispositivi di protezione : Non tentare di intervenire senza un'adeguata attrezzatura di protezione. Dotare la squadra di pulizia di una protezione adeguata. Per ulteriori informazioni consultare la sezione 8: "Controlli dell'esposizione/protezione personale".
Procedure di emergenza : Ventilare l'area.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Per il contenimento : Se possibile, interrompere il flusso del prodotto.
Metodi di pulizia : Arginare le fuoriuscite di grandi dimensioni e pompare in contenitori adeguati. Pulire le piccole fuoriuscite e sciacquare le fognature con acqua abbondante. I pavimenti possono essere scivolosi. Fare attenzione per evitare cadute.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8. Controlli dell'esposizione e protezione personale. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e conservazione

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Non contaminare acqua, alimenti o mangimi. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Lavare accuratamente dopo la manipolazione. Rimuovere e lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

7.2. Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione : Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare in posizione verticale nel contenitore originale chiuso.
Materiali incompatibili : Agenti ossidanti e riducenti forti. Anionici.

7.3. Uso(i) finale specifico

Disinfettante.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

Alcool etilico (64-17-5)

Austria - Limiti di esposizione professionale

MAK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
MAK (OEL STEL)	3800 mg/m ³
MAK (OEL STEL) [ppm]	2000 ppm

Belgio - Limiti di esposizione professionale

OEL TWA	1907 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm

Bulgaria - Limiti di esposizione professionale

OEL TWA	1000 mg/m ³
---------	------------------------

Croazia - Limiti di esposizione professionale

GVI (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³
GVI (OEL TWA) [2]	1000 ppm

Repubblica Ceca - Limiti di esposizione professionale

PEL (OEL TWA)	1000 mg/m ³
---------------	------------------------

Danimarca - Limiti di esposizione professionale

OEL TWA [1]	1900 mg/m ³
OEL TWA [2]	1000 ppm

Estonia - Limiti di esposizione professionale

OEL TWA	1000 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	500 ppm
OEL STEL	1900 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	1000 ppm

Finlandia - Limiti di esposizione professionale

HTP (OEL TWA) [1]	1900 mg/m ³
HTP (OEL TWA) [2]	1000 ppm
HTP (OEL STEL)	2500 mg/m ³
HTP (OEL STEL) [ppm]	1300 ppm

Francia - Limiti di esposizione professionale

VME (OEL TWA)	1900 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	1000 ppm
VLE (OEL C/STEL)	9500 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	5000 ppm

Germania - Limiti di esposizione professionale (TRGS 900)

AGW (OEL TWA) [1]	960 mg/m ³ (Il rischio di danni all'embrione o al feto può essere escluso quando vengono rispettati i valori AGW e BGW)
AGW (OEL TWA) [2]	500 ppm (il rischio di danni all'embrione o al feto può essere escluso quando si osservano i valori AGW e BGW)

Grecia - Limiti di esposizione professionale

OEL TWA	1900 mg/m ³
---------	------------------------

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

Alcool etilico (64-17-5)	
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Ungheria - Limiti di esposizione professionale	
AK (OEL TWA)	1900 mg/m ³
CK (OEL STEL)	7600 mg/m ³
Irlanda - Limiti di esposizione professionale	
OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Lettonia - Limiti di esposizione professionale	
OEL TWA	1000 mg/m ³
Lituania - Limiti di esposizione professionale	
IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Paesi Bassi - Limiti di esposizione professionale	
TGG-8u (OEL TWA)	260 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL)	1900 mg/m ³
Categoria chimica MAC	Notazione della pelle
Polonia - Limiti di esposizione professionale	
NDS (OEL TWA)	1900 mg/m ³
Portogallo - Limiti di esposizione professionale	
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
Categoria chimica OEL	A4 - Non classificabile come cancerogeno per l'uomo
Romania - Limiti di esposizione professionale	
OEL TWA	1900 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
OEL STEL	9500 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	5000 ppm
Slovacchia - Limiti di esposizione professionale	
NPHV (OEL TWA) [1]	960 mg/m ³
NPHV (OEL TWA) [2]	500 ppm
NPHV (OEL C)	1920 mg/m ³
Slovenia - Limiti di esposizione professionale	
OEL TWA	1900 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	1000 ppm
OEL STEL	7600 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	4000 ppm
Spagna - Limiti di esposizione professionale	
VLA-EC (OEL STEL)	1910 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

