

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

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

1.1 Identificatore del prodotto

BIO PROTECT PL XAB (1DOM773)

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

Usi rilevanti individuati

Protettivo antiruggine

Usi non raccomandati

Non utilizzare per usi diversi da quelli consigliati.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Domus Chemicals SpA

Strada : Via Giuseppe Mazzini, 1

Codice di avviamento postale/Luogo : 24066 Pedrengo ITALIA

Telefono : +39 035661363

Contatto per le informazioni : laboratorio@domuschemicals.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centri Antiveleno

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma +39 0668593726

Azienda Ospedaliera Università di Foggia +39 800183459

Azienda Ospedaliera "A.Cardarelli", Napoli +39 081545333

CAV Policlinico "Umberto I", Roma +39 0649978000

CAV Policlinico "A. Gemelli", Roma +39 063054343

Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica", Firenze +39 0557947819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Pavia +39 038224444

Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano +39 0266101029

Az. Osp. Pap Giovanni XXII, Bergamo +39 800883300

Azienda Ospedaliera Integrata, Verona +39 800011858

<http://apps.who.int/poisoncentres>

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Nessuno

2.2 Elementi dell'etichetta

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

Disposizioni particolari relative agli elementi supplementari dell'etichetta per talune miscele

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

Nessuno

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Ingredienti pericolosi

1-METOSI-2-PROPANOLO ; Nr. REACH : 01-2119457435-35-xxxx ; CE N. : 203-539-1; No. CAS : 107-98-2

Quota del peso : $\geq 5 - < 10$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; CE N. : 265-149-8; No. CAS : 64742-47-8

Quota del peso : $\geq 0,5 - < 1$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

CALCIUM DIHYDROXIDE ; Nr. REACH : 01-2119475151-45-xxxx ; CE N. : 215-137-3; No. CAS : 1305-62-0

Quota del peso : $< 0,5$ %

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 STOT SE 3 ; H335

Altre informazioni

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo e delle indicazioni di pericolo conformi ai requisiti UE, vedere la SEZIONE 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In caso di inalazione

Non è richiesta alcuna misura speciale.

In caso di contatto con la pelle

Lavarsi immediatamente con: Acqua

Dopo contatto con gli occhi

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

In caso di ingestione

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non ci sono informazioni disponibili.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

CO₂, Schiuma, Polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare un respiratore ad alimentazione autonoma. Indossare tute protettive integrali. Non inspirare i gas provenienti dall'incendio.

5.4 Altre informazioni

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Data di stampa : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Mettere al sicuro le persone.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

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

Rispettare le misure di sicurezza che disciplinano la manipolazione di sostanze chimiche.

Per chi non interviene direttamente

Per chi non interviene direttamente allontanarsi dall'area coinvolta dall'emergenza e raggiungere un luogo sicuro

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per contenimento

In caso di prodotto liquido, contenere e assorbire il versamento con materiale assorbente inerte (per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati recuperando le acque utilizzate ed eventualmente inviarle allo smaltimento in impianti autorizzati.

Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Le informazioni relative al controllo dell'esposizione/protezione personale e le considerazioni sullo smaltimento sono riportate alle Sezioni 8 e 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Misure di protezione

Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Nessuno

Istruzioni per igiene industriale generale

Manipolare rispettando le buone norme di igiene industriale.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito : 10

Ulteriori indicazioni per le condizioni di conservazione

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali particolari

Nessuno

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

1-METOSSI-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 900 (D)
Valore limite : 100 ppm / 370 mg/m³
Limite estremo : 2(I)
Annotazione : Y
Versione : 02/07/2021

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : STEL (EC)
Valore limite : 150 ppm / 568 mg/m³
Annotazione : Skin
Versione : 20/06/2019

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TWA (EC)
Valore limite : 100 ppm / 375 mg/m³
Annotazione : Skin
Versione : 20/06/2019

