

Copertina Kid SDS**PyroCell™ MAT Cell Kit (M2016LC+M2016LS)**

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Informazioni sul prodotto

Nome del prodotto : PyroCell™ MAT Cell Kit (M2016LC+M2016LS)

Numero di parte del materiale : 00249735

Componenti

MAT Cells

SDS allegata

MAT Culture Medium Supplement

SDS allegata

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto : MAT Cells

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Per uso diagnostico in vitro. Non utilizzare in procedure diagnostiche.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezzaSocietà : **Lonza Ltd**
Muenchensteinerstrasse 38
CH-4002 Basel, Switzerland
Business Telephone: +41 61 316 81 11**Lonza Verviers Sprl**
Parc Industriel de Petit-Rechain
BE-4800 Verviers, Belgium
Business Telephone: +32 8732 1611**Lonza Cologne GmbH**
Nattermannallee 1
DE-50829 Köln, Germany
Business Telephone: + 49 221 99 1990**Lonza Copenhagen ApS**
Strandhaven 12
DK-2665 Vallensbaek Strand, Denmark
Business Telephone: + 45 4356 7400

Indirizzo e-mail : sds@lonza.com

Persona responsabile/redattore

1.4 Numero telefonico di emergenzaNumero telefonico di emergenza : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefono: +41 61 313 94 94 (24h)**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela****Componenti**

Osservazioni : Nessun ingrediente pericoloso

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Se inalato : Non sono richieste particolari precauzioni.

In caso di contatto con la pelle : Lavare con acqua e sapone per precauzione.
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.Se ingerito : Far bere immediatamente grandi quantità d'acqua.
Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Sintomi : Nessuna informazione disponibile.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

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

Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Polvere asciutta
Schiuma**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio (Cox)
Ossidi di zolfo (SOx)**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il prodotto nelle fogne.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Non sono richieste particolari precauzioni.
- Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Non sono richiesti accorgimenti particolari per l'immagazzinaggio.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

I paesi non elencati possono avere i propri valori specifici per quel paese.

Limiti di esposizione professionale

Svizzera

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
dimetilsolfossido	67-68-5	STEL	100 ppm 320 mg/m ³	SMAK
		TWA	50 ppm 160 mg/m ³	SMAK

Germania

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
dimetilsolfossido	67-68-5	MAK	50 ppm 160 mg/m ³	DFG MAK
Categoria di limite massimo		Categoria di limite massimo 2		
			50 ppm 160 mg/m ³	TRGS 900
Categoria di limite massimo		Categoria di limite massimo 2		

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Danimarca

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
dimetilsolfossido	67-68-5	GV	50 ppm 160 mg/m ³	GV (DK)

Svezia

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
dimetilsolfossido	67-68-5	TWA	50 ppm 150 mg/m ³	SWO
		STEL	150 ppm 500 mg/m ³	SWO

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
dimetilsolfossido	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	394 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	400 mg/kg
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	200 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	100 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	70 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	484 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	265 mg/m ³
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	200 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	120 mg/m ³
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	47 mg/m ³
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	100 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	60 mg/kg

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
dimetilsolfossido	Acqua dolce	17 mg/l
	Orale	700 mg/kg
	Impianto di trattamento dei liquami	11 mg/l

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

	Suolo	3,02 mg/kg
	Sedimenti	13,4 mg/kg
	Acqua di mare	1,7 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Evitare gli spruzzi.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Occhiali di protezione di sicurezza aderenti

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica

Tasso di permeabilità : > 480 min

Protezione della pelle e del corpo : Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.
Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico : liquido

Aspetto : Soluzione acquosa

Colore : giallo-arancio

Odore : nessun dato disponibile

Punto di fusione/punto di congelamento : nessun dato disponibile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione. : nessun dato disponibile

Infiammabilità : nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità : nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / Limite : nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

inferiore di infiammabilità

Punto di infiammabilità : nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione : nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione
Temperatura di decomposizione : nessun dato disponibile

pH : 6 - 8

Viscosità
Viscosità, cinematica : nessun dato disponibileLa solubilità/ le solubilità.
Idrosolubilità : nessun dato disponibileCoefficiente di ripartizione:
n-ottanolo/acqua : nessun dato disponibile