Alcool etilico (64-17-5)

Svezia - Limiti di esposizione professionale

NGV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
NGV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
KTV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
KTV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm

Regno Unito - Limiti di esposizione professionale

WEL TWA (OEL TWA) [1]	1920 mg/m ³
WEL TWA (OEL TWA) [2]	1000 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	5760 mg/m ³ (calcolato)
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	3000 ppm (calcolato)

Norvegia - Limiti di esposizione professionale

Grenseverdi (OEL TWA) [1]	950 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	500 ppm
Kortidsverdi (OEL STEL)	1187,5 mg/m ³ (valore calcolato)
Kortidsverdi (OEL STEL) [ppm]	625 ppm (valore calcolato)

Svizzera - Limiti di esposizione professionale

MAK (OEL TWA) [1]	960 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	500 ppm
KZGW (OEL STEL)	1920 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm

USA - ACGIH - Limiti di esposizione professionale

ACGIH OEL STEL [ppm]	1000 ppm
Categoria chimica ACGIH	Cancerogeno confermato per gli animali con rilevanza sconosciuta per l'uomo

8.1.2. Procedure di monitoraggio consigliate

Non sono disponibili ulteriori informazioni

8.1.3. Contaminanti dell'aria formati

Non sono disponibili ulteriori informazioni

8.1.4. DNEL e PNEC

Non sono disponibili ulteriori informazioni

8.1.5. Fascia di controllo

Non sono disponibili ulteriori informazioni

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici appropriati

Controlli tecnici appropriati:

Nessuna richiesta nelle normali condizioni di manipolazione del prodotto.

8.2.2. Dispositivi di protezione personale

8.2.2.1. Protezione degli occhi e del viso

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione per sostanze chimiche o occhiali di sicurezza.

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare abiti da lavoro adeguati.

Protezione delle mani:

Indossare guanti resistenti alle sostanze chimiche per ridurre al minimo il contatto con la pelle.

8.2.2.3. Protezione delle vie respiratorie

Protezione delle vie respiratorie:

Nessuna richiesta nelle normali condizioni di manipolazione del prodotto.

8.2.2.4. Rischi termici

Non sono disponibili ulteriori informazioni

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controllo dell'esposizione ambientale:

Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico	: Liquido
Colore	: Incolore
Odore	: Tenue
Soglia di odore	: Non disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Non disponibile
Punto di ebollizione	: 100 °C
Infiammabilità	: Non infiammabile.
Limiti di esplosività	: Non disponibile
Limite inferiore di esplosione	: Non disponibile
Limite superiore di esplosione	: Non disponibile
Punto di infiammabilità	: > 93,3 °C
Temperatura di autoaccensione	: Non disponibile
Temperatura di decomposizione	: Non disponibile
pH	: 7
Viscosità, cinematica	: Non disponibile
Solubilità	: Completa (in acqua)
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow)	: Non disponibile
Pressione di vapore	: Non disponibile
Pressione di vapore a 50°C	: Non disponibile
Densità	: 8,23 lb/gal
Peso specifico	: 0,988
Densità di vapore relativa a 20°C	: < 1
Caratteristiche delle particelle	: Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericolo fisico

Non sono disponibili ulteriori informazioni

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Non sono disponibili ulteriori informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, conservazione e trasporto.

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di manipolazione e conservazione.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

non si verificheranno Non stabilito.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuno.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti e riducenti forti. Anionici.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio e azoto.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato

Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato

Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

Composti di ammonio quaternario, benzil-C12-16-alcildimetil, cloruri (68424-85-1)

LD50 orale ratto	426 mg/kg
------------------	-----------

Alcool etilico (64-17-5)

LD50 orale ratto	7060 mg/kg
------------------	------------

LC50 Inalazione - Ratto	124,7 mg/l/4h
-------------------------	---------------

Corrosione/irritazione cutanea : Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni agli occhi/irritazione : Provoca gravi danni agli occhi.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Alcool etilico (64-17-5)