Valori limite biologici

1-METOSSII-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2

Tipo di valore limite (paese di provenienza) : TRGS 903 (D)
Parametro : 1-metossipropan-2-olo / Urina (U) / Fine dell'esposizione / del turno
Valore limite : 15 mg/l
Versione : 04/05/2021

Valori DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

1-METOSSII-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2

Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 43,9 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 18,1 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL Consumatore (sistemico)
Via di esposizione : Per via orale
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 3,3 mg/kg
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (locale)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A breve termine
Valore limite : 553,5 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Inalazione
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 369 mg/m³
Tipo di valore limite : DNEL lavoratore (sistemico)
Via di esposizione : Dermico
Frequenza di esposizione : A lungo termine
Valore limite : 50,6 mg/kg

PNEC

1-METOSSII-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2

Tipo di valore limite : PNEC (Acquatico, Acqua dolce)

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

Valore limite :	10 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Acquatico, Acqua marina)
Valore limite :	1 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua dolce)
Valore limite :	100 mg/l
Tipo di valore limite :	PNEC (Sedimento, acqua marina)
Valore limite :	5,2 mg/kg
Tipo di valore limite :	PNEC (Avvelenamento secondario)
Valore limite :	100 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Lavorare in zone ben ventilate oppure con una mascherina per la respirazione. Maneggiando le sostanze chimiche bisogna indossare esclusivamente vestiti protettivi per sostanza chimiche con marchio CE e codice di controllo a quattro cifre.

Protezione occhi/viso

Adatta protezione per gli occhi

Occhiali con protezione laterale (EN 166).

Protezione della pelle

Protezione della mano

Si devono indossare guanti di protezione (Rischio Chimico EN 374). Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione. Materiali idonei anche con contatto diretto e prolungato (consigliato: indice di protezione 6 corrispondente a > 480 minuti di tempo di permeazione secondo EN 374): ad esempio, gomma nitrile (0,4 mm), gomma cloroprene (0,5 mm), polivinilcloruro (0,7 mm) ed altro.

Tempo di penetrazione : Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di permeazione del materiale e rispettare tale indicazione.

Protezione per il corpo

Il personale deve indossare indumenti protettivi e tutte le parti del corpo devono essere lavate dopo il contatto. Bisogna porre attenzione nella scelta degli indumenti protettivi per evitare l'inflammation e l'irritazione della pelle del collo e dei polsi a causa ad esempio del contatto con la polvere o piccole quantità di prodotto. La protezione del corpo deve essere idonea secondo l'attività e l'esposizione, ad esempio, grembiule, stivali, indumenti idonei al contatto con agenti chimici (secondo la norma EN 14605 in caso di spruzzi o EN ISO 13982 in caso di polveri).

Protezione respiratoria

Non è richiesto alcun equipaggiamento personale protettivo delle vie respiratorie.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Parametri di sicurezza

Aspetto	Liquido limpido
Odore :	Caratteristico
Punto di fusione/punto di congelamento :	< -35 °C
Temperatura di congelamento :	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione : (1013 hPa)	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione :	non determinato
Punto d'inflammabilità :	98 °C
Temperatura di autoaccensione :	non determinato
proprietà ossidanti :	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività :	non determinato

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

Limite superiore di esplosività :		non determinato
Pressione di vapore :	(20 °C)	non disponibile
Densità :	(20 °C)	0,882 g/cm ³
Densità relativa		Dati non disponibili
Solubilità in acqua :	(20 °C)	non determinato
log P O/W :		non determinato
Viscosità :	(20 °C)	non determinato
Viscosità :	(40 °C)	7,5 cSt
Soglia olfattiva :		non determinato
Densità di vapore relativa :	(20 °C)	non determinato
Velocità di evaporazione :		(Etere = 1)
Sostanze solide infiammabili :	Non determinato.	
Gas infiammabili :	Non determinato.	
Proprietà esplosive :	Non determinato.	
Corrosivo per i metalli :	Non determinato.	