Tensione di vapore : nessun dato disponibile

Densità relativa : nessun dato disponibile

Densità : nessun dato disponibile

Densità di vapore relativa : nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle : nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si verifica degradazione se immagazzinato in condizioni normali.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni: nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni: nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Osservazioni: nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità in vitro : Osservazioni: nessun dato disponibile

Cancerogenicità

Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Osservazioni: nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Osservazioni: Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Tossicità per i pesci : Osservazioni: nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità : Risultato: nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Osservazioni: nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Potenziale di disgregazione endocrina : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Potenziale di disgregazione endocrina : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Informazioni ecologiche supplementari : nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto : Eliminare il contenuto/contenitore nel rispetto della regolamentazione locale.
Chiamare il servizio evacuazione rifiuti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

IATA Merci non pericolose

14.1 Numero ONU : Non applicabile

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU : Non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : Non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio : Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente : no

IMDG-CODE Merci non pericolose

14.1 Numero ONU : Non applicabile

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU : Non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : Non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio : Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente : Inquinante marino: no

ADR Merci non pericolose

14.1 Numero ONU : Non applicabile

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU : Non applicabile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : Non applicabile

14.4 Gruppo di imballaggio : Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente : no

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

RID	:	Merchi non pericolose
14.1 Numero ONU	:	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	:	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio	:	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	no
DOT	:	Merchi non pericolose
14.1 Numero ONU	:	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	:	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio	:	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	no
TDG	:	Merchi non pericolose
14.1 Numero ONU	:	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	:	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio	:	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione : Non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII)

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Non applicabile

Informazioni sulla normativa nazionali

Classe di contaminazione dell'acqua : WGK 1 contaminante lieve dell'acqua (Germania) Osservazioni: Classificazione secondo AwSV, Allegato 1 (5.2)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

non richiesto

SEZIONE 16: altre informazioni**Testo completo di altre abbreviazioni**

ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; ATE - Acute Toxicity Estimate; AwSV - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen / Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; BPR - Biocidal Product Regulation; bw - Peso corporeo; CAS - Chemical Abstract Service; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DNEL-Derived No Effect Level; DOT - Department of Transportation; EC - European Community; ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; EN - European Standard; ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; ERG - Emergency Response Guide; EU OEL - European Occupational Exposure Limit; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; GV - Danish Exposure Limits for Substances and Materials; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); LOFT - Danish Threshold Limit Value; MAK -

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Cells

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

German Threshold Limit Value; MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NIOSH/Guide – National Institute of Safety and Health Guidebook; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PEL - Permissible Exposure Limit; PNEC - Predicted no Effect Concentration; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; REL - Recommended Exposure Limit; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; STEL - Short-Term Exposure Limit; TDG - Transportation of Dangerous Goods; TGG – Dutch Threshold Limit Value; TGV – Swedish OEL; TLV Threshold Limit Value; TLV-C - Threshold Limit Value Ceiling; TWA -Time Weighted Average; UDS - Unscheduled DNA Synthesis; UN - Nazioni Unite; VLE - Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France; VME - Valeur (Limite) Moyenne d'Exposition; VOC - Volatile Organic Compound[s]; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile; WEEL - Workplace Environmental Exposure Level; % w/w Percent weight by weight; %(V) Percent Volume

Ulteriori informazioni

Formato di data : gg.mm.aaaa

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

99 / IT

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto : MAT Culture Medium Supplement

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Per uso diagnostico in vitro. Non utilizzare in procedure diagnostiche.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezzaSocietà : **Lonza Ltd**
Muenchensteinerstrasse 38
CH-4002 Basel, Switzerland
Business Telephone: +41 61 316 81 11**Lonza Verviers Sprl**
Parc Industriel de Petit-Rechain
BE-4800 Verviers, Belgium
Business Telephone: +32 8732 1611**Lonza Cologne GmbH**
Nattermannallee 1
DE-50829 Köln, Germany
Business Telephone: + 49 221 99 1990**Lonza Copenhagen ApS**
Strandhaven 12
DK-2665 Vallensbaek Strand, Denmark
Business Telephone: + 45 4356 7400