Gruppo IARC	1 - Cancerogeno per l'uomo
-------------	----------------------------

Tossicità per la riproduzione : Non classificato

STOT-singola esposizione : Non classificato

Esposizione ripetuta STOT : Non classificato

Pericolo di aspirazione : Non classificato

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza endocrina

Non sono disponibili ulteriori informazioni

11.2.2. Altre informazioni

Potenziali effetti avversi sulla salute umana e sintomi : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale	: Il prodotto non è considerato nocivo per gli organismi acquatici né in grado di provocare effetti negativi a lungo termine nell'ambiente.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve termine (acuto)	: Non classificato
Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo termine (cronico)	: Non classificato

Alcool etilico (64-17-5)	
LC50 - Pesce [1]	12 - 16 mg/l (Tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Oncorhynchus mykiss [statico])
LC50 - Pesce [2]	> 100 mg/l (Tempo di esposizione: 96 ore - Specie: Pimephales promelas [statico])
EC50 - Crostacei [1]	9268 - 14221 mg/l (Tempo di esposizione: 48 ore - Specie: Daphnia magna)
EC50 - Crostacei [2]	2 mg/l (Tempo di esposizione: 48 ore - Specie: Daphnia magna [Statico])

12.2. Persistenza e degradabilità

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc	
Persistenza e degradabilità	Non stabilito.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc	
Potenziale di bioaccumulo	Non stabilito.
Alcool etilico (64-17-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	-0,32

12.4. Mobilità nel suolo

Non sono disponibili ulteriori informazioni

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono disponibili ulteriori informazioni

12.6. Proprietà di interferenza endocrina

Non sono disponibili ulteriori informazioni

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni aggiuntive : Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti	: Smaltire il contenuto/contenitore secondo le istruzioni di smistamento del raccoglitore autorizzato.
Raccomandazioni per lo smaltimento di prodotti/imballaggi	: Smaltire il contenuto/il contenitore in conformità alle norme locali/regionali/nazionali /internazionali.
Ecologia - materiali di scarto	: Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

14.1. Numero ONU o numero ID

N. ONU (ADR)	: Non applicabile
Numero ONU (IMDG)	: Non applicabile
Numero ONU (IATA)	: Non applicabile
N. ONU (ADN)	: Non applicabile
N. ONU (RID)	: Non applicabile

14.2. Nome proprio di spedizione dell'ONU

Nome proprio di spedizione (ADR)	: Non applicabile
Nome proprio di spedizione (IMDG)	: Non applicabile
Nome proprio di spedizione (IATA)	: Non applicabile
Nome proprio di spedizione (ADN)	: Non applicabile
Nome proprio di spedizione (RID)	: Non applicabile

14.3. Classe/i di pericolo per il trasporto

ADR	
Classe/i di pericolo per il trasporto (ADR)	: Non applicabile

IMDG	
Classe/i di pericolo per il trasporto (IMDG)	: Non applicabile

IATA	
Classe/i di pericolo per il trasporto (IATA)	: Non applicabile

ADN	
Classe(i) di pericolo per il trasporto (ADN)	: Non applicabile

RID	
Classe/i di pericolo per il trasporto (RID)	: Non applicabile

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID)	: Non applicabile

14.5. Pericoli ambientali

Pericoloso per l'ambiente	: No
Inquinante marino	: No
Altre informazioni	: Non sono disponibili informazioni supplementari

14.6. Precauzioni speciali per l'utente

Trasporto via terra
Non applicabile

Trasporto via mare
Non applicabile

Trasporto aereo
Non applicabile

Trasporto fluviale
Non applicabile

Trasporto ferroviario
Non applicabile

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

14.7. Trasporto marittimo di rinfuse secondo gli strumenti IMO

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni normative

15.1. Normativa e legislazione in materia di sicurezza, salute e ambiente specifica per la sostanza o la miscela

15.1.1. Regolamenti UE

REACH Allegato XVII (Elenco delle restrizioni)

Non contiene sostanze elencate nell'allegato XVII del regolamento REACH (condizioni di restrizione).