9.2 Altre informazioni

Nessuno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono disponibili delle informazioni specifiche relative alla reattività di questo prodotto o dei suoi componenti.

10.2 Stabilità chimica

Vedi alla sezione 7. Non sono necessarie ulteriori misure.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare ogni fonte di ignizione: calore, scintille, fiamme libere. Evitare scarica elettrostatica.

10.5 Materiali incompatibili

Non sono noti materiali incompatibili

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Tossicità orale acuta

Parametro :	LD50 (1-METOSSY-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficaci :	5660 mg/kg
Parametro :	LD50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficaci :	> 5000 mg/kg
Parametro :	LD50 (CALCIUM DIHYDROXIDE ; No. CAS : 1305-62-0)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

Dosi efficace : 7340 mg/kg

Tossicità dermale acuta

Parametro : LD50 (1-METOSI-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : 9999,99 mg/kg

Parametro : LD50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)

Via di esposizione : Dermico

Specie : Coniglio

Dosi efficace : > 5000 mg/kg

Tossicità per inalazione acuta

Parametro : LD50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : > 4951 mg/m³

Tempo di esposizione : 4 h

Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)

Cancerogenicità

Parametro : NOEL(C) (1-METOSI-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Topo

Dosi efficace : 3000 ppm

Tossicità per la riproduzione

Possibili effetti nocivi sulle funzioni sessuali e riproduttive

Parametro : NOEL(C) (1-METOSI-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2)

Via di esposizione : Inalazione

Specie : Ratto

Dosi efficace : 300 ppm

11.2 Informazioni su altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro : EC50 (1-METOSI-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2)

Specie : Pimephales promelas

Dosi efficace : = 20800 mg/l

Tempo di esposizione : 96 h

Parametro : LC50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)

Specie : Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (breve termine) sui pesci

Dosi efficace : > 1000 mg/l

Tempo di esposizione : 24 h

Parametro : LC50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)

Specie : Pimephales promelas

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

Parametri interpretativi : Tossicità acuta (breve termine) sui pesci
Dosi efficace : 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione : 96 h

Tossicità acuta (a breve termine) per crostacei

Parametro : EC50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Tossicità Acuta (breve termine) sulle dafnie
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 24 h

Parametro : EC50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)

Specie : Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi : Tossicità Acuta (breve termine) sulle dafnie
Dosi efficace : > 48 h

Tossicità acuta (a breve termine) per alghe e cianobatteri

Parametro : EC50 (1-METOSSE-2-PROPANOLO ; No. CAS : 107-98-2)

Specie : Scenedesmus subspicatus
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 7 day(s)

Parametro : EC50 (DISTILLATI (PETROLIO), FRAZIONE LEGGERA DI HYDROTREATING / CHEROSENE - NON SPECIFICATO ; No. CAS : 64742-47-8)

Specie : Pseudokirchneriella subcapitata
Parametri interpretativi : Tossicità Acuta (breve termine) sulle alghe
Dosi efficace : > 1000 mg/l
Tempo di esposizione : 72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Non ci sono informazioni disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

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

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

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini.

12.7 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire rispettando la normativa vigente. Lo smaltimento dev'essere documentato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB
Data di redazione : 27/04/2023
Data di stampa : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

- Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
- 14.4 Gruppo di imballaggio**
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
- 14.5 Pericoli per l'ambiente**
Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
Nessuno
- 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**
Nessuno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).
Regolamento CE n.1272/2008 (CLP).
Direttiva 2012/18/UE (Seveso)
Regolamento (UE) n. 830/2015

Autorizzazioni e/o limitazioni all'impiego

Limitazioni all'impiego

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII (limitazioni)

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr. : 40, 75

Norme nazionali

D.Lgs. 81/2008 (Testo unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro) e successive modifiche e Direttiva 2009/161/UE – Valutazione rischio chimico ai sensi del titolo IX.