Indirizzo e-mail : sds@lonza.com

Persona responsabile/redattore

1.4 Numero telefonico di emergenzaNumero telefonico di emergenza : Lonza Ltd, CH-4002 Basel, Switzerland
Telefono: +41 61 313 94 94 (24h)**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa secondo la regolamentazione (CE) N. 1272/2008.

Etichettatura aggiuntiva

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH208 Contiene Penicillin-G potassium salt. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela****Componenti**

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione REACH	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
solfo di streptomina	3810-74-0 223-286-0	Acute Tox. 4; H302 Repr. 2; H361	$\geq 0,2$ - $< 0,3$
Penicillin-G potassium salt	113-98-4 204-038-0	Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1$ - $< 0,2$

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Se inalato : Portare all'aria aperta.
Chiamare immediatamente un medico.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

-
- | | | |
|-----------------------------------|---|--|
| In caso di contatto con la pelle | : | In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con sapone ed acqua.
Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Chiamare immediatamente un medico. |
| In caso di contatto con gli occhi | : | Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.
Chiamare immediatamente un medico. |
| Se ingerito | : | Far bere immediatamente molta acqua (se possibile carbone vegetale in sospensione).
Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.
Portare subito l'infortunato in ospedale. |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- | | | |
|---------|---|-----------------------------------|
| Sintomi | : | Nessuna informazione disponibile. |
|---------|---|-----------------------------------|

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

- | | | |
|-------------|---|-----------------------------------|
| Trattamento | : | Nessuna informazione disponibile. |
|-------------|---|-----------------------------------|

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione**

- | | | |
|----------------------------|---|--|
| Mezzi di estinzione idonei | : | Acqua nebulizzata
Polvere asciutta
Schiuma |
|----------------------------|---|--|

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- | | | |
|------------------------------------|---|--|
| Prodotti di combustione pericolosi | : | Non sono noti prodotti di combustione pericolosi |
|------------------------------------|---|--|

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- | | | |
|---|---|--|
| Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi | : | In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. |
| Ulteriori informazioni | : | Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. |

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

- | | | |
|-------------------------|---|--|
| Precauzioni individuali | : | Usare un respiratore durante manipolazioni che prevedono una possibile esposizione al vapore del prodotto. |
|-------------------------|---|--|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Misure di igiene : PERICOLO! Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare di respirare la polvere o il nebulizzato. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Non sono richiesti accorgimenti particolari per l'immagazzinaggio.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessuna informazione disponibile.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1 Parametri di controllo****Limiti di esposizione professionale**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Evitare gli spruzzi.

Protezione individuale

Protezione degli occhi	:	Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
Protezione delle mani	:	
Materiale	:	Gomma nitrilica
Tasso di permeabilità	:	> 480 min
Protezione della pelle e del corpo	:	Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro. Indumenti protettivi completi resistenti alle sostanze chimiche
Protezione respiratoria	:	In caso di formazione di vapori, usare un respiratore con un filtro approvato. Respiratore con filtro per vapori (EN 141) Dispositivo di filtraggio con ABEK filtro.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	:	liquido
Aspetto	:	Soluzione acquosa
Colore	:	arancione
Odore	:	nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.	:	nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Infiammabilità	:	nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione Temperatura di decomposizione	:	nessun dato disponibile
pH	:	6 - 8
Viscosità Viscosità, cinematica	:	nessun dato disponibile
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	nessun dato disponibile
Densità relativa	:	nessun dato disponibile
Densità	:	nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	:	nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle	:	nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Stabile in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si verifica degradazione se immagazzinato in condizioni normali.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: nessun dato disponibile

