

EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL		Revisione n.2 Data revisione 04/12/2018 Stampata il 04/12/2018 Pagina n. 1 / 10	IT									
PLLA-10 - LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD												
Scheda di Dati di Sicurezza Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento 2015/830												
SEZIONE 1. Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa												
1.1. Identificatore del prodotto												
Codice:	PLLA-10											
Denominazione	LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD											
1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati												
Descrizione/Utilizzo	soluzione di calibrazione strumentale.											
1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza												
Ragione Sociale	EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL											
Indirizzo	Via Borzoli, 39/122F											
Località e Stato	16153 Genova (GE) Italia											
	tel.	+39.010.6001268										
	fax	+39.010.6012427										
e-mail della persona competente, responsabile della scheda dati di sicurezza	info@exaxolitalia.com											
1.4. Numero telefonico di emergenza												
Per informazioni urgenti rivolgersi a	+39 02-6610-1029 (Centro Antiveneni Niguarda Ca" Grande - Milano)											
SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli												
2.1. Classificazione della sostanza o della miscela												
Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2015/830. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda. <table><tr><td>Classificazione e indicazioni di pericolo:</td><td>H314</td><td>Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.</td></tr><tr><td>Corrosione cutanea, categoria 1B</td><td>H318</td><td>Provoca gravi lesioni oculari.</td></tr><tr><td>Lesioni oculari gravi, categoria 1</td><td></td><td></td></tr></table>				Classificazione e indicazioni di pericolo:	H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	Corrosione cutanea, categoria 1B	H318	Provoca gravi lesioni oculari.	Lesioni oculari gravi, categoria 1		
Classificazione e indicazioni di pericolo:	H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.										
Corrosione cutanea, categoria 1B	H318	Provoca gravi lesioni oculari.										
Lesioni oculari gravi, categoria 1												
2.2. Elementi dell'etichetta												
Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.												
Pittogrammi di pericolo:												
												
Avvertenze:	Pericolo											
Indicazioni di pericolo:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Corrosivo per le vie respiratorie.											
H314												
EUH071												
Consigli di prudenza:	Non respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.											
P260												
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.											
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti											

EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL		Revisione n.2 Data revisione 04/12/2018 Stampata il 04/12/2018 Pagina n. 2 / 10	IT
PLLA-10 - LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD			
SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli ... / >>			
P280	contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].		
P310	Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.		
P264	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVENENI / un medico / . . .		
	Lavare accuratamente . . . dopo l'uso.		
Contiene:	Acido Nitrico		
2.3. Altri pericoli			
In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.			
SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti			
3.1. Sostanze			
Informazione non pertinente			
3.2. Miscele			
Contiene:			
Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)	
ACQUA			
CAS	7732-18-5	50 ≤ x < 100	
CE	231-791-2		
INDEX			
Acido Nitrico			
CAS	7697-37-2	5 ≤ x < 9	Ox. Liq. 2 H272, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318, EUH071, Nota di classificazione secondo l'allegato VI del Regolamento CLP: B
CE	231-714-2		
INDEX	007-004-00-1		
OSSIDO DI LANTANIO			
CAS	1312-81-8	1 ≤ x < 5	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335
CE	215-200-5		
INDEX			
Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.			
SEZIONE 4. Misure di primo soccorso			
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso			
OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 30/60 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.			
PELLE: Togliere di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Consultare subito un medico.			
INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico.			
INALAZIONE: Chiamare subito un medico. Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Adottare precauzioni adeguate per il soccorritore.			
4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati			
Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.			
4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali			
Informazioni non disponibili			
SEZIONE 5. Misure antincendio			
5.1. Mezzi di estinzione			
MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI			
I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.			
MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI			

EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL	Revisione n.2 Data revisione 04/12/2018 Stampata il 04/12/2018 Pagina n. 3 / 10	IT
PLLA-10 - LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD		
SEZIONE 5. Misure antincendio ... / >> Nessuno in particolare.		
5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela		
PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO Evitare di respirare i prodotti di combustione.		
5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi		
INFORMAZIONI GENERALI Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti. EQUIPAGGIAMENTO Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).		
SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale		
6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza		
Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.		
6.2. Precauzioni ambientali		
Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.		
6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica		
Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte. Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.		
6.4. Riferimento ad altre sezioni		
Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.		
SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento		
7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura		
Garantire un adeguato sistema di messa a terra per impianti e persone. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non inalare eventuali polveri o vapori o nebbie. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Lavare le mani dopo l'uso. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.		
7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità		
Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in luogo ventilato, lontano da fonti di innesco. Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi. Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati. Evitare il surriscaldamento. Evitare urti violenti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.		
7.3. Usi finali particolari		
Informazioni non disponibili		
EPY 9.7.9 - SDS 1004.11		

EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL	Revisione n.2 Data revisione 04/12/2018 Stampata il 04/12/2018 Pagina n. 4 / 10	IT
PLLA-10 - LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD		
SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale		
8.1. Parametri di controllo		
Riferimenti Normativi:		
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
EU	OEL EU	Direttiva (UE) 2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 91/322/CEE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2018
Acido Nitrico		
Valore limite di soglia		
Tipo	Stato	TWA/8h
		mg/m3
		ppm
		STEL/15min
		mg/m3
		ppm
WEL	GBR	2,6
VLEP	ITA	2,6
OEL	EU	2,6
TLV-ACGIH		10,3
		4
Legenda: (C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.		
8.2. Controlli dell'esposizione		
Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale. Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche. I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti. Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare. PROTEZIONE DELLE MANI Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374). Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione. Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso. PROTEZIONE DELLA PELLE Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi. PROTEZIONE DEGLI OCCHI Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166). PROTEZIONE RESPIRATORIA In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo B la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato. L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata. Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529. CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.		
SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche		
9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali		
Stato Fisico		liquido
Colore		limpido incolore
Odore		pungente
Soglia olfattiva		Non disponibile
pH		Non disponibile
Punto di fusione o di congelamento		Non disponibile
EPY 9.7.9 - SDS 1004.11		

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche			... / >>
Punto di ebollizione iniziale			Non disponibile
Intervallo di ebollizione			Non disponibile
Punto di infiammabilità	>	60	°C
Tasso di evaporazione			Non disponibile
Infiammabilità di solidi e gas			Non disponibile
Limite inferiore infiammabilità			Non disponibile
Limite superiore infiammabilità			Non disponibile
Limite inferiore esplosività			Non disponibile
Limite superiore esplosività			Non disponibile
Tensione di vapore			Non disponibile
Densità Vapori			Non disponibile
Densità relativa			Non disponibile
Solubilità			Non disponibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:			Non disponibile
Temperatura di autoaccensione			Non disponibile
Temperatura di decomposizione			Non disponibile
Viscosità			Non disponibile
Proprietà esplosive			Non disponibile
Proprietà ossidanti			Non disponibile
9.2. Altre informazioni			
solubile in acqua			si
densità			1,03

SEZIONE 10. Stabilità e reattività	
10.1. Reattività	
Acido Nitrico Si decompone a 84°C/183°F.Possibilità di autoignizione.	
10.2. Stabilità chimica	
Informazioni non disponibili	
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	
Il prodotto può reagire violentemente con l'acqua.	
10.4. Condizioni da evitare	
Evitare il surriscaldamento. Evitare che penetri umidità o acqua nei contenitori.	
Acido Nitrico Evitare l'esposizione a: calore,luce.	
10.5. Materiali incompatibili	
Acido Nitrico Incompatibile con: sostanze infiammabili,sostanze riducenti,alcol,metalli,sostanze basiche,acetone,acido acetico,anidride acetica.Materiali non compatibili: materie plastiche.	
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	
Acido Nitrico Può sviluppare: ossidi di azoto.	

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche	
In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione. Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.	
11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici	
Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni	

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche ... / >>	
Informazioni non disponibili	
Informazioni sulle vie probabili di esposizione	
Informazioni non disponibili	
Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine	
Informazioni non disponibili	
Effetti interattivi	
Informazioni non disponibili	
TOSSICITÀ ACUTA	
LC50 (Inalazione) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
LD50 (Orale) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
LD50 (Cutanea) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
Corrosivo per le vie respiratorie.	
Acido Nitrico LC50 (Inalazione)	67 ppm/4h Rat
OSSIDO DI LANTANIO LD50 (Orale)	> 9,968 mg/kg ratto
CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA	
Corrosivo per la pelle	
GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE	
Provoca gravi lesioni oculari	
SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA	
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo	
MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI	
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo	
CANCEROGENICITÀ	
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo	
TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE	
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo	
TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA	
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo	
TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA	
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo	
PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE	
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo	

EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL		Revisione n.2 Data revisione 04/12/2018 Stampata il 04/12/2018 Pagina n. 7 / 10	IT
PLLA-10 - LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD			
SEZIONE 12. Informazioni ecologiche			
Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.			
12.1. Tossicità			
Informazioni non disponibili			
12.2. Persistenza e degradabilità			
Acido Nitrico Solubilità in acqua > 1000000 mg/l Degradabilità: dato non disponibile			
12.3. Potenziale di bioaccumulo			
Acido Nitrico Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua < 3			
12.4. Mobilità nel suolo			
Informazioni non disponibili			
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB			
In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.			
12.6. Altri effetti avversi			
Informazioni non disponibili			
SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento			
13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti			
Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR. IMBALLAGGI CONTAMINATI Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.			
SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto			
14.1. Numero ONU			
ADR / RID, IMDG, IATA: 3264			
14.2. Nome di spedizione dell'ONU			
ADR / RID: LIQUIDO INORGANICO CORROSIVO, ACIDO, N.A.S. (Acido Nitrico) IMDG: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (NITRIC ACID) IATA: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (NITRIC ACID)			
SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto ... / >>			
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto			
ADR / RID:	Classe: 8	Etichetta: 8	
IMDG:	Classe: 8	Etichetta: 8	
IATA:	Classe: 8	Etichetta: 8	
14.4. Gruppo di imballaggio			
ADR / RID, IMDG, IATA: II			
14.5. Pericoli per l'ambiente			
ADR / RID:	NO		
IMDG:	NO		
IATA:	NO		
14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori			
ADR / RID:	HIN - Kemler: 80	Quantità Limitate: 1 L	Codice di restrizione in galleria: (E)
	Disposizione Speciale: -		
IMDG:	EMS: F-A, S-B	Quantità Limitate: 1 L	
IATA:	Cargo:	Quantità massima: 30 L	Istruzioni Imballo: 855
	Pass.:	Quantità massima: 1 L	Istruzioni Imballo: 851
	Istruzioni particolari:	A3, A803	
14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC			
Informazione non pertinente			
SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione			
15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela			
Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/CE: Nessuna			
Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006			
Prodotto Punto 3			
Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH) In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze SVHC in percentuale superiore a 0,1%.			
Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH) Nessuna			
Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Reg. (CE) 649/2012: Nessuna			
Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam: Nessuna			
Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma: Nessuna			
Controlli Sanitari I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.			

EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL

PLLA-10 - LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD

Revisione n.2
Data revisione 04/12/2018
Stampata il 04/12/2018
Pagina n. 9 / 10

IT

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione ... / >>

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Ox. Liq. 2

Ox. Liq. 3

Skin Corr. 1A

Skin Corr. 1B

Eye Dam. 1

Eye Irrit. 2

Skin Irrit. 2

STOT SE 3

H272

H314

H318

H319

H315

H335

EUH071

Liquido comburente, categoria 2

Liquido comburente, categoria 3

Corrosione cutanea, categoria 1A

Corrosione cutanea, categoria 1B

Lesioni oculari gravi, categoria 1

Irritazione oculare, categoria 2

Irritazione cutanea, categoria 2

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3

Può aggravare un incendio; comburente.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Provoca gravi lesioni oculari.

Provoca grave irritazione oculare.

Provoca irritazione cutanea.

Può irritare le vie respiratorie.

Corrosivo per le vie respiratorie.

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada

- CAS NUMBER: Numero del Chemical Abstract Service

- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test

- CE NUMBER: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)

- CLP: Regolamento CE 1272/2008

- DNEL: Livello derivato senza effetto

- EmS: Emergency Schedule

- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici

- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo

- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test

- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose

- IMO: International Maritime Organization

- INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP

- LC50: Concentrazione letale 50%

- LD50: Dose letale 50%

- OEL: Livello di esposizione occupazionale

- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH

- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile

- PEL: Livello prevedibile di esposizione

- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti

- REACH: Regolamento CE 1907/2006

- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno

- TLV: Valore limite di soglia

- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.

- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine

- TWA: Limite di esposizione medio pesato

- VOC: Composto organico volatile

- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH

- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)

2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)

3. Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)

4. Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo

5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)

6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)

7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)

8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)

9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)

10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)

EPY 979 - SDS 1004

EXAXOL ITALIA CHEMICAL MANUFACTURER SRL		Revisione n.2 Data revisione 04/12/2018 Stampata il 04/12/2018 Pagina n. 10 / 10	IT
PLLA-10 - LANTANIO 10.000 PPM ICP STANDARD			
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP) 13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)			
- The Merck Index. - 10th Edition - Handling Chemical Safety - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet) - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition - Sito Web IFA GESTIS - Sito Web Agenzia ECHA - Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità			
Nota per l'utilizzatore: Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.			