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Quota del peso (Numero 5.2.5. I) : < 5 %

Classe di pericolo per le acque

Classificazione conformemente a AwSV - Classe : 1 (Leggermente inquinante per l'acqua.)

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Sostanze elencate in Candidate List (SVHC) secondo l'Articolo 59 del Regolamento (CE) 1907/2006:

Nessuna

Sostanze contenute soggette ad autorizzazione secondo l'Allegato XIV del Regolamento (CE)

1907/2006: Nessuna

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE)

1907/2006: Nessuna

Categoria Seveso: Nessuna

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

02. Elementi dell'etichetta · 03. Ingredienti pericolosi · 08. Valori limiti per l'esposizione professionale · 08. DNEL/DMEL · 08. PNEC · 15. Limitazioni all'impiego

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

LEGENDA:

ADR:	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ASTM:	ASTM International, originariamente nota come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Registro Europeo delle Sostanze chimiche in Commercio)
EC50:	Effective Concentration 50 (Concentrazione Effettiva Massima per il 50% degli Individui)
LC50:	Lethal Concentration 50 (Concentrazione Letale per il 50% degli Individui)
IC50:	Inhibitor Concentration 50 (Concentrazione Inibente per il 50% degli Individui)
NOEL:	No Observed Effect Level (Dose massima senza effetti)
DNEL:	Derived No Effect Level (Dose derivata di non effetto)
DMEL:	Derived Minimum Effect Level (Dose derivata di minimo effetto)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, Etichettatura e Imballaggio)
CSR:	Rapporto sulla Sicurezza Chimica (Chemical Safety Report)
LD50:	Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli Individui)
IATA:	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO:	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
Codice IMDG:	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
PBT:	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
RID:	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci Pericolose)
STEL:	Short term exposure limit (limite di esposizione a breve termine)
TLV:	Threshold limit value (soglia di valore limite)
TWA:	Time Weighted Average (media ponderata nel tempo)
UE:	Unione Europea
vPvB:	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)
N.D.:	Non disponibile.
N.A.:	Non applicabile
VwVwS.:	Text of Administrative Regulation on the Classification of Substances hazardous to waters into Water Hazard Classes (Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe – VwVwS)

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities.

SAX's Dangerous Properties of Industrial Materials - Eight Edition - Van Nostrand Reinold.

ACGIH - Threshold Limit Values - 1999 Edition.

Agenzia europea delle sostanze chimiche: www.echa.europa.eu

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

Procedura di classificazione: Metodo di Calcolo

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

Scheda di dati di sicurezza
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
conforme Regolamento (UE) n. 2020/878



Nome commerciale del prodotto : BIO PROTECT PL XAB

Data di redazione : 27/04/2023

Versione (Revisione) : 5.0.0 (4.2.0)

Data di stampa : 27/04/2023

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale. Anche se le informazioni e le raccomandazioni qui specificate (di seguito definite "informazioni") vengono fornite in buona fede e con la convinzione della loro correttezza in data odierna, Domus Chemicals SpA non rilascia alcuna dichiarazione in merito alla completezza o accuratezza delle stesse. Le informazioni vengono fornite con la premessa che gli individui che le ricevono debbano stabilire autonomamente, prima dell'uso dei prodotti, la sicurezza e l'idoneità delle stesse ai fini prestabiliti. In nessuna circostanza, Domus Chemicals SpA sarà responsabile di danni di qualsiasi tipo che possano in qualunque modo risultare dall'uso o dall'affidamento su tali informazioni. **NON VIENE RILASCIATA ALCUNA DICHIARAZIONE O GARANZIA, SIA IMPLICITA CHE ESPLICITA, SULLA COMMERCIALIZZABILITÀ, IDONEITÀ A PER UN PARTICOLARE FINE O DI ALTRA NATURA, PER QUANTO RIGUARDA LE INFORMAZIONI O IL PRODOTTO A CUI LE INFORMAZIONI SI RIFERISCONO.** I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.