Corrosione/irritazione cutanea

Osservazioni: nessun dato disponibile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Osservazioni: nessun dato disponibile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Osservazioni: nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità in vitro : Osservazioni: nessun dato disponibile

Cancerogenicità

Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità riproduttiva

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Osservazioni: nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Osservazioni: nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Osservazioni: Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Tossicità per i pesci : Osservazioni: nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità : Risultato: nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Osservazioni: nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Potenziale di disgregazione endocrina : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

- Potenziale di disregolazione endocrina : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.
- Informazioni ecologiche supplementari : nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

- Prodotto : Eliminare il contenuto/contenitore nel rispetto della regolamentazione locale.
Chiamare il servizio evacuazione rifiuti.
- Contenitori contaminati : Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**IATA**

Merci non pericolose

- 14.1 Numero ONU : Non applicabile
- 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU : Non applicabile
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : Non applicabile
- 14.4 Gruppo di imballaggio : Non applicabile
- 14.5 Pericoli per l'ambiente : no

IMDG-CODE

Merci non pericolose

- 14.1 Numero ONU : Non applicabile
- 14.2 Nome di spedizione appropriato ONU : Non applicabile
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto : Non applicabile
- 14.4 Gruppo di imballaggio : Non applicabile
- 14.5 Pericoli per l'ambiente : Inquinante marino: no

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

ADR	:	Merci non pericolose
14.1 Numero ONU	:	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	:	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio	:	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	no
RID	:	Merci non pericolose
14.1 Numero ONU	:	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	:	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio	:	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	no
DOT	:	Merci non pericolose
14.1 Numero ONU	:	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	:	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio	:	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	no
TDG	:	Merci non pericolose
14.1 Numero ONU	:	Non applicabile
14.2 Nome di spedizione appropriato ONU	:	Non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	:	Non applicabile
14.4 Gruppo di imballaggio	:	Non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente	:	no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi (Allegato XVII) : Non applicabile

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Non applicabile

Informazioni sulla normativa nazionali

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : WGK 2 significativamente inquinante per le acque
Osservazioni: Classificazione secondo AwSV, Allegato 1 (5.2)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

non richiesto

SEZIONE 16: altre informazioni**Testo completo delle Dichiarazioni-H**

H302 : Nocivo se ingerito.
H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.
H334 : Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.
H361 : Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta
Repr. : Tossicità per la riproduzione

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

Resp. Sens. : Sensibilizzazione delle vie respiratorie
Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea

ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; ATE - Acute Toxicity Estimate; AwSV - Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen / Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; BPR – Biocidal Product Regulation; bw - Peso corporeo; CAS - Chemical Abstract Service; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DNEL-Derived No Effect Level; DOT - Department of Transportation; EC – European Community; ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; EN – European Standard; ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; ERG - Emergency Response Guide; EU OEL - European Occupational Exposure Limit; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; GV – Danish Exposure Limits for Substances and Materials; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); LOFT - Danish Threshold Limit Value; MAK - German Threshold Limit Value; MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NIOSH/Guide – National Institute of Safety and Health Guidebook; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NTP - National Toxicology Program; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PEL - Permissible Exposure Limit; PNEC - Predicted no Effect Concentration; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; REL - Recommended Exposure Limit; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; STEL - Short-Term Exposure Limit; TDG - Transportation of Dangerous Goods; TGG – Dutch Threshold Limit Value; TGV – Swedish OEL; TLV Threshold Limit Value; TLV-C - Threshold Limit Value Ceiling; TWA -Time Weighted Average; UDS - Unscheduled DNA Synthesis; UN - Nazioni Unite; VLE - Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France; VME - Valeur (Limite) Moyenne d'Exposition; VOC - Volatile Organic Compound[s]; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile; WEEL - Workplace Environmental Exposure Level; % w/w Percent weight by weight; %(V) Percent Volume

Ulteriori informazioni

Formato di data : gg.mm.aaaa

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

MAT Culture Medium Supplement

Versione 2.0

Data di revisione 13.12.2021

Data di stampa 03.11.2024

combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

99 / IT

Le modifiche effettuate sulla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.