REACH Allegato XIV (Elenco delle autorizzazioni)

Non contiene sostanze elencate nell'allegato XIV del regolamento REACH (elenco delle autorizzazioni).

Elenco dei candidati REACH (SVHC)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco delle sostanze candidate REACH.

Regolamento PIC (consenso preventivo informato)

Non contiene sostanze elencate nella lista PIC (Regolamento UE 649/2012 sull'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose).

Regolamento POP (inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nella lista POP (Regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti).

Regolamento sull'ozono (1005/2009)

Non contiene sostanze elencate nella lista di riduzione dell'ozono (Regolamento UE 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono).

Regolamento sui precursori di esplosivi (2019/1148)

Non contiene sostanze elencate nella lista dei precursori di esplosivi (Regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi).

Regolamento sui precursori di droghe (273/2004)

Non contiene sostanze elencate nella lista dei precursori di droghe (Regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione sul mercato di talune sostanze impiegate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e di sostanze psicotrope).

15.1.2. Regolamenti nazionali

Francia

Malattie professionali	
Codice	Descrizione
RG 84	Condizioni causate da solventi organici liquidi per uso professionale: idrocarburi liquidi alifatici o ciclici saturi o insaturi e loro miscele; idrocarburi liquidi alogenati; derivati nitrati di idrocarburi alifatici; alcoli; glicoli, eteri di glicoli; chetoni; aldeidi; eteri alifatici e ciclici, incluso il tetraidrofurano; esteri; dimetilformammide e dimetilacetammide; acetoneitrile e propionitrile; piridina; dimetilsolfone e dimetilsolfossido.

Germania

Classe di rischio acqua (WGK) : WGK 3, altamente pericoloso per l'acqua (classificazione secondo AwSV, allegato 1).
Ordinanza sugli incidenti pericolosi (12. BImSchV) : Non è soggetto all'ordinanza sugli incidenti pericolosi (12). BImSchV)

Paesi Bassi

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Composti di ammonio quaternario, di-C8-10-alchilidimetil, cloruri, composti di ammonio quaternario.
composti di ammonio, benzil-C12-16-alchilidimetil, cloruri, alcool etilico sono elencati SZW-lijst van
mutagene stoffen : Composti di ammonio quaternario, di-C8-10-alchilidimetil, cloruri, composti di ammonio quaternario.
composti di ammonio, benzil-C12-16-alchilidimetil, cloruri sono elencati SZW-
lijst van reprotoxische stoffen - Borstvoeding : L'alcool etilico è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen -
Vruchtbaarheid : L'alcool etilico è elencato
SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Ontwikkeling : L'alcool etilico è elencato

Danimarca

Osservazioni sulla classificazione : Devono essere seguite le linee guida per la gestione delle emergenze per lo stoccaggio di liquidi
infiammabili. : L'uso del prodotto non è consentito ai giovani di età inferiore ai 18 anni.

Sanificatore per macchine del ghiaccio Manitowoc

Scheda di sicurezza

Svizzera

Classe di stoccaggio (LK)

: LK 10/12 - Liquidi

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo completo delle dichiarazioni H e EUH:

Tossicità acuta. 4 (orale)	Tossicità acuta (orale), Categoria 4
Danno agli occhi. 1	Gravi danni agli occhi/irritazione oculare, Categoria 1
Infiam. Liq. 2	Liquidi infiammabili, categoria 2
H225	Liquido e vapore altamente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi danni agli occhi.
Irritazione cutanea. 2	Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e hanno lo scopo di descrivere il prodotto solo ai fini dei requisiti di salute, sicurezza e ambiente. Non deve quindi essere interpretato come garanzia di nessuna proprietà specifica del prodotto.

Data di revisione della SDS 14/06/2023

Le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento si basano su dati ritenuti corretti. Tuttavia, non viene fornita nessuna garanzia di alcun tipo, espressa o implicita, in relazione alle informazioni contenute nel presente documento. Non ci assumiamo nessuna responsabilità per eventuali effetti nocivi che possono essere causati dall'esposizione ai nostri prodotti. I clienti/utilizzatori di questo prodotto devono rispettare tutte le leggi, le normative e gli ordini vigenti in materia di salute e sicurezza.

Fine del documento